

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

اللَّهُمَّ صَلِّ عَلَى مُحَمَّدٍ وَآلِ مُحَمَّدٍ وَعَجَّلْ قَرْجَهْمْ



دانش فنی تخصصی

رشته تولید برنامه تلویزیونی

گروه هنر

شاخه فنی و حرفه‌ای

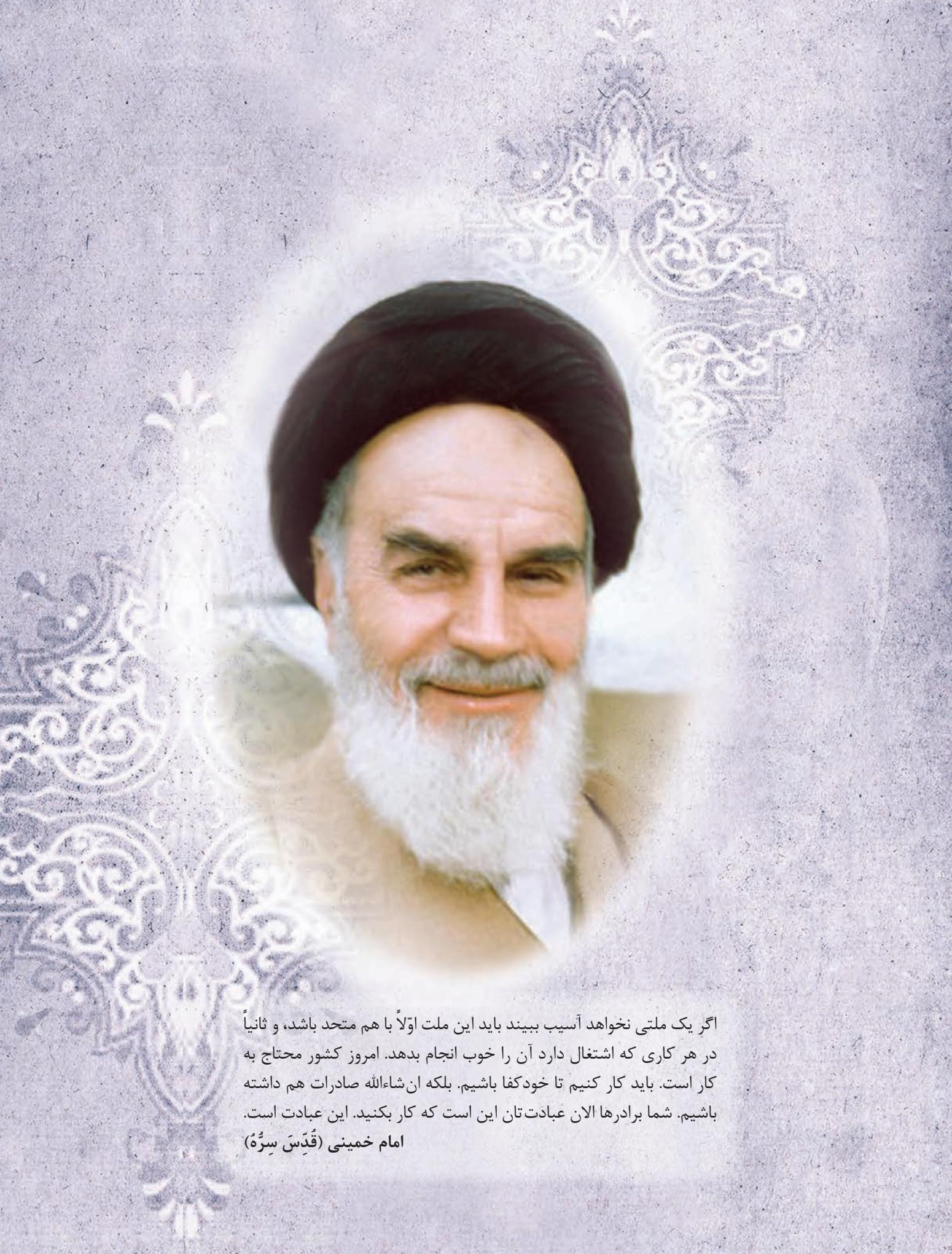
پایه دوازدهم دوره دوم متوسطه



وزارت آموزش و پرورش
سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

نام کتاب:	دانش فنی تخصصی (رشته تولید برنامه تلویزیونی) - ۲۱۲۵۵۶
پدیدآورنده:	سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی
مدیریت برنامه‌ریزی درسی و تألیف:	دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارداشت
شناسه افزوده برنامه‌ریزی و تألیف:	گیتا آمیلی، علیرضا اصحابی، محمدعلی رهبر، مجید قربانی‌فر، جمشید کلاتسری (اعضای شورای برنامه‌ریزی) علیرضا اصحابی (پودمان ۱: واحد یادگیری ۱)، محمدعلی رهبر (پودمان ۱: واحد یادگیری ۲) علیرضا اصحابی (پودمان ۲ و ۳)، محمدعلی رهبر (پودمان ۴ و ۵) (اعضای گروه تألیف) گیتا آمیلی (ویراستار تخصصی) - محمد محمودی (ویراستار ادبی)
مدیریت آماده‌سازی هنری:	اداره کل نظارت بر نشر و توزیع مواد آموزشی گیتا آمیلی (مدیر هنری) - الهه فخریان لنگرودی (صفحه‌آرا، رسام)
شناسه افزوده آماده‌سازی:	تهران: خیابان ایرانشهر شمالی - ساختمان شماره ۴ آموزش و پرورش (شهید موسوی)
نشانی سازمان:	تلفن: ۰۲۶۶-۸۸۳۰۹۲۶۰، دورنگار: ۰۲۶۶-۸۸۳۰۹۲۶۰، کد پستی: ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹
ناشر:	شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران: تهران-کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج- خیابان ۶۱ (داروپخت)
تلفن:	۰۲۶۶-۴۴۹۸۵۱۶۱-۵، دورنگار: ۰۲۶۶-۴۴۹۸۵۱۶۰، صندوق پستی: ۱۳۹-۳۷۵۱۵
چاپخانه:	شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران «سهامی خاص»
سال انتشار و نوبت چاپ:	چاپ دوم ۱۳۹۹

کلیه حقوق مادی و معنوی این کتاب متعلق به سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی وزارت آموزش و پرورش است و هرگونه استفاده از کتاب و اجزای آن بهصورت چاپی و الکترونیکی و ارائه در پایگاه‌های مجازی، نمایش، اقتباس، تلخیص، تبدیل، ترجمه، عکس‌برداری، نقاشی، تهیه فیلم و تکثیر به هر شکل و نوع بدون کسب مجوز از این سازمان ممنوع است و متخلفان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.



اگر یک ملتی نخواهد آسیب ببیند باید این ملت اوّلاً با هم متحده باشد، و ثانیاً در هر کاری که اشتغال دارد آن را خوب انجام بدهد. امروز کشور محتاج به کار است. باید کار کنیم تا خود کفا باشیم. بلکه ان شاء الله صادرات هم داشته باشیم. شما برادرها الان عبادت تان این است که کار بکنید. این عبادت است.
امام خمینی (قُدِسَ سِرُّهُ)

فهرست

۹	پوダメن ۱ : تحلیل رسانه و ساخت برنامه در تلویزیون
۱۰	واحد یادگیری ۱: تحلیل وسایل ارتباط جمعی و رسانه تلویزیونی
۱۱	جایگاه و نقش وسایل ارتباط جمعی
۱۸	ویژگی‌های وسایل ارتباط جمعی
۲۴	اصول کلی سواد رسانه‌ای و ظرفیت رسانه تلویزیونی
۳۱	واحد یادگیری ۲: تحلیل فرایند ساخت برنامه تلویزیونی
۳۲	تولید برنامه تلویزیونی
۳۴	تفکیک برنامه‌های تلویزیونی از نظر ساختار
۳۴	ساختار داستانی یا نمایشی
۳۶	ساختار یا قالب مستند
۳۷	سایر برنامه‌های تلویزیونی
۴۰	معرفی مراحل مختلف تولید برنامه تلویزیونی
۴۳	پوダメن ۲: فرایند طرح و متن
۴۴	واحد یادگیری ۱: تبیین طرح‌ها، متون نگارشی و روایت مبتنی بر اجرا
۴۵	جایگاه و اهمیت طرح و طراحی با توجه به انواع ساختار برنامه
۴۸	جایگاه و اهمیت متن (روایت نگارشی و روایت اجرایی) با توجه به انواع ساختار برنامه
۵۰	جایگاه و اهمیت تحقیق با توجه به انواع ساختار برنامه
۵۲	نگارش متن و روایت مبتنی بر اجرا و تنظیم پروژه
۵۲	طرح‌ها و متون نگارشی و روایت مبتنی بر اجرا
۵۹	تفکیک و دسته‌بندی طرح و الزامات نگارش طرح
۶۲	تفکیک و دسته‌بندی متن نگارشی
۶۹	تبیین تصویرنامه- استوری بُرد و روایت‌های مبتنی بر اجرا
۷۳	واحد یادگیری ۲: تحلیل فرایند طرح و متن
۸۰	کاربرد گره‌های دراماتیک در انواع ساختارهای برنامه‌سازی
۸۷	تجزیه و تحلیل متن و برآورد مالی تولید براساس متن
۹۷	پوダメن ۳ : فرایند پیش تولید
۹۸	واحد یادگیری ۱: تحلیل نقش پیش تولید در برنامه‌سازی تلویزیونی
۹۹	تفکیک و دسته‌بندی پیش تولید/ عوامل مؤثر بر پیش تولید
۱۰۳	تشریح مراحل انتخاب عوامل، عقد قرارداد و برگزاری جلسات هماهنگی
۱۰۸	اجرای دکور و انتخاب مکان، آماده‌سازی مکان داخلی و خارجی و مجوزها و هماهنگی‌ها
۱۱۴	واحد یادگیری ۲: فرایند برنامه‌ریزی و تولید
۱۱۵	تهییه لوازم مصرفی و غیر مصرفی، بررسی و آماده‌سازی امکانات
۱۱۶	تمرین و آموزش عوامل جلوی دوربین، دکوپاژ و استوری برد و...، رج زدن
۱۲۵	پوダメن ۴: فرایند مرحله تولید

واحد یادگیری ۱: تحلیل مراحل تولید برنامه تلویزیونی	۱۲۶
شیوه های تولید برنامه تلویزیونی مبتنی بر ساختار	۱۲۷
اضافه کردن تصاویر به صفحه	۱۳۹
چگونه تولید را شروع کنیم	۱۴۶
واحد یادگیری ۲: تحلیل نقش مدیریت تولید برنامه تلویزیونی	۱۵۲
فرایند ضبط برنامه تلویزیونی و نقش مدیریت تولید در روند اجرایی	۱۵۳
مدیریت تولید همزمان با ضبط	۱۵۶
فرایندهای پایانی ضبط برنامه تلویزیونی	۱۶۰
پودمان ۵: فرایند پس از تولید و پخش.	۱۶۳
واحد یادگیری ۱: تحلیل فرایندهای پس از تولید	۱۶۴
پس تولید	۱۶۵
فرایند مرحله پس تولید با توجه به ساختار	۱۶۶
برنامه ریزی اولیه تدوین	۱۶۷
تدوین	۱۷۱
تشريح مراحل تدوین	۱۷۲
مراحل اصلی تدوین	۱۷۲
مراحل تکمیلی	۱۷۳
روش ها و ابزارهای تغییر رنگ تصاویر	۱۷۵
اضافه کردن تمہیدات تصویری	۱۷۶
عنوان بندی برنامه یا تیتر آژ	۱۸۰
واحد یادگیری ۲: تحلیل فرایند مراحل پخش و بایگانی برنامه	۱۸۳
مراحل مختلف صدای داری و تأثیرات مهم صدا بر روی برنامه	۱۸۴
گفتار متن	۱۸۵
جلوه های ویژه صدا	۱۸۶
موسیقی برنامه های تلویزیونی	۱۸۷
پخش برنامه	۱۸۸
موارد مهم در پخش	۱۸۸
فرایند تحويل برنامه تولید شده به پخش	۱۹۰
تعیین زمان و ساعت پخش برنامه های تلویزیونی	۱۹۱
فرایند پایانی برنامه	۱۹۳
باز خورد مخاطبان برنامه های تلویزیونی	۱۹۳
نقد و بررسی تولیدات تلویزیونی	۱۹۴
باز پخش، شرکت در جشنواره ها، رسانه های غیر بومی	۱۹۴

سخنی با هنرجویان عزیز

شایعه در حال تغییر دنیای کار در مشاغل گوناگون، توسعه فناوری‌ها و تحقق توسعه پایدار، ما را بر آن داشت تا برنامه‌های درسی و محتوای کتاب‌های درسی را در ادامه تغییرات پایه‌های قبلی براساس نیاز کشور و مطابق با رویکرد سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و برنامه درسی ملی جمهوری اسلامی ایران در نظام جدید آموزشی بازطراحی و تأثیف کنیم. مهم‌ترین تغییر در کتاب‌ها، آموزش و ارزشیابی مبتنی بر شایستگی است. شایستگی، توانایی انجام کار واقعی به‌طور استاندارد و درست تعریف شده است. توانایی شامل دانش، مهارت و نگرش می‌شود. در رشته تحصیلی حرفه‌ای شما، چهار دسته شایستگی در نظر گرفته شده است:

۱. شایستگی‌های فنی برای کسب دانش تخصصی در رشته تولید برنامه تلویزیونی
۲. شایستگی‌های غیرفنی برای پیشرفت و موفقیت در آینده مانند مسئولیت پذیری، نوآوری و مصرف بهینه انرژی
۳. شایستگی‌های فناوری اطلاعات و ارتباطات مانند کار با نرم افزارها و انواع شبیه سازها
۴. شایستگی‌های مربوط به یادگیری مدام‌العمر مانند کسب اطلاعات از منابع دیگر

بر این اساس دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارداش مبتنی بر اسناد بالادستی و با مشارکت متخصصان برنامه‌ریزی درسی فنی و حرفه‌ای و خبرگان دنیای کار مجموعه اسناد برنامه درسی رشته‌های شاخه فنی و حرفه‌ای را تدوین نموده‌اند که مرجع اصلی و راهنمای تألیف کتاب‌های درسی هر رشته است.

درس دانش فنی تخصصی، از خوشة دروس شایستگی‌های فنی می‌باشد که ویژه رشته تولید برنامه تلویزیونی برای پایه ۱۲ تألیف شده است. کسب شایستگی‌های این کتاب برای موفقیت در شغل و حرفه برای آینده بسیار ضروری است. هنرجویان عزیز سعی نمایید؛ تمام شایستگی‌های آموزش داده شده در این کتاب را کسب و در فرایند ارزشیابی به اثبات رسانید. این کتاب نیز شامل پنج پودمان است. هنرجویان عزیز پس از طی فرایند یاددهی- یادگیری هر پودمان می‌توانند شایستگی‌های مربوط به آن را کسب کنند. هنرآموز محترم شما مانند سایر دروس این خوشة برای هر پودمان یک نمره در سامانه ثبت نمرات منظور می‌نماید. نمره قبولی در هر پودمان حداقل ۱۲ می‌باشد. در صورت احراز نشدن شایستگی پس از ارزشیابی اول، فرصت جبران و ارزشیابی مجدد تا آخر سال تحصیلی وجود دارد. در کارنامه شما این درس شامل ۵ پودمان درج شده که هر پودمان از دو بخش نمره مستمر و نمره شایستگی تشکیل می‌شود و چنانچه در یکی از پودمان‌ها نمره قبولی را کسب نکردید، لازم است در همان پودمان مورد ارزشیابی قرار گیرید. همچنین این درس دارای ضریب ۴ بوده و در معدل کل شما تأثیر می‌گذارد. همچنین در کتاب همراه هنرجو واژگان پرکاربرد تخصصی در رشته تحصیلی- حرفه‌ای شما آورده شده است. کتاب همراه هنرجوی خود را هنگام یادگیری، آزمون و ارزشیابی حتماً همراه داشته باشید. اجزای بسته آموزشی دیگری نیز برای شما درنظر گرفته شده است که با مراجعه به ویگاه رشته خود با نشانی www.tvoccd.oerp.ir می‌توانید از عنایون آن مطلع شوید. فعالیت‌های یادگیری در ارتباط با شایستگی‌های غیرفنی از جمله مدیریت منابع، اخلاق حرفه‌ای، حفاظت از محیط زیست و شایستگی‌های یادگیری مدام‌العمر و فناوری اطلاعات و ارتباطات همراه با شایستگی‌های فنی طراحی و در کتاب درسی و بسته آموزشی ارائه شده است. شما هنرجویان عزیز کوشش نمایید این شایستگی‌ها را در کنار شایستگی‌های فنی آموزش ببینید، تجربه کنید و آنها را در انجام فعالیت‌های یادگیری به کار گیرید. امیدواریم با تلاش و کوشش شما هنرجویان عزیز و هدایت هنرآموزان گرامی، گام‌های مؤثری در جهت سربلندی و استقلال کشور و پیشرفت اجتماعی و اقتصادی و تربیتی، شایسته جوانان برومند می‌پن اسلامی برداشته شود.

سخنی با هنرآموزان گرامی

در راستای تحقق اهداف سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و برنامه درسی ملی جمهوری اسلامی ایران و تغییرات سریع عصر فناوری و نیازهای متغیر جامعه بشری و دنیای کار و مشاغل، برنامه درسی رشته تولید برنامه تلویزیونی بازطراحی و براساس آن محتوای آموزشی نیز تألیف گردید. این کتاب و درس از خوشه دروس شایستگی های فنی می باشد که در سبد درسی هنرجویان برای سال دوازدهم تدوین و تألیف شده است. و مانند سایر دروس شایستگی و کارگاهی دارای ۵ پودمان می باشد. کتاب دانش فنی تخصصی مباحث نظری و تفکیک شده دروس کارگاهی و سایر شایستگی های رشته را تشکیل نمی دهد؛ بلکه پیش نیازی برای شایستگی های لازم در سطوح بالاتر صلاحیت حرفه ای تحصیلی می باشد. هدف کلی کتاب دانش فنی تخصصی آماده سازی هنرجویان برای ورود به مقاطع تحصیلی بالاتر و تأمین نیازهای آنان را در راستای محتوای دانش نظری است. تدریس کتاب در کلاس درس به صورت تعاملی و با محوریت هنرآموز و هنرجوی فعل صورت می گیرد.

به مانند سایر دروس هنرآموزان گرامی برای هر پودمان یک نمره در سامانه ثبت نمرات برای هر هنرجو ثبت کنند. نمره قبولی در هر پودمان حداقل ۱۲ می باشد و نمره هر پودمان از دو بخش ارزشیابی پایانی و مستمر تشکیل می شود. این کتاب مانند سایر کتاب ها جزوی از بسته آموزشی تدارک دیده شده برای هنرجویان است. شما می توانید برای آشنایی بیشتر با اجزای بسته، روش های تدریس کتاب، شیوه ارزشیابی مبتنی بر شایستگی، مشکلات رایج در یادگیری محتوای کتاب، بودجه بندی زمانی، نکات آموزشی شایستگی های غیرفنی، آموزش ایمنی و بهداشت و دریافت راهنمای و پاسخ برخی از فعالیت های یادگیری و تمرین ها به کتاب راهنمای هنرآموز این درس مراجعه کنید. در هنگام ارزشیابی استاندارد عملکرد از ملزمات کسب شایستگی می باشند.

کتاب دانش فنی تخصصی شامل پودمان هایی به شرح زیر است:

پودمان اول: تحلیل رسانه و ساخت برنامه در تلویزیون

پودمان دوم: فرایند طرح و متن

پودمان سوم: فرایند پیش تولید

پودمان چهارم: فرایند مرحله تولید

پودمان پنجم: فرایند پس از تولید و پخش

هنرآموزان گرامی در هنگام یادگیری و ارزشیابی، هنرجویان بایستی کتاب همراه هنرجو را با خود داشته باشند.

دفتر تألیف کتاب های درسی فنی و حرفه ای و کاردانش

پودمان ۱

تحلیل رسانه و ساخت برنامه در تلویزیون



سجاد رسانه‌ای، مجموعه‌ای از مهارت‌های قابل یادگیری است که مخاطبان را در دسترسی، تجزیه و تحلیل و ایجاد انواع پیام‌های رسانه‌ای یاری می‌دهد. با کسب اطلاعات رسانه‌ای، قادر به کشف پیام‌های پیچیده موجود در محتوای انواع رسانه‌های ارتباط جمعی نظیر: تلویزیون، رادیو، روزنامه‌ها، کتاب‌ها، اینترنت و سایر رسانه‌های مستقل خواهد شد. همچنین می‌توانید در شکل‌گیری فرهنگ رسانه‌ای مشارکت داشته و در تولید یا توزیع محتوای رسانه‌ای نقش فعالی ایفا نمایید.

واحد یادگیری!

تحلیل وسایل ارتباط جمعی و رسانه تلویزیونی

آیا تا به حال پی برد هاید؟

- در دنیای امروزی رسانه ها چه نقشی ایفا می کنند؟
- اصحاب رسانه چه نقشی در شکل گیری فرهنگ مخاطب دارند؟

هدف از این واحد یادگیری

- هنرجویان در این واحد یادگیری، انواع رسانه های جمعی و قابلیت های پیچیده آنها در مدیریت پیام را فرامی گیرند.

استاندارد عملکرد

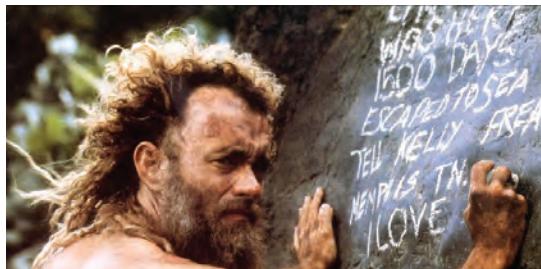
- تحلیل و ساخت برنامه تلویزیونی، براساس قالب های مرجع؛ با استفاده از نمایش فیلم و بررسی نمونه آثار و تجزیه و تحلیل آرا و نظرات صاحب نظران در حوزه رسانه

جایگاه و نقش وسائل ارتباط جمعی

شاید فیلم «دورافتاده» (Cast away) را با بازی تام هنکس دیده باشد. داستان این فیلم با الهام از یک رمان مشهور به نام «رابینسون کروزوئه» نوشته «دانیل دفو» شکل گرفته است. داستان «دور افتاده» مربوط به سرگذشت مردی به نام «چاک نولاند» است. او تنها بازمانده یک هواپیمای مسافری است که پس از سقوط در اقیانوس آرام، مجبور می‌شود به مدت ۴ سال در یک جزیره خالی از سکنه به تنها یی زندگی کند.

نولاند پس از آنکه متوجه می‌شود در این جزیره زندانی شده و هیچ انسان دیگری هم در آنجا نیست، تلاش می‌کند تا به هر شکل ممکن خود را زنده نگه دارد. او ابتدا تلاش می‌کند تا با درست کردن آتش و دود، علامت‌هایی به اطراف بفرستد تا شاید کسی او را نجات دهد؛ اما زمانی که از این موضوع نالمید می‌شود، سعی می‌کند تا با شکار ماهی و پرنده یا ایجاد یک مزرعه کوچک، نیاز خود را به آب و غذا تأمین کند؛ اما مهمترین معضل نولاند پس از زنده نگهداشتن خود، فقدان ارتباط با انسان‌های دیگر است. او به زودی خود را اسیر یک انزوا و حشتناک می‌بیند که او را تا مرز جنون به پیش می‌برد. نولاند برای پر کردن این خلاً از یک توب والیبال به جای یک شخصیت انسانی استفاده می‌کند و در دل‌هایش را برای توب بیان می‌کند!

سرانجام او پس از چند سال تنها یی، تصمیم می‌گیرد با ساخت یک قایق ابتدایی، به دل اقیانوس بزند اما در طوفان سختی گرفتار می‌شود و تا مرز مرگ به پیش می‌رود و در آخر توسط ملوانان یک کشتی باری نجات می‌یابد و به سرزمین خود بازمی‌گردد.



تصویر ۲ - دورافتاده به کارگردانی: رابرت زمیکس. سال ۲۰۰۰



تصویر ۱

داستان‌هایی از این دست که انزوا و تنها یی یک انسان را به تصویر می‌کشند، علاوه بر نمایش مبارزه آدمی با طبیعت خشن و تلاش برای بقا، به موضوع مهم دیگری هم می‌پردازند که همان نیاز بشر به «ارتباط اجتماعی» و ارتباط با همنوعان است.

بسیاری از دانشمندان و صاحب‌نظران انسان را موجودی اجتماعی و نیازمند ارتباط توصیف کرده‌اند. حتی اگر بپذیریم که برخی از انسان‌ها قادرند بخشی از زندگی خود را به تنها یی اداره کنند، اما هرگز نمی‌توانیم این واقعیت را فراموش کنیم که انسان‌ها بدون ارتباط اجتماعی هرگز به تعالی و پیشرفت دست نمی‌یابند. امروزه یکی از شاخص‌های مهم توسعه‌یافتنی و پیشرفت در جوامع بشری، با میزان دسترسی مردم به اطلاعات واقعی و گسترش وسائل ارتباط جمعی سنجیده می‌شود. بر همین اساس، ضرورت دارد تا بیشتر از قبل، مفهوم و ماهیت ارتباط را بشناسیم و با ابزار و وسائل ارتباط جمعی آشنا شویم.



تصویر ۳

کلمه «ارتباط» که در زبان انگلیسی به آن «Communication» گفته می‌شود، به معنی برقرار کردن پیوند و رابطه است، اما در حوزه «علم ارتباط جمی» به معنی فن انتقال اطلاعات و افکار و رفتارهای انسانی از یک شخص به اشخاص دیگر است. درواقع «ارتباط» یک فرایند به ظاهر ساده است که به وسیله آن، پیامدهنه، محتوای پیام خود را توسط یک رسانه (که به آن ابزار انتقال پیام می‌گویند) به یک فرد یا تعداد زیادی پیام گیرنده می‌رساند. غالباً این ارتباط براساس اهداف روشی صورت می‌گیرد، اما نتیجه نهایی آن ممکن است با هدف مورد نظر همسو نباشد. (تصویر شماره ۴)



تصویر ۵



تصویر ۶

فرض کنید شما یک خبر مهم را از زبان یک فرد ناشناس در کوچه یا خیابان می‌شنوید. در این حالت «پیامدهنه»، «محتوای پیام» را به صورت «کلامی» به شما انتقال می‌دهد، اما شما به عنوان «گیرنده پیام» به دلیل اعتماد نداشتن به پیام دهنده، آن را جدی نمی‌گیرید و به سادگی از کنارش عبور می‌کنید. (تصویر شماره ۵) اما اگر گوینده این پیام، گوینده رادیو یا تلویزیون باشد و محتوای خبر در هنگام اخبار رسمی ارائه شود، یقیناً با اطمینان بیشتری به آن توجه می‌کنید.

حالا فرض کنید به یک نمایشگاه از تابلوهای نقاشی مدرن دعوت شده‌اید و شاهد نقاشی‌های عجیب و غریب و رنگ‌ها و خطوط درهم پیچیده هستید. این بار پیامدهنه، یک هنرمند نقاش است که پیام‌های خود را با رسانه نقاشی و در قالب رنگ و شکل و تصویر به شما انتقال می‌دهد و اگر از اصول نقاشی مدرن آگاه نباشید و قدرت ترجمان مفاهیم انتزاعی نقاشی را نداشته باشید، ممکن است هیچ ادراک روشی از نقاشی‌ها به دست نیاورید و... فرایند ارتباط، علی‌رغم ظاهر ساده، با پیچیدگی زیادی رو به رو است و هر یک از عناصر ارتباطی می‌توانند در ادراک ما از پیام، نقش منحصر به فردی ایفا کنند.



تصویر ۷

کارشناسان رسانه و علوم ارتباط اجتماعی، دسته‌بندی‌های متنوعی را از انواع رسانه و کارکردهای آنها ارائه داده‌اند که در این درس تلاش می‌کنیم به مهم‌ترین دسته‌بندی‌ها اشاره نماییم. برای نمونه، برخی از کارشناسان، رسانه‌ها را به دو دسته رسانه‌های «شخصی» و رسانه‌های «جمعی» تفکیک کرده‌اند. رسانه‌های شخصی یا انفرادی مانند: نامه، فکس، تلفن و ... پیام خاصی را به شخص معینی انتقال می‌دهند، اما رسانه‌های جمعی مانند: روزنامه، رادیو و تلویزیون پیام‌های خود را به طور همزمان در دسترس عده‌کثیری قرار می‌دهند.



تصویر ۷

در یک تقسیم‌بندی دیگر رسانه‌ها را به انواع زیر تقسیم می‌کنند:

۱. رسانه‌های چاپی (مانند: روزنامه، کتاب، مجله و...)
 ۲. رسانه‌های صوتی و تصویری قابل پخش (مانند: رادیو و تلویزیون و سینما، دی وی دی و سی دی و...)
 ۳. رسانه‌های رایانه‌ای (مانند: اینترنت، پیام‌رسان‌های تلفن همراه، فضای مجازی و...)
 ۴. رسانه‌های میدانی (مانند: پوسترها و تابلوهای خیابانی، تبلیغات روی خودروها، لباس‌ها و...).
- صرف‌نظر از این دسته‌بندی‌ها که به دلیل پیشرفت‌های فنی، دچار تغییر دوره‌ای می‌گردد، باید بدانیم که امروزه رسانه‌ها نقش بسیار مهمی در زندگی ما ایفا می‌کنند و به هیچ وجه نمی‌توان از قابلیت‌ها و ظرفیت‌های آنها چشم‌پوشی کرد. شاید بتوان نقش رسانه‌های ارتباط جمعی را حداقل در شش گروه طبقه‌بندی کرد که عبارت اند از:

۱. خبری، ۲. تبلیغی، ۳. آموزشی، ۴. سرگرمی و تفریحی
۵. الگوسازی سبک زندگی، ۶. احساس تعلق اجتماعی

۱) نقش خبری رسانه‌ها

مهمترین نقش و کارکرد رسانه‌های جمعی، خبررسانی است، بی‌تردید روزنامه‌ها، شبکه‌های رادیویی و تلویزیونی، ابزارهای جدید اینترنتی و پیام‌رسان‌های تلفن همراه اساساً با هدف خبررسانی شکل گرفته‌اند و هر روز و هر ساعت به انتشار اخبار ملی، منطقه‌ای و جهانی می‌پردازند. در جوامعی که دسترسی به این ابزار اندک است، نوعی فقر خبری مشهود است.

۲) نقش تبلیغی رسانه‌ها

گسترده‌گی و نفوذ رسانه‌های عمومی موجب گردیده است تا از آنها به عنوان مهمترین ابزار تبلیغات (اعم از تبلیغات اقتصادی و معرفی کالاهای مختلف و نیز تبلیغ سیاسی، فرهنگی) و... بهره گرفته شود. درواقع تبلیغات رسانه‌ای با هدف کسب درآمد صورت می‌گیرد و گاهی سایر نقش‌ها و وظایف رسانه را نیز تحت الشعاع قرار می‌دهد.



تصویر ۹



تصویر ۸

۳) نقش آموزشی رسانه‌ها

ابزارهایی مانند: کتاب و مجلات تخصصی و یا رادیو و تلویزیون، تأثیر شگرفی در آگاهی و آموزش اقسام مختلف بر عهده دارند؛ به نحوی که قبل از اختراع این ابزار، هرگز شاهد چنین گسترده‌گی و کیفیتی نبوده‌ایم.

۴) نقش سرگرمی و تفریحی رسانه‌ها

با گسترش روزافزون رسانه‌ها و افزایش رقابت آنها و نیز به دلیل کسب درآمد و ثروت از طریق ابزار رسانه‌ای، موضوع بهره‌گیری از ابزار سرگرمی و تفریحی با هدف جذب و گسترش تعداد مخاطبان رسانه، در اولویت قرار گرفته است، به نحوی که همه دست‌اندرکاران رسانه تلاش می‌کنند تا پیام‌ها و محتویات رسانه‌ای خود را هر روز بیشتر از قبل جذاب و سرگرم‌کننده سازند و به این ترتیب نه تنها مخاطبان قبلی خود را حفظ کنند، بلکه بر تعداد آنها نیز بیفزایند. موضوع سرگرمی و تفریح به عنوان یکی از کارکردهای عمومی رسانه‌ها تبدیل شده است و برخی از مردم این نقش را به سایر نقش‌های رسانه ترجیح می‌دهند.

۵) نقش الگوسازی سبک زندگی

رسانه‌های جمعی به دلیل تکرار و ترویج برخی عقاید و باورها و یا تبلیغ برخی کالاهای مصرفی به مرور زمان موجب الگوسازی نوعی نگرش شده و شیوه‌ای برای زندگی مخاطبان فراهم می‌سازند. بسیاری از مردم

نحوه لباس پوشیدن یا خرید خودرو شخصی و دکور منزل و محل کار خود را به طور آگاهانه یا غیرآگاهانه از رسانه‌هایی کسب می‌کنند که مخاطب دائمی آنها محسوب می‌شوند. این الگوسازی حتی بر نحوه رفتار و گفتار و یا بر بینش و نگرش افراد نیز مؤثر است.



تصویر ۱۰

۶) نقش احساس تعلق اجتماعی

رسانه‌های جمعی پیوندهای جدیدی میان افشار مختلف مردم به وجود می‌آورند که شاید نتوان نمونه آن را در جایی بیرون از چارچوب رسانه جستجو کرد. رسانه‌ها قادرند آحاد مردم را برای کمک‌رسانی به زلزله‌زدگان یا آسیب‌دیدگان یک حادثه ترغیب کنند و مشارکت آنها را برای همدلی و همسویی با یک باور و عقیده مشترک افزایش دهند. همچنین رسانه‌ها می‌توانند در تبلیغات سیاسی و فرهنگی، نوعی یکپارچگی و اتحاد به وجود آورند.



تصویر ۱۲



تصویر ۱۱

البته نقش و کارکرد رسانه‌ها به همین تعداد محدود نیست و می‌توان قابلیت‌های رسانه‌های جمعی در مدیریت جامعه، نظارت و کنترل اجتماعی، توسعه فرهنگی و بسیاری دیگر از قابلیت‌ها را به این فهرست اضافه کرد. اما در کنار این ظرفیت‌ها که بیشتر ناظر بر جنبه مثبت رسانه‌هاست، ضعف‌ها و اشکالات فراوانی هم وجود دارد که ممکن است نقش هر یک از رسانه‌ها را به ضد آن تبدیل کند و کارکردی مخرب و ویرانگر به وجود بیاورد. برای مثال؛ رسانه‌ها با تکرار برخی از اخبار ممکن است به تدریج حساسیت مخاطبان را کاهش دهند و یک موضوع مهم را به امری روزمره و عادی تبدیل کنند!

در اوایل توسعه صنعت سینما و تلویزیون (در زادگاه آن، یعنی کشورهای غربی) نمایش صحنه‌های خشن همانند صحنه‌های زدخورد و قتل و نیز پوشش برخی از زنان و مردان با محدودیت‌های خاصی همراه بود و برنامه‌سازان و هنرمندان موظف بودند حريم ویژه‌ای را رعایت کنند، اما به دلیل سیاست‌های فرهنگی و اقتصادی برخی صاحبان قدرت و ثروت، به مرور زمان صحنه‌های قتل و تجاوز به قدری تکرار شد که به یک امر عادی و روزمره تبدیل شد و قبح و زشتی برخی از این صحنه‌ها به کلی از بین رفت! رسانه‌ها همچنین ارتباط چهره به چهره افراد را کاهش داده‌اند و در برخی موارد، فضای مجازی را جایگزین فضای واقعی ساخته‌اند. همین موضوع در کنار ظرفیت‌های مثبتی که ایجاد کرده‌اند، باعث بروز آسیب‌های گسترده اجتماعی شده است.

همچنین بعضی از رسانه‌ها به بهانه سرگرم‌سازی مخاطبان، موجب نوعی غفلت و گریز از مسائل مهم زندگی شده‌اند و گاهی سبب می‌شوند تا بهجای درمان برخی از دردها و جراحات‌های خطرناک اجتماعی و فرهنگی، به شکلی سطحی و روینایی از کنار آنها عبور کنیم و بهجای تفکر و تأمل بر پدیده‌های مختسب، خود را سرگرم امور کم‌اهمیت و بی‌ارزش نماییم. حتی در بسیاری از رسانه‌ها نظیر پیام‌رسان‌های تلفن همراه و شبکه‌های مجازی، توهی از آگاهی و حقیقت شکل گرفته است و برخی از مخاطبان گمان می‌کنند که از همه مسائل باخبرند و اطلاعاتی که کسب می‌کنند، یک حقیقت انکارناپذیر است؛ در حالی که ممکن است برخی از این اخبار کاملاً کذب باشد و یا حتی در صورت درست بودن، ممکن است خاصیت درمان‌کنندگی نداشته باشد و چه بسا موجب تشدید یک آسیب اجتماعی شود.

درواقع گاهی اوقات این رسانه‌ها بهجای آگاهی‌بخشی منصفانه، موجب می‌گردند تا سوءتفاهم‌هایی در مخاطبان شکل بگیرد و با کتمان بخشی از حقایق و ارائه بخش دیگری از آن، کاری می‌کنند تا نوعی ذهنیت کاذب در مخاطبان ایجاد شود. البته تشریح ابعاد مثبت و منفی رسانه‌ها، بخشی بسیار گسترده است که در این فرصت کوتاه نمی‌توانیم به همه آنها بپردازیم، ولی شایسته است که مخاطبان این درس که قطعاً مخاطب رسانه‌های جمعی نیز محسوب می‌شوند، از این پس با مطالعه عمیق و عالمانه به تأثیرات رسانه‌ها بپردازنند.

کارگروهی

در مورد محتوای فیلم «دورافتاده» و ضرورت «ارتباط اجتماعی» آن در کلاس به بحث و گفت‌وگو بپردازید.



در خصوص چیستی و ماهیت رسانه‌های ارتباط جمیع با یکدیگر به بحث و گفت‌وگو بپردازید.

فعالیت
کلاسی



برداشت خود را در مورد تابلوی گرنیکا اثر پیکاسو بیان کنید؟

به نظر شما رسانه‌های ارتباط جمیع چه نقشی در زندگی اجتماعی ما دارند؟

آسیب‌های اجتماعی رسانه‌های ارتباط جمیع را بیان کنید؟



تصویر ۱۳

ویژگی‌های وسائل ارتباط جمعی

رسانه‌های ارتباط جمعی دارای ویژگی‌های دیگری هستند و می‌توان از این زاویه، آنها را حداقل در هشت طبقه دسته‌بندی کرد:

۱. سرعت:

در دنیای رسانه‌ها، سرعت انتقال پیام از جایگاه خاصی برخوردار است و رسانه‌هایی که در انتقال خبرهای دست اول و داغ، شهره هستند، همواره مخاطبان فراوانی را به سوی خود جذب می‌کنند. برخی از رسانه‌های الکترونیک نظیر: پیام‌رسان‌های تلفن همراه، یا پخش برنامه‌های رادیویی و تلویزیونی به صورت زنده، در مقایسه با رسانه‌های چاپی مانند: کتاب، روزنامه، مجله و... سریع‌ترند. (تصویر شماره ۱۴)



تصویر ۱۴

برای مثال: انتشار یک خبر در روزنامه و یا کتاب، نیازمند زمان نسبتاً طولانی است و از چاپ متن تا رساندن آن به دست مخاطبان، باید زمان قابل توجهی را صرف نمود، به همین دلیل این‌گونه رسانه‌ها برای انتقال برخی از اخبار و اطلاعات کارآمدی لازم را ندارند و در اولویت قرار نمی‌گیرند.

۲. عمق:

اگرچه عامل سرعت در انتشار خبر، یک مزیت رسانه‌ای محسوب می‌شود اما گاهی به شتابزدگی و فقدان عمق محتوا منجر می‌شود و مخاطبانی که به دنبال مطالعه عمیق‌تر یک موضوع هستند، ممکن است رسانه‌های پرسرعت را در اولویت قرار ندهند. (تصویر شماره ۱۵)

درواقع میان سرعت و عمق، رابطه معکوسی وجود دارد و رسانه‌های عمیق به تشریح ابعاد مختلف یک موضوع می‌پردازند و به مخاطبان خاص خود امکان می‌دهند تا بیشترین اطلاعات را از موضوع مورد نظر کسب کند. رسانه‌هایی نظیر: کتاب، مجله و سخنرانی‌های تخصصی را می‌توان جزء رسانه‌های عمیق نام برد؛ اما موضوع



تصویر ۱۵



تصویر ۱۶

«عمق» ربط چندانی به قالب‌های رسانه‌ای ندارد و رادیو و تلویزیون و پیام‌رسان‌ها نیز اگر به شکل موشکافانه و دقیق به تشریح یک موضوع بپردازنند، مخاطب را با رسانه عمیق مواجه می‌سازند.

۳. وسعت:

این مفهوم حداقل شامل دو وجه است؛ یکی «وسعت انتشار پیام» که می‌تواند از یک محدوده کوچک تا سطح یک کشور یا عرصه‌های بین‌المللی توسعه یابد و وجه دیگر می‌تواند شامل امکان بسط و گسترش محتوای پیام باشد که این دومی معادل همان مفهوم عمق است.

در میان رسانه‌های کنونی، رادیو و تلویزیون و اینترنت و همچنین رسانه‌های سایبری به شرط وجود امکانات ارتباطی مانند: گیرنده رادیویی و تلویزیونی و دسترسی به شبکه‌های ارتباطی، می‌توانند از وسیع‌ترین امکانات برای ارتباط با مخاطبان برخوردار باشند.

۴. دسترسی:

در برخی از کشورها، رسانه‌های قدرتمندی مثل رادیو و تلویزیون و یا شبکه‌های اینترنتی وجود دارد، اما دسترسی برخی از مردم به این رسانه‌ها به دلیل فقدان زیرساخت‌های ارتباطی دشوار است و همین موضوع

مخاطبان این رسانه‌ها را از دسترسی به محتوا و پیام‌های رسانه محروم می‌سازد. با وجود آنکه دسترسی به رادیو و در مرحله بعد به تلویزیون از سایر رسانه‌ها آسان‌تر است، اما ضعف در سیگنال رسانی امواج رادیو و تلویزیونی می‌تواند مخاطبان زیادی را از محتوای رسانه‌های مذکور محروم سازد. به هر حال موضوع «دسترسی» فقط به ابزار تکنولوژیک محدود نمی‌شود و متغیرهای دیگری نظیر: پرداخت هزینه، سطح سواد و... می‌تواند کیفیت بهره‌مندی مخاطبان را تحت تأثیر قرار دهد. برای نمونه، اگر حتی امکان انتقال روزنامه و یا کتاب را به یک منطقه محروم فراهم کنید، اما برخی از مردم سواد خواندن و نوشتمندی نداشته باشند، عملًا دسترسی آنها به این رسانه‌ها بی‌ثمر خواهد بود.

۵. تداوم:

رسانه‌ها بر روی مخاطبان خود تأثیرات کوتاه‌مدت و بلندمدتی بر جا می‌گذارند؛ از همین زاویه ماندگاری و تداوم پیام‌های هر رسانه متفاوت است و شما می‌توانید رسانه‌ها را با این ویژگی دسته‌بندی نمایید. برخی از رسانه‌ها با تکرار و تمرکز روی موضوعات خاص، موجب می‌شوند تا مخاطب به شکل تخصصی به آنها مراجعه کند.

برای مثال شبکه‌هایی مانند خبر، کودک، سلامت، ورزش و... با استمرار و تداوم روی یک موضوع خاص، به مخاطبان اجازه می‌دهند تا به شکل ویژه و دائمی از این امکان استفاده کنند. از سوی دیگر قابلیت بایگانی محتوا و امکان مراجعت مکرر به رسانه، یکی دیگر از راههای تداوم محتوای پیام محسوب می‌شود. برای مثال: کتاب و منابع مکتوب را می‌توان برای مدت طولانی در خانه و یا کتابخانه نگهداری نمود و در موقع لزوم به آن مراجعه کرد، اما بسیاری از برنامه‌های رادیویی و تلویزیونی ممکن است تداوم نداشته باشند. (البته با گسترش شبکه‌های اینترنتی و امکان ذخیره‌سازی برنامه‌های رادیویی و تلویزیونی و یا دسترسی به انواع آرشیو فیلم، موسیقی و کتاب، موضوع تداوم به امری ساده و قابل حصول تبدیل شده است).

۶. محلی بودن:

برخی از رسانه‌ها، امکانات خوبی برای جذب مخاطبان یک محله یا منطقه کوچک دارند و صرفاً برای مشارکت عمومی مردم در همان منطقه کاربرد دارند. درواقع کارکرد محلی یا منطقه‌ای یکی دیگر از قابلیت‌های رسانه محسوب می‌شود. روزنامه‌های محلی، بولتن‌های داخلی و حتی رادیو و تلویزیون‌های محلی نمونه‌هایی از این رسانه‌ها محسوب می‌شوند.

۷. درگیری حواس:

برخی از رسانه‌ها مانند: رسانه‌های مکتوب، اغلب حس بینایی مخاطب را درگیر می‌کنند و نیاز به سواد و دانش زبان دارند مانند خط بریل (خط مخصوص نابینایان) که حس لامسه را به یاری می‌طلبد و بدون مهارت ترجمه این خط، غیر قابل استفاده است.

رسانه‌ای مانند: رادیو، حس شنوایی را به خدمت می‌گیرد اما رسانه‌هایی مانند: تلویزیون و سینما و بسیاری از شبکه‌های اینترنتی و مجازی، هم‌زمان چندین حس را درگیر می‌سازند و در چند لایه مختلف، پیام‌های بیشتری را به مخاطب منتقل می‌کنند. به همین میزان، تولید پیام‌های چندلایه و پیچیده، هزینه و نیروی انسانی بیشتری را می‌طلبد.



تصویر ۱۷

۸. اعتبار:

شاخص‌هایی نظری: بی‌طرفی رسانه و انتقال صادقانه اخبار و اطلاعات و یا جسارت در نقد مسائل اجتماعی و رویکرد عادلانه و منصفانه به پدیده‌ها، از جمله ویژگی‌هایی است که می‌تواند به یک رسانه اعتبار ببخشد و آن را مورد اعتماد اکثریت مخاطبان قرار دهد.

بدیهی است، اعتبار رسانه، نقش مهمی در تأثیرپذیری آن دارد و چنانچه مخاطبان بنا به هر دلیلی اعتماد خود را به رسانه از دست بدهند، نه تنها تحت تأثیر آن قرار نمی‌گیرند، بلکه ممکن است پیام‌های رسانه را به ضد آن تفسیر کنند.

موضوع ارتباط جمعی و نحوه استفاده از رسانه‌ها و وسائل ارتباطی، موضوعی کاملاً پیچیده و تخصصی است و امروزه به عنوان یکی از شاخه‌های علوم انسانی (و علم مهندسی در بخش سخت‌افزارهای ارتباطی) مورد توجه دانشمندان و صاحب‌نظران قرار گرفته است.

در کنار شاخه‌های متنوع علوم ارتباطات و دانش رسانه‌ای، به دلیل آمیخته شدن زندگی عموم مردم با انواع متنوعی از رسانه‌ها، موضوع جدیدی در میان افکار عمومی مطرح شده است و آن ضرورت آشنایی با «سواد رسانه‌ای» است. در روزگاران گذشته اگر کسی سواد خواندن و نوشتمن نداشت، ممکن بود از دسترسی به برخی مشاغل و موقعیت‌های اجتماعی محروم شود و افراد بی‌سواد بیشتر از دیگران در معرض سوء استفاده فرستاده طلبان قرار می‌گرفتند.



تصویر ۱۹



تصویر ۱۸

امروزه نیز سواد رسانه‌ای نقش چشمگیری در آموزش و ادراک مخاطبان دارد و فقدان سواد رسانه‌ای موجب محرومیت برخی از افراد از موقعیت‌های اجتماعی می‌شود. همان‌طور که ذکر شد، رسانه‌های مدرن به‌طور همزمان چندین حس مخاطب را درگیر محتوا می‌سازند و این نیاز به توانایی شناخت و تفسیر لایه‌های معنایی، و آموزش سواد رسانه‌ای دارد. پودمان حاضر تلاش می‌کند تا برخی از ابعاد این موضوع را تشریح کند.

امروزه اگر شما تفاوت تصویر واقعی و غیرواقعی را نشناسید و از قابلیت‌های عمومی فتوشاپ و سایر ابزارهای ویرایش در صدا و تصویر بی‌اطلاع باشید، به سادگی فریب می‌خورید. ناآشنایی با نمادهای بصری، معانی رنگ‌ها و فرم‌های گرافیکی و... بسیاری از مردم را از درک و دریافت مفاهیم رسانه‌ای محروم می‌کند و حتی ممکن است فرایند زندگی و کار اقتصادی آنها را مختل سازد.

برای مثال: ناآشنایی برخی از افراد با اصول تجارت الکترونیک که یکی از مصادیق سواد رسانه‌ای محسوب می‌شود، فرصت‌های فراوانی را برای کسب و کار الکترونیک از آنها می‌گیرد و حتی زمینه را برای کلاهبرداری و سرقت‌های اینترنتی به وجود می‌آورد.

سواد رسانه‌ای (Media Literacy) مجموعه‌ای از مهارت‌های قابل یادگیری است که مخاطبان را در دسترسی، تجزیه و تحلیل و ایجاد انواع پیام‌های رسانه‌ای یاری می‌دهد. درواقع افراد با کمک سواد رسانه‌ای قادر به کشف پیام‌های پیچیده موجود در محتوای تلویزیون، رادیو، روزنامه‌ها، کتاب‌ها، اینترنت و سایر رسانه‌های مستقل خواهند شد.

آنها همچنین می‌توانند در شکل‌گیری فرهنگ رسانه‌ای مشارکت داشته باشند و در تولید یا توزیع محتوای رسانه‌ای نقش فعالی ایفا نمایند. بدیهی است این امر سبب می‌شود مردم از حالت مصرف‌کننده خارج شوند و از رسانه‌ها به صورت هوشمندانه‌ای بهره بگیرند.

کاربردهای سواد رسانه‌ای عبارت اند از:

- ۱) درک و آشنایی با نحوه تولید پیام رسانه‌ای و تشخیص نقاط قوت و ضعف رسانه؛
- ۲) تشخیص درست اهداف القایی توسط رسانه‌ها؛
- ۳) تشخیص اطلاعات غلط و دروغ‌های رسانه‌ای؛
- ۴) کشف لایه‌های پنهان و زیر متن رسانه‌ها؛
- ۵) ارزیابی پیام‌های رسانه بر اساس باورها و ارزش‌های مورد قبول؛
- ۶) طراحی و تولید و توزیع پیام‌های رسانه‌ای؛



تصویر ۲۰

کارگروهی



چند نمونه از خبرهای دروغین و فریبکارانه را در محیط‌های فضای مجازی و کانال‌های پیام‌رسان نشان دهید؛ و در مورد شگردهای القایی آنها در کلاس به بحث و گفت‌وگو پردازید.

لایه‌های پنهان محتوا، زیرمتن و فرامتن را در چند عکس و فیلم نمایش دهید و به تجزیه و تحلیل آنها بپردازید.

فعالیت
کلاسی



رسانه‌های ارتباط جمعی چه ویژگی‌هایی دارند؟

فعالیت
کلاسی



سوانح رسانه‌ای چیست و به نظر شما چه کاربردهایی دارد؟

در مورد نقاط عطف و تکامل وسائل ارتباط جمعی گفت‌وگو کنید. از نظر شما کدام یک از وسائل ارتباط جمعی باعث تحول اساسی در روابط اجتماعی انسان‌ها شده است؟

به نظر شما ویژگی رسانه‌های جدید و مدرن چیست؟

اصول کلی سواد رسانه‌ای و ظرفیت رسانه‌تلویزیونی

بسیاری از صاحب‌نظران برای فراگیری سواد رسانه‌ای، اصول پایه‌ای را مطرح ساخته‌اند که مهم‌ترین آنها عبارت‌اند از:



تصویر ۲۱

۱) رسانه‌ها، ساختگی و سازه‌ای هستند:

رسانه‌ها دنیایی را به نمایش می‌گذارند که ممکن است واقع‌نما باشد، اما قطعاً واقعی نیست! حتی فیلم‌های مستند و به ظاهر واقعی نیز چون از زاویه دید یک فیلم‌ساز یا یک مجری مطرح شده‌اند، ممکن است با حقیقت اصلی تفاوت داشته باشند.

به عبارت دیگر، رسانه‌ها واقعیت‌های پیرامون ما را بازسازی می‌کنند (ممکن است میزان این بازسازی اندک یا خیلی زیاد باشد). حتی امروزه، رسانه‌ها به مرزهای عجیبی وارد شده‌اند که به آن واقعیت مجازی می‌گویند (یعنی واقعیت غیرحقیقی و کاذب)، بنابراین واقعیت رسانه‌ای، یک واقعیت ساختگی است و آن را نباید معادل واقعیت زندگی پنداشت.

۲) اکثر اوقات، مخاطبان مفهوم مورد نظر خود را از رسانه‌ها می‌گیرند:

هر مخاطب در مواجهه با پیام‌های رسانه، بسته به موقعیت اجتماعی و تجارب شخصی، اقدام به معناسازی می‌کند. برای مثال: هنگام پخش یک برنامه با موضوع اعتیاد، مخاطبانی که در زندگی خود با این پدیده خانمان‌سوز روبرو بوده‌اند، درک بسیار متفاوتی از مفاهیم این برنامه دارند و حتی ممکن است بخش‌هایی از برنامه، آنها را به یاد شرایط سخت گذشته یا حال بیندازد؛ در حالی که برای برخی از مخاطبان دیگر که هیچ‌گاه اسیر این موقعیت نشده‌اند، پیام‌های برنامه صرفاً یک توصیه عادی تلقی می‌شود و از بسیاری کلیدواژه‌های مطرح شده در برنامه درک روشی ندارند. (تصویر ۲۲)



تصویر ۲۲

از سوی دیگر، مخاطبان در هنگام مواجهه با پیام‌های رسانه منفعل نیستند و در ادراک و فهم محتويات رسانه، فرضیه‌سازی می‌کنند و دست به پیش‌بینی و نتیجه‌گیری می‌زنند که گاهی ممکن است پیش‌بینی‌ها و نتیجه‌گیری‌های آنها درست و یا غلط باشد.

(۳) اکثر محصولات رسانه‌ای، اهداف تجاری دارند:

کسب درآمد و تبلیغ کالاهای مختلف تجاری امروزه به یکی از الزامات فعالیت‌های رسانه‌ای تبدیل شده است و جداسازی محتويات رسانه از اهداف تجاری روزبه روز سخت‌تر می‌شود! البته بهره‌گیری از رسانه برای رونق کسب‌وکار و گسترش فعالیت‌های تجاری و اقتصادی یک امر ضروری و شایسته است، اما نفوذ روحیه منفعت‌طلبی و تقلیل مفاهیم فرهنگی به مفاهیم کاسب‌کارانه یکی از آسیب‌های جدی است که این روزها در اغلب رسانه‌های دنیا شاهد آن هستیم و حتی به نظر می‌رسد، رسانه‌ها سهم چشمگیری در ترویج این نگاه کاسب‌کارانه ایفا می‌کنند. بهمین دلیل، آگاهی مخاطب از اهداف پشت‌پرده رسانه‌ها می‌تواند در تحلیل معنا و مفهوم محتويات آنها مؤثر باشد. (تصویر ۲۳)



تصویر ۲۳

۴) رسانه‌ها در بردارنده پیام‌های ایدئولوژیک و ارزشی هستند:

در تمام کشورهای دنیا، رسانه‌ها ابزاری کارآمد در دست دولت‌ها و یا شرکت‌های قدرتمند سیاسی و اقتصادی هستند و به طور طبیعی صاحبان رسانه، از این ابزار به صورت مستقیم یا غیرمستقیم برای ترویج ارزش‌های ایدئولوژیک، سیاسی و فرهنگی خود بهره می‌گیرند. حتی رسانه‌های خصوصی نیز موظفند تا در چارچوب قانون اساسی یا قوانین مصوب بین‌المللی فعالیت نمایند و کاملاً روشن است که این قوانین ریشه در باورهای فکری و ایدئولوژیک کشورها دارد. بر این اساس، سواد رسانه‌ای مبتنی بر شناخت قوانین و زیرساخت‌های فرهنگی و ایدئولوژیک جامعه‌ای است که رسانه در آن فعالیت می‌کند.

۵) رسانه‌ها باز سیاسی و اجتماعی دارند:

موقع گیری مستقیم یا غیرمستقیم رسانه‌ها و حتی سکوت آنها، دارای باز سیاسی، اجتماعی و فرهنگی است. برای مثال: بسیاری از برنامه‌های تبلیغاتی (محصولات مصرفی مانند: چیپس و پفک یا مواد شوینده و خوراکی) که اساساً فاقد باز ایدئولوژیک یا گرایش‌های سیاسی و فرهنگی به نظر می‌رسند، ممکن است در عمل به ترویج سبک زندگی غربی بپردازند و در خدمت یک ارزش سیاسی و اجتماعی قرار گیرند!

۶) هر رسانه، ویژگی زیباشناختی خاصی دارد:

برنامه‌سازی رادیویی که اساس آن بر پیام‌های شنوازی (موسیقی، گفتار و صدای مختلف) استوار است، از نظر زیبایی‌شناسی با برنامه‌های تلویزیونی تفاوت فراوانی دارد. همان‌گونه که تولید محتوا در روزنامه با تولید محتوا در یک صفحه اینترنتی فرق می‌کند. یکی از اصول سواد رسانه‌ای، ناشی از شناخت همین تفاوت‌هاست و افرادی که خود را از نظر رسانه‌ای با سواد می‌پندازند، باید قابلیت‌های زیبایی‌شناسانه رسانه مورد نظر خود را به خوبی بشناسند.



تصویر ۲۴

در تاریخ تکوین و تکامل رسانه‌های ارتباط جمعی، چند نقطه عطف ویژه وجود دارد که نه تنها سرنوشت وسایل ارتباط جمعی، بلکه سرنوشت بشر را متحول نموده است. شاید یکی از این نقاط عطف را بتوان اختراع «صنعت چاپ» دانست که برخی از کارشناسان آن را به یوهانس گوتبرگ آلمانی منتسب می‌کنند. (اگرچه این صنعت قرن‌ها قبل از گوتبرگ توسط چینی‌ها ابداع شده بود). به هر حال با گسترش صنعت چاپ، تحول بزرگی در انتشار کتب و نشریات مکتوب به وجود آمد که به سهم خود، نقش مهمی در همافزایی و توسعه علوم بشری داشت و در عین حال زمینه‌ای برای پیدایش نخستین «روزنامه» فراهم ساخت.



تصویر ۲۵

دومین تحول رسانه‌ای با اختراع «رادیو» در سال ۱۸۹۵ میلادی توسط یک ایتالیایی به نام مارکونی شکل گرفت. این ابزار که ابتدا کاربرد نظامی داشت، به زودی به یکی از مهم‌ترین ابزارهای رسانه‌ای تبدیل شد و به دلیل سرعت و گستردگی پوشش، رسانه‌ای بی‌رقیب بود. البته رادیو هرگز جانشین رسانه‌های دیگر نشد و روزنامه و صنعت چاپ به شکل مستقل به رشد و تکامل خود ادامه داد. (تصویر ۲۷)

اما بر جسته‌ترین انقلاب رسانه‌ای با اختراق «تلویزیون» در اوایل قرن بیستم شکل گرفت. (این اختراق، به خاطر جنگ جهانی اول و دوم نیمه تمام ماند و بعد از جنگ جهانی دوم به صورت رسمی به عنوان یک رسانه جمعی مطرح شد). البته گران بودن دستگاه گیرنده تلویزیون و مشکل سیگنال‌رسانی، سرعت فراگیری این رسانه را بسیار کند کرد. با ورود تلویزیون به خانه مردم، این رسانه به یکی از اعضای رسمی خانواده‌ها تبدیل شد و تغییرات و تحولات فراوانی را در روابط خانوادگی و مهم‌تر از آن در جامعه به وجود آورد.



تصویر ۲۷



تصویر ۲۶

تلویزیون (Télévision) یک عبارت فرانسوی است که شاید بتوان معادل فارسی آن را «دورنما» نامید. در واقع تلویزیون یک سامانه ارتباطی برای پخش و دریافت تصاویر متحرک و صدای از مسافتی دور است. (تصویر ۲۸) پس از تلویزیون نیز تحولات بزرگی در حوزه رسانه‌های جمعی به وجود آمد که نام بردن از همه آنها در این زمان کوتاه ممکن نیست و فقط به اختراق رایانه و شبکه‌های اینترنتی و فناوری تلفن‌همراه اشاره‌ای مختصر می‌کنیم. ورود این ابزار به زندگی مردم، تحولات حیرت‌انگیزی را به وجود آورد و حتی نوع ارتباط مردم با رسانه‌های قبلی را دگرگون ساخت. امروزه مخاطبان قادرند با کمک فناوری‌های جدید، کانال‌های رادیویی و تلویزیونی را بر روی صفحه لپ‌تاپ یا گوشی همراه خود دریافت و ذخیره کنند و یا روزنامه دلخواه خود را به صورت الکترونیک مطالعه نمایند.



تصویر ۲۹



تصویر ۲۸

با گسترش روزافزون تلویزیون کابلی و یا تلویزیون‌های هوشمند (تعاملی IPTV) تماشاگران می‌توانند از تلویزیون به عنوان پخش ویدئو، ضبط صوت، رادیو، رایانه، کنسول بازی، تلفن، دفتر تلفن، زنگ بیدارکننده از خواب، ساعت، تقویم، ماشین حساب، مرکز خرید خانگی، مرکز اطلاع‌رسانی هواشناسی، بورس و... بهره بگیرند. حتی پیش‌بینی می‌شود در آینده‌ای نه چندان دور، تلویزیون تعاملی، مدیریت خانه و خانه‌داری را نیز بر عهده بگیرد و کارهایی از قبیل: کنترل چراغ‌ها، پرده‌ها، باز و بسته کردن پنجره‌ها، و تنظیم دما و برودت اتاق و... را انجام دهد! در این حالت، حتی کارکردهای همگانی رسانه‌ها تغییر می‌یابد و مخاطبان خاصی شکل می‌گیرند که پیام‌های رسانه‌ای را بر اساس ذوق و سلیقه خود دریافت می‌نمایند.

به عبارت دیگر فناوری‌های نوین، شکل تازه‌ای از ارتباط را به وجود آورده است که به آن «ارتباط چند رسانه‌ای» می‌گویند. فراورده‌های چند رسانه‌ای، ترکیبی از لایه‌های متنوع رسانه‌ای مانند: رادیو، تلویزیون، اینترنت، ویدئو و... هستند و قادرند با کمترین زمان و هزینه ممکن، بیشترین اطلاعات و محتوا را در اختیار مخاطبان خود قرار دهند. ترکیب پیچیده رسانه‌ها، نحوه درک و کاربری آنها را نیز سخت کرده است و اگر مخاطبان امروزی فاقد «سواد رسانه‌ای» باشند بدون تردید قادر به استفاده از ظرفیت‌های بی‌شمار آن نخواهند بود. از آنجا که تلویزیون به دلیل قابلیت‌های مختلف، توان تبدیل شدن به یک ابزار چند رسانه‌ای را دارد و تاکنون نیز انعطاف فوق العاده‌ای در ترکیب و آمیختگی با سایر رسانه‌ها از خود نشان داده و به نظر می‌رسد آشنایی با تلویزیون، نزدیک‌ترین راه برای فرآگیری سواد رسانه‌ای است. (تصویر ۳۱)



تصویر ۳۱



تصویر ۳۰

البته قبل از ورود به مبحث تلویزیون و شناخت ابعاد مختلف آن، لازم است با خلاصه‌ای از تاریخچه این رسانه در کشور ایران آشنا شوید، زیرا جایگاه و موقعیت کنونی تلویزیون به هیچ وجه از گذشته آن جدا نیست و تحول و تکامل آینده این رسانه، منوط به درک درست وضعیت کنونی آن است.

اولین فرستنده تلویزیونی ایران ساعت ۵ بعد از ظهر جمعه ۱۱ مهرماه سال ۱۳۳۷ آغاز به کار کرد. فردی به نام «حبیب‌الله ثابت پاسال» در دهه ۳۰ هجری شمسی که مورد اعتماد دربار پهلوی بود، موفق شد از مجاری قانونی، یک فرستنده تلویزیونی زیر پوشش وزارت پست و تلگراف و تلفن در تهران ایجاد کند. این فرستنده که «تلویزیون ایران» نامیده می‌شد، هر روز فقط به مدت ۴ ساعت (از ۶ بعد از ظهر تا ۱۰ شب) برنامه داشت. تلویزیون ایران ابتدا به صورت خصوصی اداره می‌شد و امواج آن تنها در تهران قابل دریافت بود و درآمد خود را نیز از طریق پخش آگهی‌های تجاری و تبلیغاتی کسب می‌کرد. اما از اواخر سال ۱۳۴۲ حکومت وقت تصمیم گرفت تا تلویزیون را نیز مانند: رادیو و مطبوعات دولتی کند و امکان پخش سراسری برای برنامه‌های تلویزیون فراهم سازد؛ لذا از یک گروه فرانسوی دعوت کرد تا زمینه تأسیس یک شبکه تلویزیونی را فراهم نمایند. سرانجام پس از تصویب طرح ایجاد «تلویزیون ملی ایران» و با نصب فرستنده در شهرهایی مانند آبادان، ارومیه، بندرعباس، اصفهان و چند شهر بزرگ دیگر، امکان پخش آزمایشی تلویزیون از سال ۱۳۴۵ به بعد به وجود آمد. در سال ۱۳۴۸ نیز تلویزیون پخش خصوصی با تلویزیون ملی ادغام شد و تلویزیون سراسری ایران در قالب ۲ شبکه (به نام کanal اول و دوم) آغاز به کار کرد. البته در کنار این دو کanal، یک شبکه تلویزیونی هم توسط امریکایی‌ها ایجاد شد که برنامه‌های خاصی به زبان انگلیسی برای امریکایی‌ها و اتباع سایر کشورهای مقیم در ایران پخش می‌کرد.

با پیروزی «انقلاب اسلامی» در سال ۱۳۵۷ و خیزش بزرگ مردم ایران، اکثر کشورهای غربی و در رأس آنها امریکا و شوروی که منافع خود را در خطر می‌دیدند، از همان روزهای نخست اقدام به کارشکنی و توطئه نمودند و با مدیریت جریان‌های سیاسی، سعی در انحراف انقلاب داشتند. این فرایند بهزودی با مسدود کردن دارایی‌های ایران و آغاز تحریم‌های ظالمانه شدت یافت و کمی بعد، با تحمیل جنگ به اوج رسید. با این وصف، فرایند رشد و توسعه شبکه‌های تلویزیونی در دوران پس از پیروزی انقلاب اسلامی نه تنها متوقف نشد، بلکه گسترش یافت و پس از خاتمه جنگ، به تدریج تعداد شبکه‌های تلویزیونی از ۲ شبکه (با زمان پخش محدود) به بیش از ۵۰ شبکه داخلی و بیش از ۱۰ شبکه بین‌المللی افزایش پیدا کرد. البته در کنار این گسترش کمی، کیفیت برنامه‌سازی نیز در صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران روزبه روز بهبود یافت و امروز محصولات رسانه‌ای ایران، در برخی موارد با بعضی از محصولات رسانه‌ای خارجی قابل رقابت است. (گواه این موضوع، کسب جوایز مختلف بین‌المللی در جشنواره‌های رادیو تلویزیونی مختلف است). البته این موضوعات به هیچ وجه نباید مانع از نقد کمبودها و نارسانی‌های رادیو و تلویزیون ما شود و همان‌طور که قبل نیز تصریح نمودیم، یکی از کارکردهای مهم سواد رسانه‌ای، توانایی تشخیص نقاط ضعف و قوت رسانه است. امید است با این مقدمه، ذهن شما برای فراغیری مفاهیم سواد رسانه‌ای و بهطور خاص فراغیری قابلیت‌ها و توانمندی‌های رسانه تلویزیون، آماده شده باشد.



اغلب برنامه‌های تلویزیونی حاوی بار ایدئولوژیک و سیاسی هستند و مفاهیم مذکور در لایه‌های پنهان و آشکار اثر نمود می‌یابند. حتی گزارش‌های خبری تلویزیون نیز از این قاعده مستثنی نیستند و نحوه چینش یا دروازه‌بازی خبر، حکایت از نوعی جهت‌گیری فکری و ایدئولوژیک دارد. با نمایش چند برنامه ساده و به‌ظاهر بی‌طرف نشان دهید که معانی ایدئولوژیک یا جهت‌گیری‌های اجتماعی و فرهنگی، چگونه در این آثار متجلی شده است؟

لایه‌های ایدئولوژیک و سیاسی و فرهنگی را شناسایی کرده و در مورد آنها توضیح دهید.

در مورد ویژگی‌های رسانه تلویزیون و نقدهایی که به این رسانه (چه در داخل یا خارج از کشور) دارید، بیان نمایید.

در حال حاضر رسانه تلویزیون با چه رسانه‌هایی ترکیب شده است و سرنوشت آن در آینده به چه صورت خواهد بود؟

به گروههای چهارنفره تقسیم شوید، سپس چند عکس مفهومی را انتخاب کنید و با شیوه‌های مختلف ثابت کنید که هر مخاطب می‌تواند برداشت متفاوتی از یک اثر داشته باشد.



۲ واحد یادگیری

تحلیل فرایند ساخت برنامه تلویزیونی

آیا تا به حال پی برده اید؟

- مهمترین اصول تولید یک برنامه تلویزیونی چیست؟
- به نحوه ساخت برنامه های تلویزیونی دقت کرده اید؟ چند نمونه را می شناسید؟
- ساخت تولیدات تلویزیونی در چند مرحله دسته بندی می شوند؟

هدف از این واحد یادگیری

- هنرجویان در این واحد یادگیری، مراحل ساخت برنامه تلویزیونی را فرامی گیرند.

استاندارد عملکرد

- تحلیل و ساخت برنامه تلویزیونی، براساس قالب های مرجع؛ با استفاده از نمایش فیلم و بررسی نمونه آثار و تجزیه و تحلیل آرا و نظرات صاحب نظران در حوزه رسانه

تولید برنامه تلویزیونی (TV Production)

گروه مخاطبان

«گیرندگان پیام یا مخاطبان» برنامه‌های تلویزیونی، از ارکان اصلی ساخت هر برنامه تلویزیونی هستند. بدیهی است برای نتیجه گیری بهتر، برنامه‌سازان، باید هنگام طراحی یک برنامه تلویزیونی، مخاطبان خود و خصوصیات اجتماعی و رفتاری آنها را کاملاً بشناسند و سپس اقدام به طراحی برنامه نمایند. با توجه به طیف کلی مخاطبان، پنج روش می‌تواند مدنظر تولیدکنندگان برنامه‌های تلویزیونی قرار گیرد.

۱) تفکیک سنی مخاطبان براساس چهار گروه:

کودک، نوجوان، بزرگسال و سالمند، مبنای خوبی به منظور انتخاب مخاطبان هدف برای طراحی برنامه‌های تلویزیونی به حساب می‌آیند. بدین ترتیب شناخت صحیح از خصوصیات روانی و رفتاری هر گروه سنی موجب می‌شود که برنامه‌سازان بتوانند به صورت دقیق‌تر و تخصصی‌تر مخاطبان مورد نظر خود را هدف قرار داده و طیف گسترده‌تری را به برنامه خود جذب کنند. برای نمونه، اگر برنامه‌ای برای طیف خردسال می‌سازیم محتوای آن باید به گونه‌ای باشد که برای سن مخاطب قابل درک و از جذابیت بصری برخوردار باشد و یا اینکه اگر برای بزرگسالان محتوایی را تولید می‌کنیم، سطح علمی و اجتماعی آن مناسب گروه بزرگسال باشد.



تصویر ۳۲

به دلیل اهمیت سن مخاطب در تولیدات تلویزیونی، در بسیاری از کشورها، شبکه‌های مختص گروه‌های سنی متفاوت تأسیس گردیده است.

در ایران هم می‌توان از شبکه تلویزیونی «پویا» ویژه کودکان و شبکه «امید» برای نوجوانان نام برد.



تصویر ۳۴



تصویر ۳۳

۲) تفکیک مخاطبان از نظر میزان سواد و آگاهی اجتماعی:

تقسیم‌بندی و مشخص کردن میزان سواد مخاطب از راهکارهای مناسب برای برنامه‌سازی است، یعنی محتوای برنامه با میزان آگاهی و معلومات گیرنده پیام، هماهنگی داشته باشد. مثلاً برای دانش‌آموzan سال آخر دبیرستان،

برنامه آموزشی ویژه داوطلبان شرکت در آزمون دانشگاهها تهیه می‌شود. بنابراین مدرک تحصیلی می‌تواند یکی از عوامل شناسایی میزان درک مخاطب محسوب گردد، اما باید درنظر داشت که شاخص مهم دیگر از نظر برنامه‌سازان، میزان درک اجتماعی مخاطب است. بعضی از برنامه‌هایی که با موضوع روان‌شناسی ساخته می‌شوند، می‌بایست براساس میزان درک اجتماعی و درنظر گرفتن جایگاه و شرایط محیطی مخاطب تهیه گردد.

۳) تفکیک مخاطبان براساس جنسیت:



تصویر ۳۵

گاهی موقع با توجه به اهداف و خط مشی شبکه لازم است برنامه‌هایی مخصوص مخاطبان با جنسیت مشخص ساخته شود. برای مثال: برنامه‌های ویژه بانوان، و یا برنامه‌های ویژه آقایان از این دست هستند. اکثر برنامه‌هایی که برای گروه مخاطبان با تفکیک جنسیت ساخته می‌شوند، دارای جنبه‌های آموزشی هستند یا به منظور تغییر رفتار در مخاطب با هدف توسعه آگاهی علمی، اجتماعی، دینی، سیاسی و... تهیه می‌شوند. برنامه «کاملاً دخترونه» که از شبکه سه سیمای جمهوری اسلامی ایران پخش می‌گردد، از نمونه‌های قابل ذکر است.

۴) تفکیک شغلی و صنفی مخاطبان:

تقسیم‌بندی مخاطبان با توجه به شغل و تخصص‌هایی که دارند، غالباً برای ساخت برنامه‌هایی با اهداف آموزشی، به منظور تغییر در رفتار و نگرش حرفه‌ای مخاطب، انجام می‌گیرد. بخش مهمی از برنامه‌های شبکه‌های خصوصی و یا رسانه‌های مجازی نیز، شامل آموزش‌های تخصصی برای هر صنف است، و فروش این‌گونه برنامه‌های آموزشی به مخاطبان از طرق مختلف (دی وی دی، اینترنتی، حق عضویت) از منابع درآمدی شبکه‌های خصوصی و تولیدکنندگان رسانه‌های خانگی است. برنامه‌هایی مانند: آموزش خیاطی یا آموزش مکانیکی از این گروه هستند.

۵) تفکیک مخاطبان با توجه به قومیت یا زبان:

با توجه به نیازهای خاص و احتمالاً مشترک یک منطقه که قومیت یا گویش و زبان مشخص دارند، لازم است؛ شبکه‌های تلویزیونی، برنامه‌هایی را تدارک ببینند. برنامه‌سازی برای بیان مشکلات، نیازها و آشنایی با سایر فرهنگ‌ها می‌تواند از جمله برنامه‌های پرمخاطب و مفید باشد. برای مثال مسابقه «شاعر خوزستان»، تهیه شده در شبکه الکوثر، با موضوع مشاعره به زبان عربی، ضمن ایجاد هیجان، باعث آشنایی بینندگان با فرهنگ



تصویر ۳۶



تصویر ۳۷

**فعالیت
کلاسی**



کارگروهی



منطقه‌ای از ایران پهناور می‌شود. لازم به ذکر است که برنامه‌سازی در تلویزیون در بسیاری از موقعیت‌ها با توجه به تفکیک مخاطبان، هم‌زمان با چند هدف ممکن است صورت گیرد؛ برای نمونه، اگر برنامه‌ای برای گروه بانوان پژوهش ساخته شود، مخاطبان برنامه‌ساز از نظر جنسیتی، بانوان و از نظر صنفی، پزشکان هستند.

چند برنامه ویژه کودکان و نوجوانان را بازبینی نمایید، سپس عملکرد برنامه‌ها را تحلیل و درباره میزان تطابق آن با سن مخاطب به بحث و گفت‌وگو پردازید.

تفکیک برنامه‌های تلویزیونی از نظر ساختار (Form)

ساختار تولیدات تلویزیونی

برای تولید یک برنامه تلویزیونی لازم است چه اطلاعاتی از مخاطب خود داشته باشیم؟ حال که می‌خواهیم برای مخاطب خاص خود یک برنامه تلویزیونی طراحی و تولید کنیم، باید بدانیم که برای ساخت و تولید یک برنامه می‌توان از چند نوع ساختار یا قالب (form) استفاده کرد. قالب یا ساختار یک برنامه تلویزیونی را می‌توان به ظرفی تشبیه کرد که محتوای موردنظر را در آن ریخته، و به مخاطب عرضه می‌کنیم، هر چقدر قالب ما با محتوا همخوانی و هماهنگی بیشتری داشته باشد، مخاطب ارتباط بهتری با آن برقرار می‌کند. برای ساخت برنامه‌های تلویزیونی، عموماً سه قالب اصلی را می‌توان نام برد:

الف) ساختار داستانی یا نمایشی (Fiction form)

تولیدات تلویزیونی که مبنای داستانی دارند و بر اساس فیلم‌نامه و متون نمایشی ساخته می‌شوند، در زیر مجموعه قالب‌های نمایشی قرار می‌گیرند و به پنج دسته تقسیم می‌شوند.

۱. تله‌تئاتر یا نمایش‌های تلویزیونی (Tele theater)

در ساخت این گونه برنامه‌ها از نمایش‌هایی که در صحنهٔ تئاتر اجرا شده یا نمایشنامه‌های مکتوب استفاده می‌گردد و یا مشخصاً از ابتدا متنی برای ساخت نمایش در رسانهٔ تلویزیون نوشته و اجرا می‌شود. همواره در شبکه‌های فرهنگی طیفی از بینندگان مجدوب این گونه نمایش‌های تلویزیونی هستند. نمایش تلویزیونی «تیمکت» که در ایران تولید گردیده است، از نمونه‌های نمایشی است که از ابتدا برای تلویزیون نوشته و ساخته شده است.



تصویر ۲۸

۲. تله‌فیلم (Tele film):

تله‌فیلم به فیلم‌هایی گفته می‌شود که به روش آثار سینمایی، برای تلویزیون طراحی و ساخته می‌شود. هدف اصلی از ساخت تله‌فیلم پاسخ به نیازهای مخاطبان برای دیدن فیلم‌های سینمایی است. چرا که خرید یا تهیه فیلم‌های سینمایی برای شبکه‌های تلویزیونی در بعضی مواقع امکان‌پذیر نیست.

۳. مجموعه‌های تلویزیونی یا سریال‌ها (Serial):



تصویر ۳۹

این نوع ساختار هماهنگی بسیار زیادی با رسانه تلویزیون دارد. عمدتاً داستان‌های دنباله‌دار و پیوسته که بیننده تلویزیونی در زمان نسبتاً طولانی با شخصیت‌های داستان ارتباط برقرار می‌کند و به نوعی با آنها زندگی می‌کند، از ویژگی‌های اصلی سریال‌ها است. مجموعه‌های تلویزیونی به دلیل جذابیت برای مخاطب در تمامی شبکه‌های تلویزیونی و رسانه‌های خصوصی در دستور کار برنامه‌سازان تلویزیونی قرار دارد.

سریال‌های تلویزیونی می‌توانند برای مدت طولانی مخاطبان را مجدوب شبکه‌ها کنند. سریال «پایتخت» که در شبکه یک سیما جمهوری اسلامی تهیه گردیده از نمونه‌های موفق در ایران است.

۴. نماهنگ (Clip):

ترکیب تصاویر زیبا و خلاقانه با موسیقی‌های مورده‌پسند مخاطبان باعث شده است که نوعی از ساختار با عنوان نماهنگ به شدت گسترش پیدا کند. گروهی از آهنگ‌سازان برای معرفی آثار خود از نماهنگ استفاده می‌کنند. ساخت نماهنگ می‌تواند براساس نوع موسیقی به‌شکل تطبیق کلام با تصویر یا به شکل استعاره‌ای و نمادین انجام گیرد. در حال حاضر مراد از ساخت نماهنگ به‌غیر از ایجاد جذابیت تصویری، بهره‌برداری در راستای اهداف اجتماعی مخاطبان نیز می‌تواند باشد.



تصویر ۴۱

۵. نمایش‌های عروسکی، پویانمایی (Animation):

نمایش‌های عروسکی و تولیدات پویانمایی اکثرًا برای مخاطبان کودک طراحی و ساخته می‌شوند، اما برای ساخت برنامه‌های آموزشی، و نیز برنامه‌هایی که ساخت آنها به صورت واقعی امکان‌پذیر



تصویر ۴۰

نیست و یا پرهزینه است، می‌توان از ساختار عروسکی و پویانمایی استفاده کرد. در شبکه‌های تلویزیونی تمام کشورها، شخصیت‌های عروسکی و پویانمایی با محبوبیتی که ایجاد می‌کنند، مخاطبان بسیاری دارند، مجموعه‌های «کلاه قرمزی» و «سنجد خبرنگار» تهیه شده در سیماهای جمهوری اسلامی ایران را می‌توان از نمونه برنامه‌های عروسکی پرطرفدار نام برد.

ب) ساختار یا قالب مستند (documentary)

برنامه‌هایی که در قالب مستند ارائه می‌شوند، مبتنی بر واقعیت هستند و بیشتر به وقایع تاریخی، جغرافیایی، اجتماعی و معرفی شخصیت‌های برجسته می‌پردازند و یا برای ساخت برنامه‌های آموزشی، علمی به کار می‌روند. برنامه‌هایی که در قالب مستند و با روش‌های خلاقانه براساس تحقیقات دقیق تولید می‌شود، مورد توجه گروه زیادی از مخاطبان قرار می‌گیرد. برنامه‌های مستند به شیوه‌های گوناگونی ساخته می‌شوند. اهمیت این نوع برنامه‌سازی به حدی است که سینمای مستند و تجزیه و تحلیل ساختارهای متفاوت آن در کلاس‌های تخصصی مستندسازی و کارگردانی آموزش داده می‌شود، برای آشنایی با تقسیم‌بندی کلی برنامه‌های مستند، شاخه‌های اصلی آن را معرفی می‌کنیم.

۱. مستند گزارشی و بی‌واسطه:

برنامه‌هایی هستند که توسط دوربین از واقعی و مراسم‌ها به عنوان «شاهد» تصویربرداری و پخش می‌گردند؛ مثل گزارش مستقیم از صحنه‌های جنگ یا وقایع طبیعی (زلزله، سیل و...).

۲. مستندهای آموزشی:

برنامه‌هایی که به منظور آموزش‌های اجتماعی، دینی، قومیتی و فنی و حرفه‌ای با استفاده از عناصر واقعی ساخته می‌شوند. مثل برنامه‌های آموزشی علوم فیزیک، شیمی، تجربی و یا آزمایش‌های علمی.

۳. مستند پرتره:

این گونه برنامه‌ها به معرفی شخصیت‌های معروف و خاص می‌پردازند و از گونه‌های پرطرفدار نزد مخاطبان است. انگیزه ساخت این برنامه‌ها دادن الگوهای مناسب به بینندگان از طریق نشان دادن تلاش خستگی ناپذیر، همت و پشتکار افراد موفق جامعه است.

تصویر ۴۲





تصویر ۴۳

۴. مستندهای تاریخی و جغرافیایی:

برنامه‌هایی که به معرفی وقایع تاریخی و یا معرفی مناطق جغرافیایی می‌پردازد و معمولاً برای اطلاع‌رسانی و بالا بردن اطلاعات عمومی مخاطب ساخته می‌شوند. «مستند ایران» تهیه شده در شبکه یک سیما هم از آن جمله است.



تصویر ۴۵



تصویر ۴۴

۵. مستندهای بازسازی شده:

شامل تولیداتی از برنامه‌های تلویزیونی است که بر مبنای اتفاقات حقیقی ساخته می‌شوند و وقایع در آنها بازسازی می‌شوند. این گونه برنامه‌ها برای آشنایی با وقایع اجتماعی یا معرفی شخصیت‌های مهم ساخته می‌شوند. مستند «ایستاده در غبار» که داستان زندگی حاج احمد متولسلیان را بازسازی کرده است، از نمونه‌های خوب این گونه است.

روش‌های خلاقانه برای ساخت برنامه‌های مستند، در کلاس‌های تخصصی آموزش داده می‌شود و تقسیم‌بندی بالا فقط به منظور آشنایی کلی با گونه‌های مختلف مستندسازی برای تلویزیون است.

(ج) سایر برنامه‌های تلویزیونی

به دلیل ویژگی‌های رسانه تلویزیون، برخی از برنامه‌ها مشخصاً مناسب تولید و پخش از شبکه‌ها هستند، اغلب شبکه‌های تلویزیونی دنیا که موضوعات عمومی دارند به دلیل نیاز افراد و جامعه در صد بالایی از برنامه‌های خود را به تولیدات غیرنرمایشی و مستند اختصاص می‌دهند. در ادامه به مهم‌ترین عنوان‌هایی که در دستور تهیه برنامه‌سازان است و مورد اقبال عمومی قرار می‌گیرد اشاره می‌شود:

۱. برنامه‌های خبری:

بخش‌های مختلف پخش خبر از شبکه‌های مختلف تلویزیونی به منظور اطلاع‌رسانی از وقایع مهم اجتماعی، سیاسی، اقتصادی، فرهنگی، حوادث طبیعی و ...

۲. چنگ‌های تلویزیونی:

برنامه‌های تفریحی با هدف ایجاد اوقات خوش برای مخاطبان. در این نوع برنامه‌ها هدف اصلی پر کردن اوقات فراغت مردم است؛ هرچند که ممکن است اهداف فرعی دیگری مدنظر سازندگان باشد.



تصویر ۴۷

برنامه تلویزیونی «دورهمی» تهیه شده در شبکه نسیم از این نوع برنامه‌هاست.



تصویر ۴۶



تصویر ۴۸

۳. مسابقات تلویزیونی:

به منظور بالا بردن سطح معلومات عمومی و تخصصی اشار گوناگون جامعه و همچنین ایجاد هیجان در نزد مخاطب طراحی و ساخته می‌شود و شامل انواع مختلف، با موضوعات متتنوع است. مسابقه تلویزیونی «برنده باش» با اجرای محمدرضا گلزار تولید شبکه سه سیما جمهوری اسلامی ایران است که در چند شبکه تلویزیونی دیگر جهان هم با نام‌های متفاوت تولید می‌گردد.



تصویر ۴۹

۴. مسابقات ورزشی:

پخش مسابقات گوناگون در رشته‌های متتنوع ورزشی برای مخاطبان خاص آن رشته‌ها.

۵. مجله‌های تلویزیونی:

برنامه‌هایی با ساختارهای متفاوت تلویزیونی که در یک بسته تصویری ساخته و پخش می‌گردند.



تصویر ۵۱



تصویر ۵۰

۶. برنامه‌های گفت‌وگو محور:

به برنامه‌هایی اطلاق می‌شود که در آن مجری و کارشناسان یا میهمانان برنامه پیرامون موضوعات گوناگون گفت‌وگو می‌کنند. برای مثال: «گفت‌وگوی ویژه خبری» که به صورت زنده از شبکه دو سیما پخش می‌گردد را می‌توان نام برد.



تصویر ۵۳



تصویر ۵۲



تصویر ۵۴

در این جلسه فقط به معرفی ساختارهای متفاوت برنامه‌های تلویزیونی پرداختیم و بیان جزئیات و روش‌های ساخت در دروس تخصصی امکان‌پذیر است.

فعالیت
کلاسی



در مورد مسابقات تلویزیونی که تا به حال مشاهده کرده‌اید، گفت‌وگو کنید و عوامل موفقیت یا عدم موفقیت آنها را بررسی نمایید.

چگونگی تطبیق موسیقی و تصویر را در یک نماهنگ نقد و بررسی کنید.

کارگروهی



چند نمونه از برنامه‌های مبتنی بر متن داستانی یا نمایشی را بازبینی نمایید و سپس در مورد تفاوت ساختاری آنها به بحث و گفت‌وگو بپردازید.



چند نمونه از مستندهای پخش شده را بازبینی نمایید و در مورد نوع ساختار و تطبیق آنها با محتوا به بحث و گفتگو پردازید.

معرفی مراحل مختلف تولید برنامه تلویزیونی

تولید یک برنامه تلویزیونی را جدای از بحث فرهنگی و هنری از نظر فنی و ساختاری می‌توان تا حدودی با تولید در هر زمینه صنعتی، مقایسه کرد؛ به این معنی که برای ساخت یک برنامه تلویزیونی باید مراحلی را به صورت اولویت‌بندی طی کرد تا تولید یک برنامه تلویزیونی به تکامل برسد و در معرض دید مخاطب قرار گیرد. تشریح مراحل ساخت و تولید برنامه به صورت دقیق و کاربردی در پودمان‌های بعدی انجام می‌گیرد، اما برای آمادگی ذهنی هنرجویان این مراحل به صورت کلی معرفی می‌گردد.

۱. مرحله طراحی یک برنامه: براساس پیشنهاد نویسنده و یا سفارش شبکه‌های تلویزیونی، تصویب طرح توسط سفارش‌دهنده و به نگارش در آمدن کامل آن به صورت تصویر نامه تلویزیونی و یا فیلمنامه.

۲. پیش تولید: بعد از تصویب نهایی متن برنامه‌های تلویزیونی و یا فیلمنامه، توسط شبکه‌های تلویزیونی یا دیگر رسانه‌های مشابه، عوامل اصلی برنامه شامل تهیه‌کننده، کارگردان و مدیر تولید، در ابتدا طبق متن یا فیلمنامه تصویب شده، عوامل تخصصی و امکانات مورد نیاز برنامه را تعیین می‌کنند و به آماده‌سازی نیازهای برنامه می‌پردازند. این مرحله از کار که به عنوان مرحله برنامه‌ریزی شناخته می‌شود تا زمان شروع تصویربرداری پیش تولید نامیده می‌شود.

۳. تولید: در این مرحله ساخت مجموعه تلویزیونی مورد نظر با استفاده از عوامل متخصص تعیین شده شروع می‌گردد. در طول ساخت مجموعه، به طور مرتب کنترل کیفیت انجام می‌شود تا زمانی که تولید مجموعه تلویزیونی به پایان می‌رسد.

۴. پس تولید: بعد از ساخت مجموعه تلویزیونی، کارهای تکمیلی فنی انجام می‌گردد، کارشناسان و متخصصان رسانه‌ای، مجموعه تلویزیونی ساخته شده را بررسی می‌کنند و بعد از رفع اشکالات احتمالی دستور پخش از تلویزیون را برای استفاده مخاطبان صادر می‌کنند.

۵. پخش برنامه: تمامی فعالیت‌های انجام شده در مراحل قبلی به منظور تهیه برنامه‌های تلویزیونی، قطعاً با پخش برنامه تولید شده از شبکه‌های تلویزیونی و یا رسانه‌های مشابه دیگر که همانا در معرض دید قرار گرفتن یک اثر فرهنگی هنری است به بار می‌نشینند. مراحلی که به صورت کلی معرفی گردید، برای تولید یک برنامه تلویزیونی الزامی است. در پودمان‌های بعدی با جزئیات هر مرحله آشنا خواهید شد.

فرض کنید به عنوان تولید کننده وسایل صنعتی، قرار است برای محیطی که در آن مشغول تحصیل هستید، طراحی و ساخت یک دستگاه آب سردکن بزرگ با ویژگی حداکثر صرفه‌جویی در مصرف آب بسازید. مراحل طراحی تا تولید را دسته‌بندی نمایید و با مراحل ساخت برنامه تلویزیونی مقایسه کنید.



جدول ارزشیابی پودمان یک

نمره	استاندارد (شاخص‌ها، داوری، نمره‌دهی)	نتایج	استاندارد عملکرد (کیفیت)	تکالیف عملکردی (شایستگی‌ها)	عنوان پودمان ۱
۳	توصیف ویژگی‌های اختصاصی رسانهٔ فراگیر تلویزیون تحلیل انواع رسانه‌های ارتباط جمعی تشريح مراحل تولید برنامه تلویزیونی پژوهش مکتوب با هدف شناسایی انواع رسانه‌های ارتباط جمعی	بالاتر از حد انتظار	تحلیل و ساخت برنامهٔ تلویزیونی، براساس قالب‌های مرجع؛ با استفاده از نمایش فیلم	تحلیل وسایل ارتباط جمعی و رسانهٔ تلویزیونی	تحلیل رسانه و ساخت برنامه در تلویزیون
۲	توصیف ویژگی‌های اختصاصی رسانهٔ فراگیر تلویزیون شناسایی انواع رسانه‌های ارتباط جمعی	در حد انتظار	و بررسی نمونه آثار و تجزیه و تحلیل آرا و نظرات صاحب نظران در حوزه رسانه	تحلیل فرایند ساخت برنامهٔ تلویزیونی	
۱	تفکیک انواع برنامهٔ تلویزیونی و رسانه‌های ارتباط جمعی	پایین تر از انتظار			
نمره مستمر از ۵					
نمره شایستگی پودمان از ۳					
نمره پودمان از ۲۰					

پودمان ۲

فرایند طرح و متن



«طرح اولیه» و «نگارش فیلمنامه یا متن برنامه تلویزیونی» نخستین گام و مهم‌ترین مرحله برای آغاز برنامه‌سازی تلویزیونی محسوب می‌شود. با وجود آنکه برخی از انواع برنامه‌های تلویزیونی، وابسته به متن نگارشی نیستند، اما اجرای آنها به نوعی طراحی اولیه و تحقیق محتوایی نیاز دارد. عوامل مؤثر در روایت، مانند: کارگردان، مجری، تدوین‌گر و تصویربردار، مسئولیت ساماندهی محتوای برنامه را بر عهده دارند.

واحد یادگیری!

تبیین طرح‌ها، متون نگارشی و روایت مبتنی بر اجرا

آیا تا به حال پی‌برده‌اید؟

- روند تولید متن و ساخت یک برنامه تلویزیونی چگونه انجام می‌شود؟
- متن نگارشی در ساختار برنامه تلویزیونی چه جایگاهی دارد؟

هدف از این واحد یادگیری

- هنرجویان در این واحد یادگیری، کارکردهای طرح و روایت، و شیوه تحقیق و نگارش متن را فرمی‌گیرند.

استاندارد عملکرد

- تحلیل و طراحی و نگارش متن بر اساس تعیین برآورد مالی و دسته بندی روایت‌ها؛ با استفاده از تجزیه و تحلیل چند برنامه تلویزیونی و نمایش نمونه‌های متنی

جایگاه و اهمیت طرح و طراحی با توجه به انواع ساختار برنامه

در شامگاه ۳۰ اکتبر ۱۹۳۸ میلادی، ایستگاه رادیو C.B.S امریکا نمایشنامه‌ای به نام *جنگ دنیاها*^(۱) را پخش کرد که باعث بروز ترس و وحشت گسترده‌ای در میان مردم شد! در اوایل این نمایش، گوینده رادیو با صدایی که از شدت اضطراب می‌لرزید، اطلاعیه‌ای درباره حمله موجودات فضایی به زمین و فرود آنها در یکی از ایالت‌های امریکا خواند. اجرای طبیعی برنامه و بی‌اطلاعی اغلب شوندگان از ماهیت نمایشی آن، باعث بروز وحشت زیادی در بین مردم شد. بسیاری از افراد به خیابان‌ها هجوم برداشتند و برخی نیز برای چاره‌جویی با اداره پلیس تماس گرفتند و اوضاع ایالت نیوجرسی تا مرز بحران پیش رفت. یک سال بعد نیز رادیوی «اکوادر» نمایشنامه‌ای به همین مضمون را پخش کرد و موجب شد مردم، وحشتزده و خشمگین به سوی اداره رادیو بورش ببرند و آن را به آتش بکشند! در این حادثه شش نفر از بازیگران این نمایشنامه کشته شدند! رادیو و تلویزیون رسانه‌هایی پرنفوذ و پرمخاطب هستند و گاهی میلیون‌ها مخاطب را به طور هم‌زمان به سوی خود جذب می‌کنند. از همین رو کوچک‌ترین اشتباه یا سهل‌انگاری از سوی سازندگان و مجریان برنامه‌های مذکور، می‌تواند باعث بروز سوءتفاهم و یا تشدید تنش‌های اجتماعی و خسارت‌های جبران‌ناپذیر شود. گاهی یک مناظره کوتاه تلویزیونی می‌تواند سرنوشت آرای انتخاباتی یک کشور را تغییر دهد و یا یک جمله طعنه‌آمیز در برنامه ساده نمایشی، ممکن است گروهی از مخاطبان را به اعتراض و اعتصاب وادارد. توصیف این نمونه‌های به ظاهر کوچک، نشان می‌دهد که رسانه‌های عمومی تا چه میزان باید مسئولیت‌پذیر باشند و در انتشار محتويات خود، کنترل و نظارت دقیقی را اعمال کنند.



تصویر ۲



تصویر ۱

همان‌طور که می‌دانید، تولید و پخش اغلب برنامه‌های تلویزیونی بسیار گران قیمت و وقت‌گیر است؛ به نحوی که هزینه بعضی از سریال‌های نمایشی ممکن است به طور میانگین به بیش از ۷۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال در هر دقیقه منجر شود و از نظر زمانی هم تولید برخی از آنها، گاهی تا چند سال به طول می‌انجامد! با این توصیف، شبکه‌های تلویزیونی موظفند برای تولید انواع برنامه‌های خود، برنامه‌ریزی بسیار دقیقی داشته باشند و محتوای برنامه‌های خود را هم از نظر تأثیر بر افکار عمومی و هم از نظر کیفیت فنی و هنری به سطح قابل قبولی ارتقا دهند.



تصویر ۴



تصویر ۳

در تمام شبکه‌های تلویزیونی (اعم از داخلی و خارجی) وظیفه کنترل محتوا و اعمال کیفیت فنی و هنری، بر عهده مدیران رسانه و گروهی از کارشناسان زده است. در واقع این فرایند کنترلی و نظارتی از بدو شکل‌گیری «ایده و طرح» تا ورود برنامه به مراحل «پیش‌تولید» و «تولید» و حتی تا زمان پخش ادامه می‌یابد و مدیریت می‌شود.

نخستین حلقه از این فرایند پیچیده در قالب یک شورا به نام «شورای طرح و برنامه» شکل می‌گیرد. مهم‌ترین وظیفه این شورا، بررسی طرح‌هایی است که اغلب از سوی نویسنده‌گان یا تهیه‌کنندگان تلویزیونی مطرح می‌شود و اعضای شورا، موظفند از میان طرح‌های پیشنهادی، بهترین و مناسب‌ترین طرح را انتخاب کنند و

در تعاملی پویا با نویسنده و تهیه‌کننده، آن را تا رسیدن به متن نهایی و قابل تصویب دنبال نمایند.

در واقع «طرح»^(۳) اولین و مهم‌ترین محصولی است که برای شکل‌گیری یک برنامه تلویزیونی ارائه می‌شود و تقریباً هیچ برنامه‌ای بدون «تصویب طرح» وارد مراحل بعدی نمی‌شود. از این نظر می‌توان طرح را به مثابه سنگ بنای انواع مختلف برنامه‌های تلویزیونی قلمداد کرد و به مصادق شعر «خشت اول گر نهد معمار کج تا

ثريا مى رود دیوار کج»، طرح را باید محصولی استراتژیک و بسیار ضروری خواند.



تصویر۶



تصویر۵

با توجه به گستردگی معانی «طرح» شاید بهتر باشد مهم‌ترین کارکردهای آن را در حوزه رسانه تلویزیون شرح دهیم.

در نظام برنامه‌سازی تلویزیونی، حداقل سه کلرکرد برجسته برای طرح وجود دارد که عبارت اند از:

۱. کارکرد طرح به عنوان خلاصه و چکیده داستان (ارائه یک پیشنهاد اولیه برای ارزیابی توسط مدیران شبکه);
۲. کارکرد طرح به عنوان نقشه داستانی یا «پیرنگ»^(۴) (نوعی نقشه مهندسی مربوط به محتوا و ساختار برنامه);
۳. کارکرد طرح به عنوان یک نقشه اجرایی (نوعی الگو و نقشه عملی و روشی هدفمند برای ساخت برنامه).

متداول‌ترین کارکرد رسانه «طرح» به عنوان «خلاصه و چکیده داستان» است و طی آن، نویسنده یا تهیه‌کننده به تشریح خلاصه‌ای مختصر و موجز (حداکثر بین ۴ تا ۱۵ صفحه) می‌پردازد و آن را به عنوان یک برنامه پیشنهادی برای ارزیابی مدیران و کارشناسان رسانه به شورای طرح و برنامه ارائه می‌دهد. در اغلب برنامه‌های غیرنامایشی، وظیفه طراحی و نگارش طرح اولیه بر عهده تهیه‌کننده است و امکان دارد از نویسنده حرفه‌ای استفاده نشود.



تصویر ۷

تصویر ۸

اما نگارش طرح به عنوان «نقشه داستانی و پیرنگ» نیازمند یک نویسنده توانا است و در آن، ساختار فنی داستان و علت وقوع حوادث و نیز انگیزه شخصیت‌ها و نکات فنی و تکنیکی فراوانی مد نظر قرار می‌گیرد. در کارکرد طرح به عنوان یک «نقشه اجرایی» نیز مجریان (اعم از گزارشگران و مجریان تخصصی و بازیگران و حتی کارگردان به عنوان یک مقام اجراکننده) ممکن است بر اساس متن یک نویسنده و یا بدون وجود یک متن مکتوب، نقشه‌ای برای تولید و اجرای یک برنامه داشته باشد که از آن به عنوان طرح اجرایی یاد می‌شود (البته در بخش‌های بعدی این درس، کارکردهای مختلف طرح را بیشتر توضیح خواهیم داد).

۱. جنگ دنیاهای نام نمایشنامه‌ای رادیویی از اورسون ولز است که با اقتباس از کتابی به همین نام اثر، هربرت جرج ولز نوشته شده بود.



۲. در «فرهنگ لغات عمید» طرح به معانی: نقشه، مطلب، برای کاری برنامه‌ریزی کردن، چیزی را از روی نقشه ساختن، مطرح کردن، پیشنهاد کردن، ارائه کردن، طرح ریختن، بنیان نهادن و پی‌افکندن. طرح یک لغت عربی است و معادل فارسی آن نمودار و پیرنگ است. همچنین طرح را مترادف کلمات ذیل آورده‌اند:

الگو، مدل، انگاره، نگاره، گرده، نقاشی، نقش، نمودار، شکل، تصویر، زمینه، قالب، پروژه، پیشنهاد، برنامه، کشیدن، نقاشی کردن، مطرح کردن، ارائه کردن، ارائه دادن.

۳. پیرنگ که در انگلیسی به آن (plot) گفته می‌شود، شبکه استدلالی حوادث داستان را تشکیل می‌دهد و شکل بخشیدن به آن به دانش تخصصی نیاز دارد.

جایگاه و اهمیت متن (روایت نگارشی و روایت اجرایی) با توجه به انواع ساختار برنامه

پس از تصویب طرح، تهیه‌کننده برنامه تلویزیونی، به عنوان مدیر اجرایی، یک نویسنده یا گروهی از نویسنده‌گان و محققان را استخدام می‌کند تا زمینه بسط و توسعه طرح را فراهم آورند و آن را به فیلمنامه نهایی یا متن مکتوب با قابلیت اجرایی تبدیل کنند. البته ذکر این نکته ضروریست که برخی از برنامه‌های تلویزیون به متن مکتوب یا فیلمنامه نیاز ندارند و وظیفه ساختاربخشی به محتوای برنامه بر عهده مجریان و کارگردان است. از این زاویه، شاید بتوان برنامه‌های تلویزیونی را به دو دسته کلی تقسیم کرد:



تصویر ۹

الف) برنامه‌های مبتنی بر متن مکتوب (نظیر: سریال‌های داستانی، پویانمایی‌ها، اغلب برنامه‌های خبری و توصیفی و...)

ب) برنامه‌های مبتنی بر اجرا و بدون اتكا به متن مکتوب (مانند: مسابقات ورزشی، سخنرانی، نماهنگ‌های آرشیوی و موسیقی و تصویر و برخی میزگردها و...)



تصویر ۱۰

جایگاه نویسنده یا گروه نویسنده‌گان، در برنامه‌های مبتنی بر متن مکتوب، بسیار مهم است و آنها موظفند علاوه بر ساختار بخشیدن به نحوه ارائه اطلاعات و تعیین جزئیات محتوایی، به ساختار اجرایی و ابعاد فنی و هنری نیز بپردازند. برای مثال: نویسنده یک فیلم‌نامه داستانی (اعم از فیلم کوتاه یا تله‌فیلم بلند و یا سریال) علاوه بر روایت قصه و توجه به فراز و فرودهای داستانی، باید گفت و گوی شخصیت‌ها را به‌طور دقیق بنویسد و در عین حال، متن او در بردارنده دستورالعمل‌های تکنیکی برای کارگردان، تصویربردار و سایر عوامل تولید باشد. به عبارت دیگر، فیلم‌نامه یا متن مکتوب، مرجع نسبتاً کاملی برای همه عوامل محسوب می‌شود و تمام گروه تولید، موظف به عینیت بخشیدن به آن هستند. آثار مبتنی بر متن مکتوب، فرایند پیچیده‌ای را از مرحله طراحی تا رسیدن به متن نهایی سپری می‌کنند و در برخی از موارد ممکن است نگارش یک سریال چندین ماه و حتی چندین سال طول بکشد! در این فرایند طولانی، تهیه‌کننده یا شورای طرح و برنامه می‌توانند مشاوران مختلفی (مانند: مشاور دینی، حقوقی، تاریخی و...) را به منظور افزایش غنای محتوایی به گروه نویسنده‌گان و محققان اضافه نمایند. در برخی موارد نویسنده موظف است طبق نیاز تهیه‌کننده و شوراء، قبل از نگارش متن نهایی، خلاصه‌ای از داستان هر قسمت و سپس خلاصه‌ای از سکانس‌های فیلم‌نامه را ارائه کند و گام به گام به متن نهایی نزدیک شود. البته در این مرحله ممکن است کارگردان نیز به عنوان راوی اجرایی (یعنی کسی که متن مکتوب نویسنده را به برنامه قابل پخش از رسانه تلویزیون تبدیل می‌سازد) در کنار گروه نگارش حضور یابد و دیدگاه‌های اجرایی خود را با سرپرست نویسنده‌گان به اشتراک بگذارد.



تصویر ۱۱

در اینجا توضیح یک نکته ضروری است و آن تفاوت میان «روایت متن مکتوب» و «روایت اجرایی» است. روایت متن مکتوب توسط نویسنده و گروه تحقیق و نگارش شکل می‌گیرد و پایه‌ای برای مراحل اجرایی بعد است. اما روایت اجرایی توسط کارگردان و گروه اجرایی نظیر: بازیگران، مجریان و گزارشگران و تصویربردار، تدوین‌گر و سایر عناصر تولید به اجرا در می‌آید. برای مثال، دو کارگردان مختلف برای ساختن یک فیلم از روی یک فیلم‌نامه، به هیچ وجه شبیه یکدیگر عمل نمی‌کنند و دیدگاه شخصی و مهارت و توانایی فنی و هنری آنها، منجر به تولید آثار متفاوت خواهد شد. به همین میزان، دو بازیگر مختلف نیز برای ایفای یک نقش واحد، به هیچ وجه شبیه یکدیگر عمل نخواهند کرد.

بنابراین، روایت اجرایی همیشه از روایت متنی فاصله دارد (این فاصله گاهی بسیار اندک و گاهی بسیار زیاد است).

برای درک بهتر این مسئله بهتر است مفهوم «روایت» و ابعاد آن را کمی بیشتر تشریح کنیم: روایت، یک مفهوم پیچیده و چندوجهی است که علاوه بر دنیای ادبیات و هنر، در حوزه‌های فلسفه و روانشناسی و علوم اجتماعی نیز به‌فور از آن سخن گفته شده است. بسیاری از صاحب‌نظران بر این عقیده‌اند که «روایت، ساختار بخشیدن به نحوه ارائه اطلاعات است و خطمنشی سازمان یافته‌ای است که ذهن مخاطب را از مرحله پیرنگ به داستان تبدیل می‌کند» در واقع روایت چیزی فراتر از پیرنگ و داستان است و کیفیت داستان‌گویی و ادراک مخاطبان از داستان را شکل می‌دهد. روایت حداقل در سه شکل متجلی می‌شود:

۱. روایت نوشتاری، ۲. روایت شنیداری، ۳. روایت دیداری

در این چارچوب، متنی که توسط یک نویسنده نوشته شده است، نوعی روایت نوشتاری محسوب می‌شود. حال اگر یک گوینده رادیو، بخشی از این نوشتار را برای مخاطبان بخواند، روایت نوشتاری به روایت شنیداری تبدیل می‌شود و نحوه گفتار و کیفیت صدای گوینده رادیو جایگزین اندازه حروف و کلمات و نوع متن می‌گردد؛ و چنانچه همان متن مکتوب با نشانه‌های دیداری (مانند: بازی بازیگران و یا عکس و تصاویر متحرک، رنگ،



تصویر ۱۲

نور و...) توصیف شود، متن دیداری شکل گرفته است. در یک فیلم یا برنامه تلویزیونی که بیشتر اوقات کارگردان، وظيفة تبدیل روایت نوشتاری به روایت دیداری را بر عهده دارد، او می‌تواند برخی از نشانه‌های نوشتاری (مثل: زیرنویس یا میان‌نویس) را به نشانه‌های دیداری تبدیل کند و یا از روایت شنیداری در قالب گفت‌وگوی بازیگران یا صدای گوینده و مجری بهترین استفاده را ببرد.

جایگاه و اهمیت تحقیق با توجه به انواع ساختار برنامه

برای نگارش یک طرح دقیق و بینقصص و همچنین برای نوشتمن یک فیلم‌نامه کامل و اثرگذار، راهی به‌جز «تحقیق و پژوهش» وجود ندارد. در واقع، فصل مشترک طرح و فیلم‌نامه یا متن تلویزیونی، همان تحقیق و پژوهش است. جایگاه تحقیق و پژوهش در فراهم کردن محتویات برخی از برنامه‌های تلویزیونی به قدری مهم است که گاهی این محصول را می‌توان جایگزین طرح و متن کرد!

برای مثال: در یک برنامه زنده گزارش ورزشی مانند: گزارش فوتبال، ما با یک طرح مکتوب یا فیلم‌نامه از پیش نوشته شده روبرو نیستیم (البته به استثنای پاره‌ای اطلاعات مکتوب مانند: اسمی بازیکنان و سوابق ورزشی برخی از آنها و یا درج میان‌نویس‌هایی که حاوی اطلاعات ضروری از کیفیت برگزاری مسابقه هستند). اما آیا چنین برنامه‌ای قادر محتوا و ساختار اجرایی است؟! هرگز! ... در این نوع از برنامه‌ها، تحلیل گزارشگران و کارشناسان حاضر در برنامه که بر مبنای تحقیق و پژوهش قبلی صورت گرفته است، جایگزین متن می‌شود و بخش مهمی از محتویات برنامه را شکل می‌دهد. در برنامه‌های مبتنی بر روایت اجرایی، هر قدر از نقش متن نگارشی کاسته می‌شود، به همان میزان به نقش و درجه تحقیق و پژوهش افزوده می‌شود. در این نوع برنامه‌ها، مجریان به عنوان راویان اطلاعات، جای طراح و نویسنده را می‌گیرند و عملاً محتوای تحقیقی خود



تصویر ۱۳

را به روایت شنیداری و دیداری تبدیل می‌کنند و کارگردان نیز به عنوان یک راوی اثرگذار می‌تواند در ارتقای کیفیت گزارش مجریان نقش بسزایی ایفا نماید.

«تحقیق و پژوهش برنامه‌ای» از نظر کارکرد و شیوه اجرایی، تفاوت چشمگیری با سایر انواع تحقیق و پژوهش دارد و حتی کیفیت و نحوه تجلی محتويات ناشی از تحقیق در ساختارهای مختلف برنامه‌سازی تلویزیونی، متفاوت و متنوع است (در بخش مربوط به انواع روش‌های تحقیق بیشتر به این موضوع می‌پردازیم).



تصویر ۱۴

برای مثال: در سریال داستانی «مختارنامه» به کارگردانی داود میرباقری، اطلاعات تاریخی و مذهبی نویسنده‌گان و محققان، در یک بستر دراماتیک و در قالب کشمکش‌های داستانی نمود یافته و به ندرت ممکن است که محتويات تاریخی به صورت مستقیم ارائه شود. اما اگر موضوع شخصیت و عملکرد مختار ثقی را بخواهیم در یک برنامه با ساختار مستند و یا میزگرد بررسی کنیم، در این صورت، کیفیت انتقال اطلاعات تحقیق و حتی میزان اعتبار آنها متفاوت خواهد بود. همه ماده‌های برنامه داستانی، محتويات تحقیقی، اغلب در ذیل روایت ادبی نویسنده و روایت اجرایی کارگردان قرار می‌گیرد و ممکن است تحت تأثیر اقتضائات نمایشی و دراماتیک دگرگون شود. اما در یک برنامه مستند و یا میزگرد، مخاطب صرفاً به دنبال اسناد محکم و متقن است و کوچک‌ترین مسامحه را برنامی تابد.

فعالیت
کلاسی



چند برنامه تلویزیونی تنش آفرین را نام ببرید و در مورد علت تنش توضیح دهید. منطقی‌ترین راه برای پیشگیری از این تنش‌ها را بیان کنید.

کارگروهی



فیلم کوتاهی را نمایش دهید و سپس در مورد نحوه روایت آن در کلاس به بحث و گفت‌و‌گو بپردازید.

انواع برنامه‌های تلویزیونی را شناسایی کنید و نام ببرید. در مورد نقاط اشتراک و افتراق این برنامه‌ها بحث و تبادل نظر نمایید.

دو نمونه از برنامه‌های تلویزیونی «مبتنی بر متن مكتوب» را از برنامه‌های «بدون متن مكتوب» جدا کنید؛ سپس به مزايا و معایب اين دو گونه برنامه اشاره نمایيد.

در مورد موضوعات و محورهای تحقیق در چند برنامه تلویزیونی گفت‌و‌گو کنید و اهمیت تحقیق در برنامه‌های مذکور را به بحث بگذارید.

نگارش متن و روایت مبتنی بر اجرا و تنظیم پژوهه

الف) طرح‌ها و متون نگارشی و روایت مبتنی بر اجرا

ب) تحلیل فرایند طرح و متن تا تصویب نهایی

الف) طرح‌ها و متون نگارشی و روایت مبتنی بر اجرا تفکیک و دسته‌بندی برنامه‌های مبتنی بر متن (روایت نگارشی)

زمانی که از متن مكتوب و یا فیلم‌نامه صحبت می‌کنیم، به هیچ وجه دامنه بحث ما به آثار داستانی و نمایشی خلاصه نمی‌شود. در واقع، عبارت متن مكتوب شامل: انواع متن، اعم از مستند، خبری، شعر، ترانه، گفتار متن و ... می‌شود. به بیان دیگر، هر نوشته‌ای که مبنای تولید برنامه تلویزیونی شود - چه کم و چه بسیار - مشمول عبارت متن مكتوب خواهد بود. برای مثال: برنامه‌های خبری (مانند اخبار ساعت چهارده و یا خبر سراسری بیست و یک و خبرهای متنوع سیاسی، اقتصادی و ورزشی در شبکه خبر) که هر روز و هر ساعت، به سمع و نظر مخاطبان می‌رسد، حجم قابل توجهی از متن مكتوب را شامل می‌شوند که توسط گروههای نگارشی و

در نوبت‌های صبح و عصر نوشه می‌شوند و توسط ویراستاران و سردبیران هر بخش، به دست مجریان خبر سپرده می‌شوند. در این نوع برنامه‌ها که مبنایشان تحقیق و گردآوری است، گروه‌های تحقیق و پژوهش به طور مستمر در کanal‌های رسانه‌های مختلف مانند: خبرگزاری‌ها، مطبوعات، رادیو و تلویزیون‌های داخلی و خارجی و هر منبع قابل تصور در حوزه کسب خبر، به جمع‌آوری و دسته‌بندی اطلاعات مشغولند. محصول آنها در اختیار سردبیران و مدیران خبر قرار می‌گیرد و آنها نیز با کمک نویسنده‌گان و ویراستاران خبر، نوعی سناریوی خبری می‌نویسند و پس از تأیید نهایی، برای اجرا در اختیار مجریان واحد خبر قرار می‌گیرد.

در کنار این فعالیت‌ها، نویسنده‌گان بخش خبری، روزانه حجم قابل توجهی متن گزارشی و تحلیلی با موضوعات متنوع اقتصادی، سیاسی، فرهنگی، آموزشی و غیره را آماده می‌کنند که شاید برخی از بینندگان از گستردگی و تنوع آنها بی‌اطلاع باشند. همچنین طیف وسیعی از برنامه‌های روزانه مانند: برنامه‌های آموزشی، بهداشتی، فرهنگی و معارفی و غیره وجود دارند که نویسنده‌گان خاصی، متن مربوط به مجریان و آیتم‌های آن را می‌نویسند و یا نویسنده‌گان فیلم‌های تبلیغاتی که برای تیزرهای کوتاه تبلیغی، متن‌های نمایشی یا توصیفی می‌نویسند.

بر این اساس سهم نویسنده‌گان و محققان در تولید متن و برنامه تلویزیونی بسیار چشمگیر است و تقریباً در تمام ساختارهای برنامه‌سازی می‌توان رد آنها را به نحوی مشاهده کرد. حتی در برنامه‌های مبتنی بر روایت



تصویر ۱۷



تصویر ۱۶



تصویر ۱۵

اجرایی مانند گزارش‌های زنده خبری، سخنرانی و گزارش‌های ورزشی و برنامه‌های سرگرمی و تفریحی نیز نمی‌توان از نقش و سهم نویسنده‌گان و محققان چشم‌پوشی کرد. در این برنامه‌ها، صرف‌نظر از تحقیق و پژوهش که قبلاً در مورد آن سخن گفتیم، نویسنده‌گان آماده‌ای حضور دارند که هر نوع نیاز نگارشی مانند نگارش متن مجریان، طراحی برخی از سؤالات مربوط به کارشناسان و یا نگارش گفتار متن برخی از آیتم‌های کوتاه و بلند را بر عهده می‌گیرند.

در کنار گستردگی و تنوع شغل نویسنده‌گان و محققان، شیوه‌های نگارش متن و فیلم‌نامه نیز متنوع است و هر تهیه‌کننده بسته به نیاز برنامه خود و بودجه‌ای که در اختیار دارد، قادر است از این روش‌ها بهره‌برداری کند و یا نویسنده‌گانی صاحب‌سبک و نام‌آور را به خدمت برنامه درآورد.

از شیوه‌های متداول نگارشی می‌توان به روش انفرادی، گروهی، کارگاهی و روش نگارش تخصصی و صنعتی اشاره کرد. در روش انفرادی، صفر تا صد موضوع تحقیق و نگارش در اختیار یک نویسنده حرفاًی قرار می‌گیرد و تهیه‌کننده و شورای طرح و برنامه با اعتماد به توانایی‌های آن نویسنده، فرایند نگارش را در چند مرحله به پیش می‌برند.

در روش گروهی، تهیه‌کننده چند نویسنده متوسط را تحت مدیریت یک نویسنده با تجربه قرار می‌دهد (در این حالت، نویسنده با تجربه به عنوان سرپرست، وظیفه تقسیم کار و مدیریت تحقیق و نگارش را بر عهده دهد

دارد). این نویسنده‌گان از طریق مشورت و طوفان فکری و هم‌افزایی، به صورت گام‌به‌گام، تمام اجزای فیلم‌نامه را به صورت مشارکتی به پیش می‌برند. اما در روش کارگاهی، سرپرست نگارش با تقسیم وظیفه تخصصی به نویسنده‌گان زیرمجموعه خود، بستری فراهم می‌آورد تا هر نویسنده بسته به تخصص خود، نظریه دیالوگ‌نویسی و یا تخصص شخصیت‌پردازی و غیره، در شکل‌گیری متن نهایی مشارکت کند.

در روش نگارش تخصصی و صنعتی که شکل توسعه‌یافته روش کارگاهی محسوب می‌شود، سرپرست نگارش اغلب از طریق تفکیک تخصص‌های نگارشی و گاه بدون ایجاد کارگاه، محصول نوشته‌شده را برای تکمیل، به افراد متخصص می‌سپارد. برای مثال: او برای «طراحی و نگارش سیناپس» از نویسنده‌گان خاصی که در این زمینه تبحر دارند، بهره می‌گیرد و پس از تکمیل محصول نهایی (یعنی طرح) با آنها تسویه حساب می‌کند و متن را در اختیار گروهی از دیالوگ‌نویسان قرار می‌دهد. چه بسا در این مرحله، از لهجه‌نویسان بومی برای تکمیل دیالوگ برخی از شخصیت‌ها بهره بگیرد و یا برای طنزپردازی بخش‌هایی از متن، طنزنویسانی را به خدمت بگیرد.

در واقع همان‌طور که در یک کارگاه صنعتی مانند تولید یک خودرو، پدیده‌ای به نام خط تولید شکل می‌گیرد و هزاران فرد متخصص یا قطعه‌ساز، بدون ارتباط چهره به چهره با سایر افراد و بخش‌ها، اقدام به تولید و تکمیل خودرو می‌کنند، نویسنده‌گان تخصصی نیز با همین الگو، به تکمیل قطعات یک متن می‌پردازند و محصولی با استاندارد و با کیفیت بالا تولید می‌کنند. البته روش‌های دیگری نیز برای نگارش متن وجود دارد که امکان تشریح همه آنها در این فرصت محدود وجود ندارد، اما باید بدانید که هر یک از روش‌های یاد شده دارای مزایا



تصویر ۱۸

و محسناتی است و در عین حال معایب و محدودیت‌هایی را نیز به همراه دارد و الزاماً نمی‌توان یک روش را بر روش دیگر ترجیح داد. گاهی فیلم‌نامه تولید شده به روش انفرادی به دلیل یکپارچگی دیدگاه نویسنده و بهره‌گیری از هوش و استعداد فردی، می‌تواند به مراتب بهتر از روش صنعتی باشد و گاهی نیز روش‌های گروهی و کارگاهی به دلیل بهره‌مندی از سلیقه‌های متتنوع و دیدگاه‌های مختلف، ممکن است به اثری جذاب‌تر و کامل‌تر تبدیل شود.

تفکیک و دسته‌بندی برنامه‌های مبتنی بر اجرا (روایت اجرایی)

زمانی که نقش نویسنده در برنامه‌های مبتنی بر اجرا کاهش می‌یابد. این وظیفه بر عهده عوامل اجرایی قرار می‌گیرد و آنها برای ساختار بخشیدن و انسجام به محتوای برنامه، روایت اجرایی را جایگزین می‌کنند. اما در میان عوامل اجرایی (مانند: تهیه‌کننده، کارگردان، مدیر تصویربرداری و نورپردازی، بازیگران و مجریان، طراح صحنه، دکور و...) که عدد آنها می‌تواند به بیشتر از بیست سرگروه افزایش یابد) کدام یک نقش برجسته‌تری ایفا می‌کند؟! از آنجا که برنامه‌سازی یک فعالیت گروهی است، هر یک از اعضای گروه، اعم از افرادی که جلوی دوربین ایفا نمی‌کنند (مانند: مجریان و گزارشگران، بازیگران، هنروران، کارشناسان میهمان، سخنران و...) و افرادی که



تصویر ۱۹

پشت دوربین حضور دارند (مانند: کارگردان، تصویربردار، صدابردار، تدوین‌گر، طراح صحنه، عوامل تدارکات و...) هر کدام به سهم خود می‌توانند نقش مؤثری در کیفیت و انسجام روایت اجرایی ایفا کنند. برای مثال: اگر تمام عوامل پشت دوربین در اجرای وظایف خود درست و دقیق عمل کنند، اما مجری و یا بازیگر در اجرای وظیفه خود دچار اشتباه شود، بخش عمداتی از کیفیت اثر تباہ می‌شود؛ به خصوص در برنامه‌های زنده ممکن است این مسئله به سادگی قابل جبران نباشد (البته در برنامه‌های تولیدی و بهویژه در آثار نمایشی، این اشتباه با تکرار مجدد یک نما قابل جبران است و تدوینگر نیز که وظیفه حک و اصلاح فیلم را بر عهده دارد، می‌تواند راه حلی برای کاهش عوارض آن بیابد).

نقش پنج گروه یا پنج فرد از عناصر تولید، در کیفیت روایت اجرایی بیش از سایرین است؛ البته این نقش بسته به ساختار هر برنامه تلویزیونی تغییر می‌یابد. این پنج فرد که در رأس گروه خود قرار می‌گیرند، عبارت‌اند از:

۱. تهیه‌کننده (به عنوان مدیر اجرایی کل برنامه و مدیر اختصاصی گروه تولید)
۲. کارگردان (به عنوان مدیر فنی و هنری و مدیر اختصاصی گروه کارگردانی)
۳. بازیگران و مجریان اصلی (به عنوان ایفاگران نقش در جلوی دوربین)
۴. مدیر تصویربرداری (به عنوان مدیر گروه تصویربرداران و نورپردازان)
۵. تدوینگر (به عنوان مدیر گروه تدوین)



تصویر ۲۰

اگر چه به هیچ وجه نمی‌توان نقش و سهم سایر عوامل تولید (مانند: طراح صحنه و دکور، مسئول جلوه‌های ویژه، صدابردار، چهره‌پرداز و...) را در روایت اجرایی نادیده گرفت، اما این عناصر اغلب در زیر سایه گروه‌های پنج گانه قرار می‌گیرند و با استقلال کمتری روبه‌رو هستند. در برنامه‌هایی نظیر: ماه عسل، خندوانه و یا دوره‌می، به‌دلیل نقش بر جسته مجریان، سهم مجری به مراتب مؤثرتر از سایر عوامل اجرایی توصیف می‌شود؛ به نحوی که تولید این گونه برنامه‌ها بدون در نظر گرفتن مجری آنها دشوار است و شیوه اجرای مجری بر روایت اجرایی تأثیر انکارناپذیری دارد^(۱) اما در برخی از آثار مستند و نمایشی، با وجود نقش پررنگ بازیگران و مجریان، سهم کارگردان در روایت اجرایی بسیار بر جسته‌تر است و تولید چنین برنامه‌هایی بدون این کارگردان‌ها غیرقابل تصور است.

برای مثال: نقش شهید مرتضی آوینی در برنامه‌های «روایت فتح» بسیار بر جسته است و نمی‌توان به سادگی جایگاه او را با کارگردان دیگری عوض کرد و یا نقش کارگردانی مانند: سیروس مقدم در مجموعه سریال‌های «پایتخت» بسیار چشمگیر است. در برخی از برنامه‌های گزارشی و زنده نظیر: مصاحبه تلویزیونی و یا انواع سخنرانی‌ها، و گزارش حوادث و رویدادهای غیرمتربقه ممکن است در عمل از کارگردان استفاده نشود که در این صورت نقش راوی اجرایی بر عهده تهیه‌کننده یا تصویربردار است. برای مثال: هنگام تصویربرداری در



تصویر ۲۱

- ۱- نام بردن از برنامه‌های تلویزیونی و رسانه‌ای در پودمان‌های این درس تخصصی، به معنای تأیید کیفیت ساختاری یا محتوایی آنها نیست و صرفاً به عنوان شاهد مثال از آنها یاد شده است.



وسط میدان نبرد، امکان همراه بردن بیش از یکی دو نفر به میان معركه وجود ندارد و اغلب، این تصویربردار و صدابردار هستند که نقش راوی را بر عهده می‌گیرند.

در برخی از برنامه‌های مستند و گزارشی با تصاویر آرشیوی، نظری مجموعه گزارشی «سیره عملی امام روح الله - محسول واحد مرکزی خبر» یا مجموعه مستند «ایران در جنگ»، نقش نویسنده و تدوینگر بسیار برجسته‌تر از سایر عوامل اجرایی به نظر می‌رسد؛ بهویژه در ساختار برنامه‌های موسیقی و تصویر، نقش تدوینگر به عنوان راوی اجرایی، انکارناپذیر است.

■ «سیره عملی امام روح الله» در سال ۱۳۸۷ در قالب ۱۶ گزارش ۱۰ دقیقه‌ای، هر شب در بخش‌های مختلف خبری پخش شد و با استقبال مخاطبان مواجه شد.

■ «ایران در جنگ» نیز مجموعه گزارش‌های خبری از وقایع روزانه جنگ بود که در دهه شصت با استفاده از تصاویر مختلف خبری تدوین می‌شد و با افروzen گفتار متن، به سمع و نظر بینندگان می‌رسید.

أهمية تحقیق در برنامه‌های مبتنی بر اجرا

در وصف اهمیت و جایگاه تحقیق و پژوهش، قبل‌نکاتی را بیان کردیم و نشان دادیم که یک تحقیق خوب ضامن نوآوری در متن و محتوای برنامه تلویزیونی است. در رقابت تنگاتنگ برنامه‌های تلویزیونی، تنها برنامه‌هایی موفق به استمرار می‌شوند که هم در محتوا و هم در ساختار، حداقل به یک نوآوری رسیده باشند. برای مثال: در جشنواره تولیدات تلویزیونی داخلی و یا خارجی ممکن است دهها برنامه با یک موضوع و یک ساختار شرکت کرده باشند (فرضًا در جشنواره فیلم‌های مستند پلیسی، با موضوع مواد مخدر، برنامه‌های متعددی ارائه می‌شود) اما در پایان، تنها آثاری موفق به دریافت جایزه می‌شوند که نوآوری بیشتری در سطح محتوا و ساختار ارائه کرده باشند.

بدون شک نوآوری در «محتوای» ابتدا از طریق تعمیق پژوهش و کشف یک ایده و سوژه نو و منحصر به فرد شکل می‌گیرد. در برنامه‌های مبتنی بر اجرا نیز با وجود آنکه همه چیز به نحوه اجرای عوامل تولید وابسته است، اما به هیچ وجه نباید از نوآوری محتوایی غافل بود. در این نوع برنامه‌ها، محققان و پژوهشگران نقش بسیار برجسته‌ای ایفا می‌کنند. تحقیق و پژوهش نیز همانند فرایند نگارش متن، شیوه‌های متنوعی دارد. غالباً گروه تحقیق متشكل از یک یا چند محقق، در ذیل مدیریت یک نویسنده یا تهیه‌کننده، گرد هم می‌آیند و براساس یک هدف‌گذاری روشن، فرایند چندمرحله‌ای تحقیق را آغاز می‌کنند و محصولات خود را گام به گام



تصویر ۲۲

در قالب متن مكتوب، تصوير (عکس و فیلم)، صدا و... ارائه می‌دهند. آنها حتی موظفاند در پایان مرحله تحقیق و نگارش، محتويات تحقیقی خود را در قالب DVD و یا شکل مجلد شده و مكتوب، به بخش بايگاني و یا کتابخانه رسانه تحويل دهنند (البته در بسياري از موارد نيز - بهويژه در برنامه‌های زنده و مبتنی بر اجرا - ممکن است هيجگاه اسناد و محتويات پژوهشی ثبت و بايگاني نشود). گروه تحقیق نيز مانند گروه نويسندگان می‌توانند از شيوه‌های گروهی و کارگاهی و تخصصی بهره ببرند و همه چيز بستگی به گستردگی برنامه و نياز تهيه‌كمنده یا نويسنده و یا مجریان برنامه دارد. در برنامه‌های مبتنی بر اجرا و بدون حضور نويسنده، برخی از

محققان در جايگاه سوزه‌ياب و یا گرددآورنده منابع صوتی و بصری به ايفای نقش می‌پردازن.

در اين حالت گاهی دستاوردهای آنها به قدری نو و جذاب است که مجری و کارگردان یا تهيه‌كمنده خطمشی اجرائي برنامه را بر روی دستاورد آنها قرار می‌دهند و حتی مسیر حرکت برنامه را تغيير می‌دهند. اما در اکثر موارد، محتويات پژوهشی و تحقیقی شامل اطلاعات خام و نامنسجمی هستند که تنها توسيط نويسنده و یا مجری و کارگردان جلوه پيدا می‌کنند. در برنامه‌های سخنرانی و یا ميزگرد، به عنوان گونه‌ای از برنامه‌های مبتنی بر اجرا، محتوياتی که توسيط سخنران و یا کارشناسان ميزگرد مطرح می‌شود، اغلب از پشتوانه تحقیقی خاصی برخوردار است؛ با اين وصف، شيوه اجرای سخنران و یا کارشناسان و نيز شيوه اجرای کارگردان و عوامل تولید، نقش بسزايی در جذب مخاطب ايفا می‌کند.

برای مثال: بیانات یک دانشمند که متکی به اطلاعات با ارزش علمی و معارفی است، اگر در هنگام سخنرانی، ضعیف و فاقد جذابیت صوتی و بصری باشد، به هيج وجه مورد استقبال مخاطبان قرار نمی‌گیرد؛ در حالی که یک گفت‌و‌گوی ساده و کم‌محتوا (و حتی بدون پشتوانه علمی) اگر جذاب ارائه شود، چه بسا مخاطبان بيشتری را به خود جلب کند. بر همين اساس اين جادوي روایت و شيوه اجراست که به محتويات تحقیق و پژوهش جلوه می‌دهد و بدون مؤلفه‌های روایی و اجرائي، هرگز نباید انتظار داشت که برنامه موفق و جذابی شکل بگيرد.

کارگروهی



پس از نمايش چند برنامه تلویزیونی کوتاه، در مورد محتوای برنامه، به ويژه متن و تحقیق آن صحبت کنید و به تجزیه و تحلیل آنها پردازید.

به گروههای چهار نفره تقسیم شوید و با تقسیم کار در میان خود، روی یک تحقیق یا نگارش متن با یکدیگر همکاری کنید.

با دعوت از یکی از نویسندهای فیلم‌نامه یا متن تلویزیونی به کلاس، در مورد نحوه نگارش متن و شيوه‌های نگارشی با او گفت‌و‌گو کنید.

اثری را در کلاس نمايش دهید که بدون اتكا به متن مكتوب، موفق به جذب مخاطب شده است. در مورد دلایل جذابیت و پیچیدگی‌های روایت اجرائي توضیح دهید.

کارگروهی

با دعوت از کارگردان یا تدوینگر و سایر عوامل کلیدی در روایت برنامه تلویزیونی، زمینه‌ای فراهم کنید تا هنرجویان بتوانند با ابعاد اجرایی و خلق محتوا بدون نیاز به متن مکتوب تبادل نظر کنند.



دو برنامه مستند با یک موضوع مشترک نمایش دهید و کیفیت تحقیق هر یک را به‌طور جداگانه بررسی کنید.

تفکیک و دسته‌بندی طرح و الزامات نگارش طرح

خلاصه طرح‌هایی که توسط نویسنده یا تهیه‌کننده به یک شبکه تلویزیونی ارائه می‌شود، اغلب در دو شکل دسته‌بندی می‌شوند:

۱. طرح‌های نمایشی^(۱)

۲. طرح‌های غیرنمایشی^(۲)

۱- طرح‌های نمایشی (مانند: تله‌فیلم، تله‌تئاتر، انواع سریال و مینی‌سریال و پویانمایی‌های نمایشی و حتی آثار مستند - نمایشی)



۲- طرح‌های غیرنمایشی (مانند: انواع مستند، برنامه‌های گزارشی، خبری، سخنرانی، میزگرد پویانمایی‌های غیرنمایشی و آگهی‌های تبلیغاتی و...)

در رسانه صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران و در برخی از شبکه‌های داخلی، فرم‌های ویژه‌ای با عنوان «شناسنامه طرح» وجود دارد که در دو گروه نمایشی و غیرنمایشی دسته‌بندی شده است و تمام نویسنده‌گان و ارائه‌دهندگان طرح موظف‌اند طرح‌های خود را در قالب یکی از این دو فرم ارائه دهند.
لازم به ذکر است که شکل و محتویات این فرم‌ها در هر شبکه یا گروه برنامه‌ساز متفاوت است و نمی‌توان نمونه‌های ارائه شده را فرم‌های قطعی و استاندارد تلقی کرد.

اما نکته ارزشمندی که در این فرم‌ها وجود دارد، جامع بودن اطلاعات درخواستی از نویسنده یا ارائه‌دهنده طرح است. در واقع اگر شما هم تا کنون طرحی نوشته باشید، بر اساس اطلاعات مندرج در این فرم‌ها قادر خواهید بود طرح خود را قالب‌بندی کنید و آن را به شکل درست‌تری ارائه نمایید.
برای مطالعه و آشنایی بیشتر با مندرجات شناسنامه طرح و نمونه فرم‌های مذکور به صفحه بعد مراجعه کنید.

٢٣، ٢٤
٢٥، ٢٦ تصاویر

بررسی طرح در شورای طرح و برنامه کروه و شمکه	
- مشخصات کلی	
نام طرح	<input type="checkbox"/> محدود
نام بررسی محدود یا نامه کروه	<input type="checkbox"/> بزرگ
نام بررسی در طرح و برنامه شمکه	<input type="checkbox"/> متوسط
- اطلاعات شورا انتخاب شده، مبنی و پیشنهاد شده	
الا نظر شورای طرح و برنامه کروه	<input checked="" type="checkbox"/>
الا نظر شورای طرح و برنامه شمکه	<input type="checkbox"/>
تمام و احتمال اعضا شورا مجموعه	
- ۱-	<input type="checkbox"/>
- ۲-	<input type="checkbox"/>
- ۳-	<input type="checkbox"/>
- ۴-	<input type="checkbox"/>
- ۵-	<input type="checkbox"/>
اعضا مدیر کروه	
- ۶-	<input type="checkbox"/>
- ۷-	<input type="checkbox"/>
- ۸-	<input type="checkbox"/>
اعضا مدیر شمکه	
- ۹-	<input type="checkbox"/>
- ۱۰-	<input type="checkbox"/>
اعضا مدیر طرح و برنامه شمکه	
- ۱۱-	<input type="checkbox"/>
- ۱۲-	<input type="checkbox"/>
اعضا مدیر طرح و برنامه کروه	
- ۱۳-	<input type="checkbox"/>
- ۱۴-	<input type="checkbox"/>
اعضا مدیر طرح و برنامه شورا شمکه	
- ۱۵-	<input type="checkbox"/>
- ۱۶-	<input type="checkbox"/>
اعضا مدیر طرح و برنامه کروه	
- ۱۷-	<input type="checkbox"/>
- ۱۸-	<input type="checkbox"/>

۱- همروزه ایجادی طرح انسانی طرح در پایان به کامپیوتر معرفت و پذیری نهاد شده است* و به ترتیبی آن همروزه اختر است*
<hr/>
۲- خلاصه داشتن و تشریف یک سوابق انسانی به ساختاری مبتنی بر این سوابق و این سوابق را میتوان با توجه به این سوابق ایجاد کرد.
<hr/>
۳- خلاصه داشتن و تشریف یک سوابق انسانی به ساختاری مبتنی بر این سوابق و این سوابق را میتوان با توجه به این سوابق ایجاد کرد.
<hr/>
۴- در صورتیکه طرح به شکل با کمودو و دیگر اندیشه انسانی نام آنرا دار گذاشتند.
<hr/>
۵- دیگر اندیشه انسانی
۶- محدودیت
۷- این محدودیت به معنایی دارد که
۸- این زمان شده این میتواند قابل تبدیل به محدودیت زمانی گردد.
<hr/>
۹- طرف
۱۰- خلاصه فلسفه انسانی
۱۱- نوآوری و خلاقیت طرح را توسعه دهد.
<hr/>

٢٧، ٢٨
٢٩، ٣٠ تصاویر

تصاویر ۳۰، ۲۹

ایرسی طرح در شورای طرح و برنامه گروه و مشکله	
۱- مشخصات کلی	
نام طرح	نام طرح
تاریخ بررسی طرح و برنامه گروه	تاریخ بررسی طرح و برنامه مشکله
۲- مطابق با شرایط شورا انتکشند، منع و پنهان شدن	
<input type="checkbox"/> مطابود	<input checked="" type="checkbox"/> ناخواست
۳- اتفاق شورای طرح و برنامه گروه	
۴- اوضاع اعصاب شورا گروه	
-۱	-۱
-۲	-۲
۵- اتفاق شورای طرح و برنامه مشکله	
۶- اوضاع اعصاب شورا گروه	
-۱	-۱
-۲	-۲
۷- اتفاق شورای طرح و برنامه مشکله	
۸- اوضاع اعصاب شورا گروه	
-۱	-۱
-۲	-۲
۹- اتفاق شورای طرح و برنامه گروه	
۱۰- اوضاع اعصاب شورا گروه	
-۱	-۱
-۲	-۲
۱۱- اتفاق شورای طرح و برنامه مشکله	
۱۲- اوضاع اعصاب شورا گروه	
-۱	-۱
-۲	-۲
۱۳- اتفاق شورای طرح و برنامه گروه	
۱۴- اوضاع اعصاب شورا گروه	
-۱	-۱
-۲	-۲

۱- میزورت امریکایی طرخ : (البوم) غصی طرخ طرح این ایشخ به کدمه بار، صورت و جاذل تهیه شده است؟ و چه نامی از آن میروده اندکار است؟

۲- شریع اجزایی پوچ (اگر ب دستور مخصوص این پوچ را درست کنید این ایشخ را بخواهید)

۳- در میزورت امریکایی به شکل که گروه دوچرخه اندکار شده است، ممکن آن را در گزینش کرد.

- ۴- در چشم ایشخ عرضی نزدیک دور کوچک بزرگ سریع
- ۵- همانند میانی بزرگ کوچک نزدیک دور
- ۶- همانند میانی بزرگ کوچک نزدیک دور
- ۷- بروز میانی بزرگ کوچک نزدیک دور
- ۸- میانی میانی بزرگ کوچک نزدیک دور
- ۹- طرخ باره بزرگ کوچک میانی نزدیک دور
- ۱۰- میانی بزرگ کوچک میانی نزدیک دور
- ۱۱- آنواری و خلاافت طرخ را نوچین چه که دهد

دسته‌بندی روش‌های تحقیق

تحقیق را «فرایندی برنامه‌ریزی شده، هوشیارانه، نظاممند و قابل اعتماد برای یافتن حقایق یا فهم عمیق مسائل» تعریف نموده‌اند. درواقع این تعریف همان هدف و غایت برنامه‌سازی تلویزیونی است و هر برنامه نمایشی یا غیرنمایشی، به نحوی در پی بیان یک حقیقت یا افزایش فهم مخاطبان و عمق بخشیدن به مسائل است. از این زاویه، آشنایی با اصول و روش‌های تحقیق و پژوهش، جزء اولین مهارت‌هایی است که برنامه‌سازان تلویزیون باید آن را فرابگیرند.

البته اهداف تحقیق و شیوه‌های پژوهش بسیار متنوع‌اند و یقیناً برخی از این اهداف یا روش‌ها در حوزه برنامه‌سازی تلویزیونی کاربردی ندارند. برای مثال: بسیاری از محققان و پژوهشگران، به عنوان تولیدکننده محتویات تحقیقی، به دنبال اثبات نظریات علمی و معرفتی خاصی هستند؛ در حالی که محققان برنامه‌های تلویزیونی اغلب مصرف‌کننده و گردآورنده تحقیق دیگران محسوب می‌شوند و باید به نیاز نویسنده و نیازهای برنامه پاسخ دهند (البته گاهی رویکرد برخی از برنامه‌ها مانند: میزگردهای علمی و اقتصادی و... به سمت اثبات یک نظریه خاص سوق می‌یابد که در این صورت برنامه تلویزیونی، صرفاً درگاه انتقال این مفاهیم است، نه خالق و به وجود آورنده آن). صرف‌نظر از اهداف تحقیق که می‌تواند میان محققان برنامه‌ای و پژوهشگران علمی تفاوت‌های فراوانی ایجاد کند، اغلب راهبردها و روش‌های تحقیق، جنبه مشترک دارند و پژوهشگران تلویزیونی هم از این روش‌ها برای رسیدن به هدف بهره می‌گیرند. برای نمونه، دو راه کار عمدۀ برای انجام تحقیق وجود دارد که عبارت‌اند از:

۱. راهکار میدانی (fieldwork)



۲. راهکار کتابخانه‌ای یا پشت میزی (deskwork)

در راهکار میدانی، محقق برای کسب اطلاعات باید وارد محیط اجتماعی شود و با مشاهده میدانی و برقراری ارتباط مستقیم با پدیده مورد مطالعه، به تحقیق بپردازد. این شیوه در اکثر برنامه‌های گزارشی و خبری به شکل مستقیم و گاه ابزاری است که محقق به وسیله آن، مطالب ارزشمندی برای مجریان و یا نویسنده‌گان فراهم می‌کند. اما در راهکار کتابخانه‌ای و پشت میزی، محقق از طریق مطالعه کتاب‌ها و مقالات و یا جست‌جوی اینترنتی و روش‌هایی از این قبیل، به گردآوری مطالب و اسناد می‌پردازد و تحقیق خود را به نتیجه می‌رساند. روش‌های فنی عملیاتی تحقیق عبارت‌اند از:

۱. مصاحبه (interview)

۲. مشاهده (observation)



۳. پرسشنامه (questionnaires)

۴. تحلیل اسناد و مدارک (document analysis)

در روش مصاحبه که خود یک شیوه متدالوی در برنامه‌سازی محسوب می‌شود، محقق و برنامه‌ساز از طریق گفت‌و‌گو و مصاحبه صوتی و تصویری با افراد مختلف به هدف خود دست می‌یابند. در روش مشاهده که در اکثر برنامه‌های مستند شیوه‌ای برای توصیف وقایع است، محقق برنامه و یا فیلم‌ساز مستند، به مشاهده و بررسی عینی یک پدیده می‌پردازد.

در روش پرسشنامه که یک روش انحصاری در تحقیق است، محقق پرسشنامه معینی را میان گروهی از اقسام جامعه توزیع می‌کند و پس از جمع‌آوری و تجزیه و تحلیل پاسخ‌ها، نتایج تحقیق را توصیف می‌کند. شاید بتوان برخی از برنامه‌های گزارشی را که با سوالات مشترک مطرح می‌شود، معادل این روش در برنامه‌سازی دانست، اما از نظر تحقیق برنامه‌ای، روش پرسشنامه‌ای کمتر استفاده می‌شود.

در روش استنادی که در برنامه‌سازی، اغلب آثار «مستند» را به همین نام می‌شناسند، محقق و مستندساز از طریق استناد به منابع مکتوب و نقشه‌ها و تصاویر موجود، هدف خود را محقق می‌کند.

تفکیک و دسته‌بندی متن نگارشی

شیوه‌های نگارش فیلم‌نامه و محتوای آثار مبتنی بر متن، اعم از انواع داستانی و غیرداستانی، بسیار متنوع است و نویسنده‌گان برنامه‌های تلویزیونی، بسته به گرایش تخصصی خود، باید با انواع شیوه‌های نگارش آشنا باشند. برای مثال: در نگارش طرح و فیلم‌نامه‌های داستانی، بسته‌های نگارشی با عنوان لَگ لَاین^۱ (log line)، تگ لَاین^۲ (tag line)، سیناپس^۳ (Synopsis)، اوْت لَاین^۴ (Outline)، تریتمنت^۵ (Treatment) وجود دارد که نویسنده باید از کار کرد هر یک از این بسته‌ها و شیوه نگارش آنها مطلع باشد. علاوه بر این، نویسنده باید از نظر فنی و هنری نحوه تقسیم پرده‌های داستان و سکانس‌بندی و صحنه‌بندی هر یک از سکانس‌ها را به خوبی بشناسد و در هنگام نگارش فیلم‌نامه، به بهترین شکل از این قابلیت‌ها بهره بگیرد.

غالباً یک فیلم‌نامه داستانی به صورت سکانس‌به‌سکانس نوشته می‌شود، هر سکانس به تعدادی صحنه کوچک‌تر تقسیم می‌گردد و هر صحنه نیز به تعدادی نما تقسیم می‌شود. البته تقسیم‌بندی نمایه‌نما اغلب بر عهده کارگردان است و اکثر فیلم‌نامه‌نویسان به ندرت به جزئیات نما تأکید می‌کنند. برای آشنایی بهتر شما با ساختار نگارشی فیلم‌نامه داستانی، در اینجا به یک سکانس از فیلم‌نامه «گرداد» نوشته علیرضا اصحابی و کارگردانی اسماعیل براری که در سال ۱۳۸۸ تولید شده است، می‌پردازیم. (داستان فیلم گرداد به تلاش نظامیان انگلیسی برای ایجاد جنگ و خونریزی میان اهالی دو روستای شیعه و اهل سنت است که در نهایت برخلاف نقشه انگلیسی‌ها، این توطئه ناکام می‌ماند و شیعیان و برادران اهل سنت با اتحاد و همبستگی موفق می‌شوند توطئه انگلیسی‌ها را خنثی کنند و...)

۱. لَگ لَاین: عبارتی کوتاه و تأثیرگذار بر روی مخاطبان، کل داستان فیلم در یک خط شامل: ایده اصلی، قهرمان و مشکل پیش روی قهرمان.

۲. تگ لَاین: عبارت یک یا دو خطی که روی پوستر فیلم‌ها نوشته می‌شود. این عبارات باید جذاب و برانگیزاننده باشند، اما در مورد داستان فیلم اطلاعات چندانی ارائه نمی‌دهند.

۳. سیناپس: خلاصه طرح معمولاً بین ۱۰۰ تا ۵۰۰ کلمه. خلاصه‌ای از داستان که روی پیرنگ اصلی متمرکز است و سراغ جزئیات پیچیده و شخصیت‌های کم‌همیت نمی‌رود.

۴. اوْت لَاین: شبیه همان سیناپس است اما کمی گسترش‌های بیشتر دارد که نویسنده در گسترش داستان از آن بهره می‌گیرد.

۵. تریتمنت: مجموعه روایت و توصیف همراه با جزئیات یک داستان است، فرضیات و محتوا و ساختار، شخصیت‌ها، اهداف و انگیزه‌ها، پیرنگ درون‌مایه، سبک، کشمکش، آغاز، میان و نقطه اوج در آن است.



سکانس ۱- خارجی - روز - هور العظیم (عراق) در حاشیه روستای حره

(۱/۱) عنوان بندی اولیه فیلم، همراه با موسیقی مناسب بر روی تصاویر زیبایی از هور العظیم. تعدادی گاومیش در آب کم عمق حاشیه هور شنا می کنند و دختری جوان با لباس زیبای بومی مراقب آهه است. او سلیمه نام دارد (دختری زیبا و با وقار، حدوداً ۲۵ ساله) نگاهش به آبراهی در هور است و گویی چشم انتظار کسی است.

(۱/۲) دورتر از سلیمه گویی مردی از لبه لای نی ها او را می پاید!

(۱/۳) یک قایق چینکو (مخصوص ماهیگیران بومی) از میان هور به پیش می آید. جوانی رشید که صورتش را با چفیه پوشانده است درون قایق ایستاده و با چوبی بلند قایق را به جلو می راند (او علی نام دارد و تقریباً ۳۰ ساله است). قایق او به آرامی از کنار یک منطقه نظامی که با موانع مختلف از جمله سیم خاردار احاطه شده است، عبور می کند. این موانع کاملاً درون آب قرار دارند. روی قسمتی از آنها تابلوی خطر مرگ (با شکل استخوان و جمجمه انسان و عبارت انگلیسی و عربی «منطقه خطر، ورود ممنوع») دیده می شود. کمی دورتر نیز پرچم کشور انگلیس قابل مشاهده است.

(۱/۴) سلیمه همچنان چشم انتظار است. برای لحظه ای صدای خش خش نی ها توجه او را به پشت سر جلب می کند، اما کسی آنجا نیست! سلیمه که اندکی ترسیده از جا برمی خیزد و کمی دورتر می رودا ناگهان مردی از نیزار پشت سر او بیرون می آید و موجب ترس سلیمه می شود! آن مرد علی است و از اینکه موجب ترس سلیمه شده است، عذرخواهانه به او می نگرد.

علی: سلیمه ... منم!

علی چفیه را از جلوی صورتش کنار زده و لبخند گرمی به سلیمه می زند.

سلیمه: ترسیدم علی!! (با لبخند) چرا این قدر دیر او مدمی؟!

علی: انگلیسی ها بیشتر راهها رو بستن! مجبور شدم از آبراه ام النعاج بیام! ببخشید که معطل شدم!

علی به سراغ قایقش می رود تا آن را به خشکی بکشد. سلیمه هم به کمک او می شتابد.

(۱/۵) کمی دورتر از آن دو، کسی یا کسانی از میان نیزارهایی که در خشکی قرار دارد، آن دو را زیر نظر دارند!

(۱/۶) علی برای کمک به سلیمه، سر قایق را به درون خشکی می کشد اما ناگهان هر دو سُر خورده و به آرامی زمین می خورند. این اتفاق موجب خنده آن دو می شود. علی ناگهان به یاد چیزی می افتد.

علی: آخ ... فکر کنم شکست!

سلیمه: چی؟!

علی: قلبم!!

سلیمه: (با خنده) ای بی مزه!

علی از جیب داخلی کت خود که روی دشداشه پوشیده، یک گل شقاچیک زیبا را بیرون می آورد و به سلیمه می دهد.

سلیمه: وای! چقدر قشنگه!!

علی: قابل نداره! می دونی برای پیدا کردنش ... تا کجا رفتم؟!

سلیمه: نه!

علی: تا نزدیک مرز ایران! ... یه نصف روز پارو زدم!

سلیمه: همیشه کارهای خطرناک می کنی!

علی: من به خاطر تو ... هر کاری می کنم!

سلیمه: هر کاری؟! (مکث) یعنی شرط بابا ماجد رو قبول می کنی؟

علی: خودت می دونی، من حرفی ندارم! ولی مادرم میگه رسم شیعه اینه که دختر باید بیاد خونه

شوهرش... نه بالعكس!!

سلیمه: این موضوع ربطی به شیعه و سنی نداره! تو که با پدرم حرف زدی، اون تو این روستا به غیر از من کسی رو نداره!!

سلیمه ناگهان ساكت می شود و وحشتزده به مردی که در چند قدمی آنها ایستاده خیره می شود. علی نیز با تعجب جلو می آید و سلیمه را پشت سر خود قرار می دهد. مرد مذکور که چفیهای سرخ به سر دارد و ریش پروفسوری هم گذاشته، با غیظ به علی و سلیمه خیره شده و سیگاری می کشد. در همین حال دو مرد تنومند با فاصله از یکدیگر از میان نیزاری که پشت سر مرد اول است، خارج می شوند. بر شانه یکی از آنها یک اسلحه کلاشنیکوف دیده می شود! مردی که چفیه سرخ به سر دارد، فهد حسام نام دارد. او مردی ۴۸ ساله و قوی هیکل است، مرد اسلحه به دست نیز ۴۵ ساله و یابر حطه نام دارد و مرد دیگر جاسم دلفی ۴۰ ساله است.

فهد: به به!! چشم ما روشن! دخترعمو سلیمه ... از کی تا حالا با مردهای غریبه خلوت می کنی؟!

سلیمه و علی با تردید و نگرانی به فهد می نگرند.

فهد: پس هر روز ... به بهانه گاویشها ... میای اینجا آره؟!

علی: اشتباه می کنید! ... اسم من علی عبدالله ... من ...

فهد: تو یکی ... صداتو بُر!!

سلیمه: فهد ... با اون کاری نداشته باش!

فهد: (به سلیمه) تو بهتره برگردی خونه ... زود!

علی: ببین برادر ... حتماً یه سوء تفاهمی شده ...

فهد با عصبانیت علی را به عقب هُل می دهد و موجب زمین افتادن او می شود.

فهد: اگه یه کلمه دیگه حرف بزنی ... می کشمت! (با تحکم به سلیمه) گفتم از اینجا برو!!

سلیمه با ترس و نگرانی چند گامی دور می شود. اما باز می ایستد.

سلیمه: اگه بهش آسیبی بزنی ... دیگه حق نداری منو دخترعمو صدا کنی!

سلیمه با عصبانیت دور می شود. علی هم در حالی که خود را کنترل می کند، از جا بر می خیزد.

علی: شما اگه پسرعموشی! باید بدونی که ما قصد ازدواج داریم!

فهد: چه داستان قشنگی! یه غریبه ... از اون ور آب ... برای دخترعموی من گل میاره!!

او با مشت ضربهای به صورت علی می زند و او را به سمت دیگری می اندازد. علی با عصبانیت قصد واکنش دارد ولی یابر و جاسم دستهای او را می گیرند.

علی: چون فامیل سلیمه اید، احترامتون واجبه. من رسم و رسوم شما رو نمی دونم ... ولی ...

فهد: ما او مدیم که همینو یادت بدیم! اینجا ... منطقه منه! اولین قانونش هم اینه که هیچ غریبه‌ای حق نداره پاشو بذاره اینجا!

فهد دوباره قصد دارد علی را بزند ولی علی با پیشانی به صورت او می کوبد. جاسم و یابر شروع به زدن علی می کنند.

اما علی در حال فائق آمدن بر آنهاست. فهد که از گوشه لبش خون جاری شده، متوجه چنگه ما هیگیری می شود که در کف قایق علی افتاده آن را بر می دارد و سعی دارد تا از پشت آن را به کمر علی بکوبد، اما با صدای رگبار یک

مسلسل که به صورت هواپی شلیک می شود، همه را می خکوب می کند!

صدای مایکل: (با لهجه انگلیسی) از جاتون تكون نخورید!

سروان مایکل (مردی ۳۸ ساله) به همراه سرهنگ ویلیام (مردی ۵۰ ساله) و ۴ سرباز انگلیسی در دو قایق مخصوص نیروهای گشت آبی، با اسلحه به سمت آنها نشانه رفتند. مایکل سلاح کلت در دست دارد و ویلیام نیز دستش بر قبضه کلت کمری است. آن دو به همراه دو سرباز دیگر پا به خشکی می گذارند. در داخل یکی از قایق‌ها جسد فردی

دیده می‌شود که رویش را با پارچه پوشانده‌اند!

ویلیام: اینجا چه خبره؟ ... شما چه مرگتون شده؟!

فهد لبخند به لب، چنگه ماهیگیری را به زمین می‌اندازد.

فهد: هیچی سرهنگ! داشتیم به این غریبه ... یه ریزه آداب و رسوم یاد می‌دادیم!

مایکل: برید عقب! (به یابر) تو هم اسلحه رو بذار زمین!

یابر با احتیاط اسلحه را زمین گذاشت و به حالت تسلیم گامی عقب می‌رود.

فهد: جناب سرهنگ ما مجوز داریم ... نگهبان روتاییم!

ویلیام: مدارکتونو ببینم ... (به علی) تو کی هستی؟!

مایکل: اون از روتای عزیزه ... من می‌شناسم!

فهد: خیلی خوبه! ... شما فک و فامیلاتونو خوب می‌شناسین!

مایکل کارت شناسایی فهد را از دستش بیرون کشیده و به سرهنگ می‌دهد.

ویلیام: بهتره مواظب حرف زدنت باشی ... من می‌تونم شما رو به جرم تلاش برای آدم‌کشی دستگیر کنم!

فهد: جناب سرهنگ زیاد سخت نگیر ... نیروهای متعدد تو این چنگ بیشتر از یه میلیون آدم کشتد!!

ویلیام: ما یه جنازه توی آب پیدا کردیم ... نکنه اون هم رسم و رسوم شما رو نمی‌دونسته؟!

کارت فهد را به او پس می‌دهد و به سوی قایقی می‌رود که جنازه در آن قرار دارد.

ویلیام: می‌تونید شناساییش کنید؟!

فهد و جاسم با تعجب نگاهی به هم می‌اندازند. سرهنگ پارچه را از روی جنازه کنار می‌زند.

ویلیام: بیایید جلوتر! ... می‌خوام بدونم مال روتای شماست؟!

فهد کمی جلوتر می‌رود.

فهد: من نمی‌شناسم!

علی با تعجب جلو می‌رود. ظاهراً او هویت جسد را شناخته است.

علی: اون ابوسمیره است! اهل روتای ماست، یه هفتنه پیش گم شده بودا!

ویلیام: متأسفانه وارد منطقه ممنوعه شده بود! احتمالاً قایقش با یه مین ایرانی برخورد کرده!

فهد: این قصه مین‌های شناور ایرانی چیه جناب سرهنگ؟! جنگ ایران و عراق بیست ساله که تموم شده؟!

ویلیام: اون‌ها دارند سلاح‌های خط‌ترنگی تولید می‌کنند ... هور هم جای خوبی برای امتحان کردنشه!!

فهد: برای چی می‌خواهید ما رو از اون‌ها بترسونید؟!

ویلیام: فهد حسام ... تو زیادی حرف می‌زنی!! بهتره تا عصبانی نشدم ... بساطت رو جمع کنی و برى!

فهد: باشه ... حتماً! (به علی) بچه جون اگه یه بار دیگه این طرفها ببینمت ... زنده برنمی‌گردد!

علی با غیظ به او می‌نگرد. یابر اسلحه‌اش را برداشت و همراه فهد و جاسم در میان نیزار ناپدید می‌شوند.

در متن فوق، با یک «سکانس» که از شش صحنه تشکیل شده است، رویه‌رو هستیم. سکانس مانند یک بخش از کتاب است که یک موضوع واحدی را دنبال می‌کند اما در پیوند با سکانس‌های قبل و بعد از خود به تدریج داستان کاملی را بنا می‌کند. سکانس اول فیلم «گرداد» ضمن معرفی شخصیت‌های اصلی داستان، به تضاد شدید فهد (به عنوان یک عنصر افراطی بعضی و ضدتشیع) با علی (قهرمان داستان) اشاره می‌کند. در این سکانس علاقه‌مندی علی و سلیمه بر ملامتی شود و تضاد علی و فهد به شکل رسمی آغاز می‌گردد و نقش نیروهای انگلیسی که علاقه‌مندند خود را به عنوان میانجی صلح معرفی کنند، پایه‌گذاری می‌شود.

اما «صحنه» که به مثابه یک پارگراف در یک کتاب است، واحد کوچکتری است که از ترکیب و تجمع آنها، سکانس ساخته می‌شود. صحنه‌ها اغلب بخش‌های کوچکی از یک موضوع بزرگ‌تر هستند و در پیوند با هم، یک موضوع واحد و یک سکانس را شکل می‌دهند. در اینجا نیز صحنه (۱/۱) که انتظار سلیمه را در حاشیه هور نشان می‌دهد، به خودی خود موضوعیت ندارد، اما وقتی با صحنه‌های بعد پیوند می‌یابد، موضوع انتظار و ملاقات پنهانی شکل می‌گیرد.

عامل تغییر صحنه‌ها، جایه‌جایی مکانی و زمانی است؛ یعنی هر بار که زمان یا مکان وقوع داستان تغییر کند، بلاfaciale شماره صحنه عوض می‌شود. برای مثال: محل انتظار سلیمه در کنار هور به عنوان یک صحنه و محل پارو زدن علی در بخش دیگری از هور به عنوان یک صحنه دیگر شماره‌بندی شده است. اما شماره سکانس با تغییر «موضوع» (که اغلب با تغییر زمان و مکان نیز همراه است) رخ می‌دهد.

کوچکترین واحد معنادار یک فیلم‌نامه، نما است. در برخی فیلم‌نامه‌ها، جزئیات نما یا پلان‌ها نیز قید می‌شود و یا مانند فیلم‌نامه «گرداب» از تشریح جزئیات نما پرهیز می‌شود و صرفاً کنش‌ها و واکنش‌ها توصیف می‌شوند. برای مثال: جملات آغازین صحنه شماره ۱/۱ را بار دیگر مرور کنید:

(عنوان‌بندی اولیه فیلم، همراه با موسیقی مناسب بر روی تصاویر زیبایی از هورالعظیم. تعدادی گاومیش در آب کم‌عمق حاشیه هور شنا می‌کنند و دختری جوان باللباس زیبای بومی مراقب آنهاست...)

در همین یکی دو جمله، به راحتی می‌توان دریافت که عنوان‌بندی یا تیتر از اولیه فیلم روی تعدادی پلان باز از مناظر زیبای هورالعظیم است و موسیقی مناسبی نیز روی این تصاویر شنیده می‌شود. سپس یک یا دو نما از شنا کردن گاومیش‌ها در حاشیه هور دیده می‌شود و سرانجام نمای باز و سپس نمای متوسطی از یک دختر جوان باللباس زیبای بومی و...

متن هر فیلم‌نامه داستانی حداقل از سه جزء تشکیل شده است:

- تیتر هر سکانس با قید شماره و نام مکان و تصریح زمان و محیط داخلی (سرپوشیده) و یا محیط خارجی (فضای باز و غیرمسقف)
- نگارش توضیح صحنه‌ها (شامل: کنش‌ها و واکنش‌ها و شرح رویدادها به همراه پاره‌ای توضیحات فی صدا و تصویر)
- نام نقش و دیالوگ یا گفت‌وگوی هر یک از اشخاص به همراه برخی دستورالعمل‌های رفتاری و حسی شکل و سیاق نگارشی فیلم‌نامه‌ها و متن برنامه‌های تلویزیونی (اعم از داستانی یا غیرداستانی) به سه شیوه صورت می‌گیرد.

این شیوه‌ها عبارت اند از:

١. شیوه نگارشی (master scene script)
 ٢. شیوه دو ستونه (Two-Column Script)
 ٣. شیوه نمایه‌نما یا تصویرنامه (Plan to plan) (این شیوه را در بخش بعد تشریح می‌کنیم).
- شیوه نگارش که به آن شیوه تک‌ستونی نیز می‌گویند، مانند: شیوه فیلم‌نامه «گرداب»، ترکیب توضیحات صحنه و دیالوگ در ذیل هم.

در شیوهٔ دو ستونه توضیحات صحنه و نکات بصری در ستون سمت راست و دیالوگ‌ها و نکات فنی صوتی در سمت چپ نوشته می‌شود؛ مانند جدول زیر:

زاویهٔ جدید - برش تکان دهنده	
در خارج از پنجره جسد مردی ناگهان به داخل کادرمی آید. جسد به نحو عجیبی در حالی که کتش روی یک پیچ برآمده از پنجره گیر کرده آویزان است. جرج به نفس نفس می‌افتد. چهره مرد را آشکارا می‌بینیم. آقای مسنی است با سبیل سقید و ریش بزی، معلوم است که از ناخیه سرآسیب دیده و شره‌های خون از کثار چهره اش جاری است. جرج از تختخواب بیرون می‌پردازد.	سوت قطار درمی‌آید و جیغ می‌گشتد.
جسد لحظه‌ای دیگر تاب می‌خورد و می‌افتد.	سوت قطار تمام می‌شود و همه چیز بار دیگر آرام می‌شود.
داخلی، کوبهٔ جرج - زاویهٔ دیگر	هیلی چیزی ندیده، اما به جرج نگاه می‌کند که به پنجرهٔ خالی خبره شده و سنگ شده است.
乔治：乔治，你认识他吗？他问。	هیلی: چه؟! از اینکه اون سوال و کردم معذرت می‌خواستم.
乔治：啊！我看见了他。我看见了他！	جرج: اون و دیدی؟! اون مرد...؟!
乔治：我看见了他。我看见了他！	جرج لامپ کوبه را روشن می‌کند و به طرف پنجره می‌شتابد.
乔治：我看见了他。我看见了他！	می‌خواهد آن پایین روی ریل‌ها را ببیند.
هیلی：کدام مرد؟!	هیلی: کدام مرد؟!
زوم (همراه یا موسیقی)	زوم (همراه یا موسیقی)
George：我看见了他。我看见了他！	جرج: بیرون پنجره به مرد بود.. تو سرش خورده بود!
هیلی：چی؟!	هیلی: چی؟!
جرج: هیلی شوخی نمی‌کنم، یک مرد از سقف افتاد پایین.	خیلی هیجان زده به شیشه قطار تکیه می‌زند و تگاهی به هیلی می‌اندارد.
کتش گیر کرده بود.. دیدمش.. چکار باید بکیم؟ باید به مستولین قطار بگه، شاید او اونا بتونند قطارو نگه دارند.	جرج: هیلی شوخی نمی‌کنم، یک مرد از سقف افتاد پایین.

شیوه نمایه‌نما در حالت تک ستونی، به صورت شماره‌بندی نماهای یک صحنه و تشریح کنش‌ها و واکنش‌های بازیگران به همراه دیالوگ مربوط به همان نما (در کنار توضیحات فنی هر نما) زیر هم است.

تموته قیامنامه یه روش تما به تما (تک ستونی)

تاریخ ضبط

تام برنامه : تله تاتو « سه راه آزادگان »

محل تصویربرداری: اتفاق مجروحان اسپر

داخلی خارجی روز شب

شماره تما	مکاتس ۱۲ صحنه شماره ۳	شرح وقایع
۱	L.S - تصویر باز می شود به تعابی عمومی از اتفاق مجروحان. تعداد زیادی مجروح در وضعیت اسف پاری در درون اتفاق روی زمین و روی تخت ها دیده می شوتد. دوربین به آرامی به راست PAN می کند. یک پرستار زن (یه تام همدانی ۴۵ ساله) به همراه یک پرستار مرد (یه تام اسدی ۳۵ ساله) در حال رسیدگی به مجروحان هستند.	
۲	F.S صدای گشوده شدن قفل - دریاز می شود و سحر توسط یک نگهبان زن به ذرون هل خاده می شود. پس از پرتاب سحر به داخل دوربین به آرامی DOLY BACK می کند.	
۳	M.2.S از خانم همدانی و پرستار دوم . با ورود سحر به داخل اتفاق همه با تعجب به او می نگرند . همدانی : (یه نگهبان) خاتم - تو رو به خدا به چندتا گاز استریل و شیشه بتادین یه ما بیدین - زخم این مجروح ها چرک گرده !! همدانی به سمعت نگهبان می رود و دوربین با او PAN به چی می کند.	
۴	—	
۵	—	
۶	—	

تصاویر ۳۲

تبیین تصویر نامه – استوری بُرد و روایت های مبتنی بر اجرا

در اکثر برنامه های تلویزیونی که در داخل استودیو ضبط می شود، شیوه تصویر نامه نویسی یک شیوه مرسوم و بسیار کارگشاست. در این شیوه که ترکیبی از روش دوستونه و نمابه نما محسوب می شود، توضیحات فنی مربوط به تک تک نماها و نکات صوتی در سمت راست نوشته می شود و توضیحات صحنه ها و دیالوگ ها در سمت چپ.

نمونه شیوه نمابه نما (تصویر نامه)

تصویر ۳۳

نحوه ایی از یک تصویر نامه تلویزیونی	تاریخ ضبط	نله ناتر: سه راه آزادگان
سکلس ۱۲ صحنه شماره ۳	داخلی <input checked="" type="checkbox"/> خارجی <input type="checkbox"/> روز <input checked="" type="checkbox"/> شب <input type="checkbox"/>	محل تصویربرداری: اتاق مجروحان اسر
دوريينهای A1-B2-C3	بوم های H2 ,	G1
حرکت و گفتار و ...	تصویر	نما دوربین
تنداد زیادی مجروح در وضعیت اسف باری در درون اتاق روی زمین و روی تخت ها دیده می شوند. یک پرستار زن (به نام همدانی ۴۵ ساله) به همراه یک پرستار مرد (به نام اسدی ۲۵ ساله) در حال رسیدگی به مجروحان هستند.	L.S – fade in	B ۲ ۱
دریاز می شود و سحر توسط یک نگهبان زن به درون هل داده می شود.	F.S صدای گشوده شدن قفل و نمای نگهبان و سحر - پس از پرتاب سحر به داخل دوربین به آرامی می کند.	A ۱ ۲
با ورود سحر به داخل اتاق همه با تعجب به او می نگرند. همدانی : (به نگهبان) خاتم .. تو رو به خدا به چندتا گاز استریل و شیشه بتاذین به ما بدین .. زخم این مجروح ها چرک کرده !!	M.2.S از خاتم همدانی و پرستار دوم.	C ۳ ۲
نگهبان : باز درو باز کردم دور برداشتبین !؟ زیاد حرف بزنید امشب نه از آب خبریه نه از غذا!	F.S نگهبان و همدانی - خروج نگهبان و صدای قفل شدن مجدد درب اتاق.	A ۱ ۴
نگهبان می توجه به آنها در راقل می کند و می رود.	M.C.S سحر که با حیرت به مجروحان می نگرد.	B ۲ ۵
سحر حیرت زده و نایاور به مجروحان می نگرد سحر : یا ابوالفضل(ع) ... اینجا چه خبره !؟	۴.5 از اسدی و دو پرستار دیگر که مشغول مداوای یک مجروح هستند.	C ۳ ۶
اسدی : این و واسه چی اوردن اینجا !؟ پرستاران با سوظن به او می نگرند و به کار خود مشغول می شوند.	F.S سحر بعد از بیان جمله خود به ARC سمت یک مجروح می رود. حرکت به چپ. خاتم همدانی وارد کادر شده و ملغع سحر می شود.	B ۲ ۷
سحر : من دکترم .. اسمم سحر احمدیه .. از تهران اومدم ! سحر برای کمک به مجروحان جلو می رود ولی خاتم همدانی ملغع او می شود.	PAN به راست با همدانی تا ۳.۵ که به کنار پرستاران دیگر می رسد.	C ۳ ۸
همدانی : لازم نیست به اینا دست بزنی ! سحر : چرا !؟ همدانی : (مشکوک) این و از رفیقای بی انصاف بپرس ! همدانی به کنار سایر پرستاران می رود.	M.S از سحر که تنها است.	B ۲ ۷
سحر : شما فکر کردین من با اینام !؟ نه من و شوهرم از تهران اومدم ... برگ مأموریت هم داشتیم ولی ما رو تو راه اسیر کردن و آوردن اینجا .	F.S همدانی و پرستاران و مجروحان.	C ۳ ۹
پرستاران سکوت کرده و با شک و تردید به او می نگرند!	Fade out (غروب تصویر)	

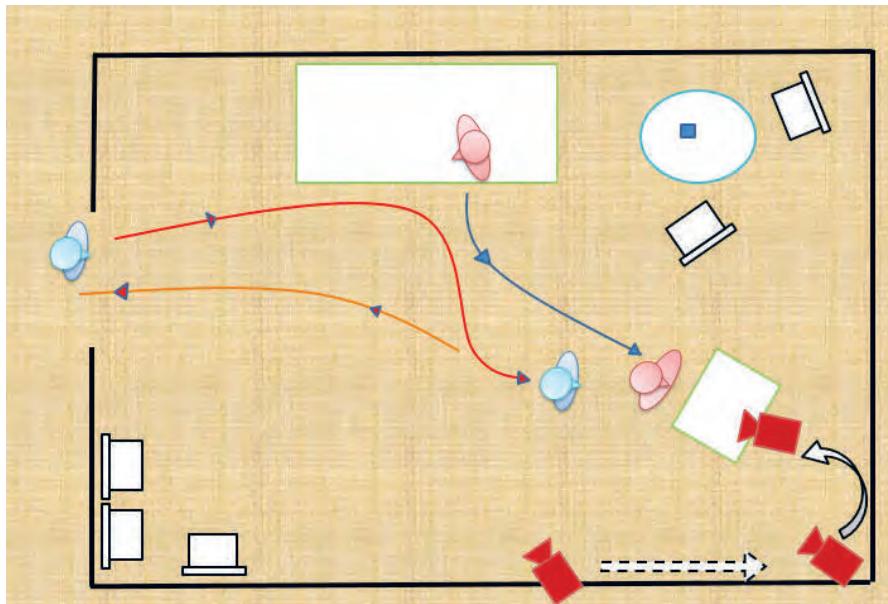
نمونه دیگر تصویر نامه همراه با استوری برد

تصویر ۳۴

<p>صدای جیغ یک عقاب به صورت ناهمگاه روی تصویر طنین انداز می‌شود و سپس محو می‌گردد. موسیقی پخش اول نیز فید این می‌شود و زیر صدای گوینده شنیده می‌شود.</p>	<p>به فرماندهی عمر بن سعد در برابر حسین بن علی (ع) و یارانش که به ۷۲ تن معروف شدند، ایستاده اند.</p>	<p>۱۰ ثانیه</p>		<p>کات به: e.l.s از لشکر بیزید که در سه دسته بزرگ هزار نفری به دهمان شکل صف‌آرایی کرده‌اند. دوربین از موقعیت‌های انگل نسبت به لشکر، در حرکت آرام کریں به پایین می‌آید و به نمای I.S عمر سعد می‌رسد که به همراه چهار سوار جنگی در پیش‌پیش لشکر خود در مقابل امام حسین(ع) قرار دارند. در ادامه حرکت کریں به سمت پایین، دوربین در اور شولدر امام و چهار تن از یاران ایشان که پشت به تصویر دارند متوقف می‌شود. یک پرچم سبز یا شعار لا اله الا الله در دست سواره‌ای که پشت امام است دیده می‌شود.</p>	۶
<p>موسیقی پخش اول و صدای باد</p>		<p>۱۸ ثانیه</p>		<p>کات به: e.l.s از سپاه اندک امام حسین (ع) که در سمت چپ تصویر قرار دارند و لشکر عمر سعد آنها را چون نگینی در محاصره دارند. قسمتی از لشکر قرمزپوش بیزید در جلوی تصویر دیده می‌شوند که سوار بر اسب و با نیزه و شمشیر پشت به تصویر دارند. سایر لشکریان که بخش زیادی از آنها از سمت راست قاب بیرون هستند، منتظر حمله ایستاده‌اند. سپاه امام حسین (ع) (شامل ۵ ردیف سواره نظام و چند ردیف نیروهای پیاده با حداقل امکانات جنگی) در پس زمینه آنها نیز تعدادی خیمه سیاه و سفید با پرچم‌های سبز بر فراز برخی خیام دیده می‌شود. چند شاعع نور آفتاب از میان ابرهایی که در آسمان دیده می‌شود. چند شاعع نور آفتاب از میان ابرهایی که در آسمان دیده می‌شود. دیده می‌شود به سمت لشکر امام تابیده است. او</p>	۷
<p>موسیقی پخش دوم با صدای گروهی «حسین»</p>		<p>۱۲ ثانیه</p>		<p>فیداین (تصویری از مراسم عزاداری روز عاشورا) شیپورهای عصا شکل هم‌سو با صدای حسین به آسمان بلند می‌شود.</p>	۸

در شیوه نمایه‌نما برای عینیت بخشیدن به ماهیت هر نما، از دو روش طراحی (floor plan) (نقشه مختصات از زاویه بالا یا کروکی نما) و یا (storyboard) استفاده می‌شود. فلور پلان یک نقشه نسبتاً ساده از زاویه بالاست که موقعیت مکان و نحوه استقرار اشیا و بازیگران را نمایش می‌دهد و کارگردان با استفاده از آن نحوه حرکات بازیگران و نیز حرکات دوربین را ترسیم می‌کند تا در هنگام تولید، همه چیز با نظم و دقت و سرعت مناسب به پیش برود.

نمونه یک فلورپلان^(۱) (floor plan)



تصویر ۳۵

روش متداول دیگر طراحی^(۲) (storyboard) است که در آن تک تک نماها طبق دستورالعمل کارگردان، به صورت نقاشی ساده یا با سایه روشن و حرفه‌ای، توسط یک نقاش و متخصص استوری بُرد کشیده می‌شود. در واقع وجود استوری بُرد، تمام عوامل اجرایی را از نحوه میزانسین و مدیریت حرکات متقابل دوربین و بازیگران مطلع می‌سازد و بر نظم و اجرای دقیق هر پلان می‌افزاید. البته در آثار نمایشی الف و الف ویژه، اطلاعات فنی هر نما در قالب برگه‌های مجازی به نام برگه دکوپاژ^(۳) (Decoupage) درج می‌گردد و استوری بُرد نیز ترسیم می‌شود.

۱. فلورپلان = نقشه هوایی یا کروکی



۲. استوری بُرد = داستان تصویری و نقاشی شده

۳. دکوپاژ Decoupage = کلمه‌ای فرانسوی به معنی تقطیع یا برش فنی است. (اما مفهومی به مراتب وسیع‌تر از تقطیع را شامل می‌شود). دانش تقطیع و مهارت عملی در دکوپاژ یکی از مهم‌ترین قابلیت‌های یک کارگردان حرفه‌ای و مهم‌ترین ابزار روایت اجرایی محسوب می‌شود.

تصویر ۳۶

نمونه‌ای از اطلاعات مندرج در بروک دکوپاز	داخلی <input checked="" type="checkbox"/> خارجی <input type="checkbox"/> روز <input type="checkbox"/> شب <input type="checkbox"/>	شماره نما: ۵ شماره صحنه: ۳ سکانس: ۶۷
صدا یا موسیقی: صدای باد ----- جلوه‌های ویژه: -----	ABC تجهیزات: زیل تراولینگ - آکسسور: اسلحه حسن و امیر	L.S اندازه‌نما در آغاز: M.2.S اندازه‌نما در میان: C.S اندازه‌نما در پایان:
لباس: حسن لباس ۴ امیر لباس ۲ نور: لکه‌های نور از سوراخ سقف گریم: حسن عرق گرده - زخم صورت امیر دوهنه‌گذشته.	PAN + DOLY IN: زاویه نما: کمی کج ارتفاع دوربین: های انگل به لوول لنز: ۵۰ فیلتر: پولاریزه	حرکت دوربین زاویه نما: کمی کج ارتفاع دوربین: های انگل به لوول لنز: ۵۰ فیلتر: پولاریزه
سرعت حرکت: حسن تند امیر با تردید جهت نگاه: امیر به راست	ورود: حسن از چپ خروج: حسن از چپ	شرح نما: حسن با عجله وارد می‌شود و به کنار امیر می‌رسد. دوربین به آن نزدیک می‌شود. حسن اسلحه‌اش را برداشتند و با سرعت خارج می‌شود. امیر با تردید نزدیک می‌شود و کشش را باز می‌کند. گفتگو: حسن: امیر یا شو ... ماشین قرمزه داره نزدیک می‌شه ... امیر: چرا اینقدر زود؟! حسن: برای ما چه فرقی می‌کنه! تبلید پذیریم ازین جلوتر برون (خروج حسن با اسلحه و تردید امیر جلوی کشش)
فلور پلان در پشت صفحه		توضیحات: حسن هنگام خروج باید هیجان زده باشد و اسلحه را مسلح نماید. فکوس روی امیر در انتهای نما

در هر صورت فلورپلان، استوری برد و برگه دکوپاز ابزارهایی مناسب برای بیان روایت اجرایی محسوب می‌شوند و هر برنامه‌ای، چه مبتنی بر متن و چه بدون اتكای به آن، نیازمند چنین ابزاری است. به عبارت دیگر، کارگردان برای تجسم بخشیدن به ایده و طرح ذهنی خود یا عینیت دادن به متن فیلم‌نامه، چاره‌ای به جز توسل به این اسباب ندارد و به همین دلیل آگاهی از این شیوه‌ها اجتناب‌ناپذیر به نظر می‌رسد.

فعالیت کلاسی



دو نسخه شناسنامه طرح (نمایشی و غیرنمایشی) تا ایده را در قالب فرم‌ها پُر کنید.

هنرآموز با ارائه چند نمونه اوت لاین و تریتمنت یا خلاصه سکانس، از هنرجویان بخواهد تا تفاوت هر یک از متن‌ها را بیان کنند.

یک موقعیت کوتاه را به صورت استوری برد ارائه دهید.

پس از دیدن یک برنامه تلویزیونی، تعداد نماهای یک صحنه یا سکانس را شمارش کنید و محل استقرار دوربین‌ها را روی نقشه کروکی ساده، مربوط به صحنه، مشخص نمایید. سپس علت تغییر زاویه دوربین را توضیح دهید.

۲ واحد یادگیری

تحلیل فرایند طرح و متن

آیا تا به حال پیبردهاید؟

■ چگونه ایده اولیه به طرح اجرایی تبدیل می شود؟

هدف از این واحد یادگیری

■ هنرجویان در این واحد یادگیری، انواع ساختار متن را فرامی گیرند و مهارت برآوردن مالی تولید بر اساس متن را کسب می کنند.

استاندارد عملکرد

■ تحلیل و طراحی و نگارش متن بر اساس تعیین برآوردن مالی و دسته بندی روایت‌ها؛ با استفاده از تجزیه و تحلیل چند برنامه تلویزیونی و نمایش نمونه‌های متنی

نگارش متن و روایت مبتنی بر اجرا و تنظیم پروژه

ب) تحلیل فرایند طرح و متن تصویب نهایی (ساختار کلاسیک و غیرکلاسیک در طرح، متن و روایت اجرایی)

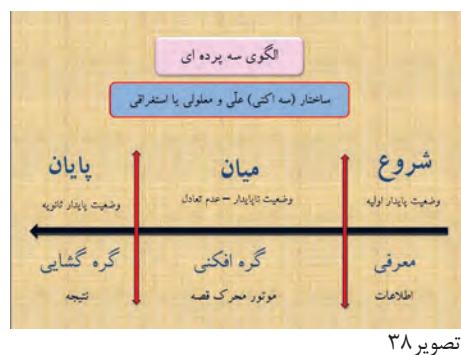
ایجاد ساختار روایی جذاب و منطقی در هر یک از انواع برنامه‌های تلویزیونی، کاری سخت و پیچیده است و به دانش و مهارت فراوانی نیاز دارد. تمام برنامه‌های تلویزیونی، اعم از نمایشی و غیرنمایشی، در ساختار روایی خود از یک الگوی ثابت استفاده می‌کنند که به آن «الگوی سه پرده‌ای» می‌گویند.

برای آشنایی با این مفهوم، بهتر است با یک مثال غیرنمایشی آن را توضیح دهیم: در یک برنامه ترکیبی مانند: خندوانه، طبق روال همیشگی، کار با عنوان‌بندی یا تیتر اولیه آغاز می‌شود و مجری پس از سلام و احوال پرسی با حضار داخل استودیو و مخاطبان تلویزیونی، به تشریح مختصر یک موضوع اجتماعی می‌پردازد. (موضوعاتی نظری: کمک به همنوعان یا مفهوم کنترل خشم و...) در واقع این موضوع، که هسته مرکزی محتوای برنامه را شکل می‌دهد، در بطن بخش‌های متنوع دیگر نیز بروز و ظهور می‌یابد و می‌توان رد پای آن را در خلال گفت‌و‌گو با مهمنان عادی و یا مردم داخل سالن و یا در میان نمایش‌های طنز و شوخی‌های کلامی جناب خان و مهمتر از همه در گفت‌و‌گو اختصاصی با میهمان ویژه برنامه دنبال کرد. (تصویر ۳۷) در خاتمه برنامه نیز مجری پس از جمع‌بندی موضوع، برنامه را به شکلی شاد و مفرح به انتها می‌رساند و تیتر از پایانی، خاتمه‌بخش این قسمت از برنامه است. همان‌طور که ملاحظه می‌کنید، برنامه خندوانه (صرف‌نظر از آیتم‌های متنوع مانند: گفت‌و‌گو، مسابقه، نمایش و...) از یک ساختار سه بخشی شکل گرفته است که عبارت‌اند از:

۱. پردهٔ شروع (شامل: تیتر اغازین و فرایند احوال پرسی با مخاطبان و طرح موضوع)
۲. پردهٔ میانی (شامل: بسط و توسعه موضوع محوری در خلال سایر آیتم‌ها و بررسی ابعاد مختلف موضوع)
۳. پردهٔ پایانی (شامل: جمع‌بندی موضوع، تعیین تکلیف افراد حاضر در مسابقه و... تیتر از نهایی) (تصویر ۳۸)



تصویر ۳۷



تصویر ۳۸

بسیاری از صاحب‌نظران، موضوع پرده‌بندی را مخصوص آثار نمایشی می‌دانند و دلایل فنی فراوانی برای آن ذکر می‌کنند، اما به دلیل تأثیرپذیری ساختارها بر یکدیگر نمی‌توان این موضوع را نادیده گرفت. برای مثال: مفهوم پرده و پرده‌بندی ابتدا در نمایشنامه‌ها و ساختارهای تئاتری معنا داشت، اما به تدریج وارد سایر انواع متون دراماتیک نظری فیلم‌نامه و الگوهای داستان‌نویسی هم شد و به نظر می‌رسد، ساختارهای مستند و غیرنمایشی نیز تأثیرات چشمگیری از آن گرفته‌اند. البته الگوهای پرده‌بندی دارای تنوع است و علاوه بر ساختار سه‌پرده‌ای، می‌توان به انواع دیگری نظری دو‌پرده‌ای، چهار و پنج و یا هفت پرده‌ای، نه پرده‌ای و چهارده پرده‌ای نیز

اشاره کرد. (شایان ذکر است، انتخاب اعداد مذکور به هیچ وجه سلیقه‌ای و ذوقی نیست، و هر یک از این ساختارها، بر نحوه زمان‌بندی داستان و کیفیت روایی آن اثر مستقیم می‌گذارد. متأسفانه به دلیل محدودیت زمان، امکان تشریح این ابعاد وجود ندارد؛ اما شما می‌توانید با مراجعه به کتاب‌های آموزش نمایشنامه‌نویسی و فیلم‌نامه‌نویسی، اطلاعات جامع‌تری به دست آورید).



تصویر ۳۹

البته در میان ساختارهای پرده‌بندی داستان، الگوی سه پرده‌ای، مشهورترین و کاربردی‌ترین ساختار محسوب می‌شود و از نظر قدمت و میزان اعتبار در چنان جایگاهی است که به آن «ساختار کلاسیک»^(۱) نیز گفته می‌شود. نویسنده‌گانی که در آثار خود، به استفاده از الگوی کلاسیک سه پرده‌ای علاقه‌مند هستند، باید از قواعد فنی و هنری این الگو تبعیت کنند و نوآوری‌ها و خلاقیت خود را با رعایت همین قواعد عملی نمایند و مجاز نیستند که چارچوب ساختاری کلاسیک را در هم بشکنند. برخی نمونه‌های داستانی کلاسیک در ایران و جهان عبارت‌اند از: داستان‌های رستم دستان در شاهنامه حکیم ابوالقاسم فردوسی، داستان‌های ایلیاد و ادیسه به قلم حماسه‌سرای یونانی هومر و غیره و نمونه‌های سینمایی و تلویزیونی جدیدتر مانند: شخصیت‌های داستانی از جمله سوپرمن، مرد عنکبوتی، پاندای کونگفوکار، پدرخوانده، و در کشور ایران آثاری مانند قیصر، ناخداخورشید، به وقت شام و امثال آنها. از جمله قواعد کلاسیک، استفاده از شیوه «رواایت خطی» است. در این شیوه، رویدادهای داستانی یکی بعد از دیگری به وقوع می‌پیوندند و به صورت یک خط ممتد (از نظر زمانی) به پیش می‌روند و نویسنده مجاز نیست خط سیر زمانی را تغییر دهد و به گذشته یا آینده بپردازد. در حالی که در نمونه‌های غیرکلاسیک، نویسنده می‌تواند داستان خود را از لحظه پایانی زندگی یک شخصیت آغاز کند و سپس به گذشته بازگردد و به سرگذشت او بپردازد و باز دوباره در خلال داستان به زمان حال برگردد. برخی دیگر از قواعد ساختار کلاسیک سه پرده‌ای عبارت‌اند از:

۱. الزام به خلق یک قهرمان فعال : (بیشتر اوقات مظہر خیر و خوبی است):

۲. نیاز به ضد قهرمان (به عنوان نمادی از شرارت):

۳. پیوستگی رویدادها از نظر علت و معلول:

۴. پایان بسته و الزام به پیروزی خیر بر شر.

۵. چندین قاعدة فنی و هنری دیگر که فرستاد بازگویی آنها در این درس فراهم نیست.

۱- در فرهنگ فارسی «معین»، اصطلاح کلاسیک به معنی نمونه، سرمشق در طبقه خود و یا هر نوشته و اثر هنری که مطابق با اصول و قواعد قدیم باشد، آمده است. بسیاری از صاحب‌نظران معتقدند الگوی کلاسیک سه پرده‌ای، نخستین بار در نمایشنامه‌های عهد باستان یونان و رم نمودار شد.



ارسطو (فیلسوف شهریر یونانی در کتاب فن شعر یا بوطیقا) اولین کسی بود که به تشریح فنی و هنری الگوی سه پرده اقدام کرد.



تصویر ۴۰

تصویر ۴۱

برای مثال سوپرمن (قهرمان غربی) یا رستم دستان (قهرمان ایرانی) به عنوان یک عنصر فعال، به جنگ نیروهای شرور یا همان ضدقهرمان می‌روند. در داستان‌های سوپرمن، ضدقهرمان اغلب یک موجود شرور است که با استفاده از تکنولوژی به دنبال سیطره بر کل جهان است و با وجود قدرت فراوان و مکر و حیله پیش‌بینی‌ناپذیر، همواره در پایان داستان شکست می‌خورد و محکوم به نابودی است. در داستان‌های رستم نیز گاهی دیو یا اژدها نقش ضدقهرمان را دارند و یا شخصیت‌هایی مانند کیکاووس و اسفندیار در چنین نقشی ظاهر می‌شوند، اما در اکثر موارد شکست می‌خورند و هرگز به هدف شوم خود نمی‌رسند.

در نگاه نخست، شاید رعایت قواعد کلاسیک توسط هنرمندان، سخت و دست‌وپاگیر به نظر برسد، اما با گذشت چندین قرن از شکل‌گیری ساختار کلاسیک، هنوز هم شاهکارهای هنری بزرگی بر پایه این الگو شکل می‌گیرد. با وجود این، بسیاری از هنرمندان این قالب را نمی‌پسندند و ظرفیت آن را برای بیان اندیشه‌های خود محدود می‌پنداشند. به همین دلیل، از دیرباز برخی از هنرمندان به دنبال کشف الگوهای جدید و درهم‌شکستن الگوهای سنتی و قدیمی بوده‌اند. یکی از این الگوها، ساختار «ضدکلاسیک» است که نمونه‌های افراطی آن را به نام «ضدساختر» می‌شناسند. آثار ضدساختر که نمونه‌های آن در داستان، شعر، نقاشی، تئاتر، موسیقی، فیلم و سایر شاخه‌های هنری به‌وفور یافت می‌شود، اغلب در پی ساختارهای شکلی و محتوایی هستند و گاهی



تصویر ۴۲

روش‌های خودساخته خودشان را هم نقض می‌کنند. از جمله نمونه‌های ضدکلاسیک در فیلم‌های سینمایی می‌توان به آثار ذیل اشاره کرد: سگ آندلسی، سال گذشته در مارین باد، شاتر آی لند و... در سینمای ایران نیز فیلم‌های طبیعت بی جان، مغول‌ها، کلوزآپ و زیر درختان زیتون و بسیاری از آثار دیگر را می‌توان به عنوان آثار غیرکلاسیک نام برد. توضیح این نکته ضروری است که امروزه نمونه‌های کلاسیک و ضدکلاسیک، که نماینده دو طیف کاملاً متضاد محسوب می‌شوند، کمتر مورد توجه قرار می‌گیرند و گرایش اغلب نویسندها و هنرمندان به حد وسطی از این سبک‌ها جلب شده است که در اصطلاح فنی به آن «مینی‌مالیسم» گفته می‌شود. در واقع ساختار مینی‌مالیستی یا الگوی کوچک‌سازی قواعد کلاسیک، برای خلق دنیای روایی خود از الگوهای کلاسیک فاصله می‌گیرد، اما الزاماً در پی شکستن تمام قواعد کلاسیک نیست و راه افراطی ضدکلاسیک را هم

نمی‌پیماید. به عبارت دیگر، آثار مینی‌مالیستی را می‌توان تولیداتی با ساختار نسبتاً آزاد تلقی کرد که به تدریج از الگوهای کلاسیک فاصله گرفته‌اند و به الگوهای ضدکلاسیک نزدیک می‌شوند، اما هیچ‌گاه به یکی از این دو ساختار تبدیل نمی‌شوند. نمونه این آثار را می‌توان در فیلم‌های سینمایی و سریال‌های فراوانی مشاهده کرد، مانند: «یک حبه قند»، «جدایی نادر از سیمین» و یا سریال‌های «پاییخت» و یا مجموعه «شاید برای شما هم اتفاق بیفت» و... در این دست از آثار دیگر خبری از قهرمانان رویین تن مانند سوپرمن و رستم دستان نیست و الزاماً موضوع پیروزی خیر بر شر و پایان بسته و بسیاری از قواعد مرسوم در روایت کلاسیک استفاده نمی‌شود. (تصویر ۴۳) از سوی دیگر، از ساختارشکنی‌های عجیب و غریب و افراطی ضدکلاسیک مانند نفی قهرمان، برهمنزدن ساختار زمانی و... نیز اثری نمی‌بینیم. الگوهای متعدد مینی‌مالیستی، برای روایت داستان از ساختارهای زمانی مختلفی بهره می‌گیرند که در اینجا به تعدادی از آنها اشاره می‌کنیم:

۱. ساختار خطی
(نزدیک‌ترین ساختار به روش کلاسیک)
۲. ساختار دایره‌ای
۳. ساختار مارپیچ یا حلزونی
۴. ساختار منقطع
۵. ساختار دووجهی و چندوجهی
۶. ساختار شکسته
(نزدیک‌ترین ساختار به روش ضدکلاسیک)



تصویر ۴۳

توضیح مختصر «ساختار خطی» با ذکر یک مثال:

در انیمیشن معروف «در جست‌وجوی نمو» که یک نمونه مینی‌مالیستی و نزدیک به الگوی کلاسیک محسوب می‌شود، فیلم‌نامه‌نویسان از «ساختار خطی» برای الگوی روایتی خود بهره گرفته‌اند. شروع داستان از زمانی است که پدر و مادر نمو در حال مراقبت از تخمهای حاوی ماهی‌های کوچک هستند، اما با حمله یک ماهی مهاجم به محل زندگی آنها، تمام نوزادان و مادر نمو از بین می‌رونند و تنها یک تخم کوچک باقی می‌ماند و پدر نام «نمو» را برای او انتخاب می‌کند. وقایع بعدی نیز شامل مدرسه رفتن نمو و اسیر شدن او به دست یک غواص و فرایند جست‌وجوی نمو توسط پدرش به همراه یک ماهی کم حافظه به نام «دوری» و... تا پایان داستان است که نمو و پدرش به خانه خود باز می‌گردند. همان‌طور که ملاحظه می‌کنید، ماجراهای نمو کمی قبل تراز تولد او آغاز می‌شود و به صورت کاملاً خطی و بدون بازگشت به گذشته، ... تا رشد و تحول او و پدرش در پایان امتداد می‌یابد.



تصویر ۴۴ - «در جست‌وجوی نمو» سال ۲۰۰۳



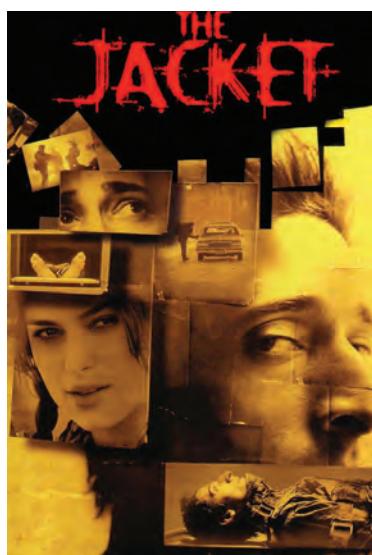
تصویر ۴۵- ماهی و گربه فیلمی به کارگردانی و نویسنده‌گی شهرام مکری محصول سال ۱۳۹۲ است.

توضیح مختصر «ساختار دایره‌ای» با ذکر یک مثال:

در فیلم «ماهی و گربه» چند دانشجوی دختر و پسر برای شرکت در جشن بادبادک بازی به شمال کشور رفته‌اند. در همسایگی کمپ کوچک آنها، کلبه - رستورانی قرار دارد که سه مرد در آن ساکن هستند. رستوران به گوشت احتیاج دارد و جز این جوان‌ها، شکاری در آن اطراف نیست! داستان با معرفی یکی از شخصیت‌ها آغاز می‌شود و با ورود شخصیت دوم به تدریج از نفر اول فاصله می‌گیرد و با تکرار موقعیت‌هایی که قبلاً آن را دیده‌ایم، شخصیت‌های بعدی را به داستان اضافه می‌کند. در واقع در طول فیلم چندین بار احساس می‌کنیم که قصه از اول شروع شده است؛ اما هر بار شخصیت محوری داستان فرد دیگری است. در برخی دیگر از داستان‌های مبتنی بر ساختار مدور، گاهی شخصیت فیلم در آغاز داستان در موقعیت خاصی قرار دارد و به نقل خاطره‌ای می‌پردازد و موجب می‌شود تا به گذشته بازگردیم و به تماسای اتفاقاتی بپردازیم که در نهایت او را به موقعیت پایانی رسانده‌اند.

توضیح مختصر «ساختار مارپیچ یا حلزونی» با ذکر یک مثال:

در فیلم «ژاکت»، مردی به نام «جک» که در اثر جراحت جنگی، حافظه‌اش را به طور کامل از دست داده است، به اتهام قتل یک مأمور پلیس محاکمه می‌شود؛ در حالی که به هیچ عنوان حادثه قتل را به یاد ندارد. اورابرای معالجه به یک آسایشگاه روانی می‌فرستند. مدیر آسایشگاه، پزشکی است که پنهانی بیماران را برای آزمایش در جلیقه‌ای مخصوص می‌بیچد و در داخل یک محفظه حبس می‌کند. بعد از مدتی جک پی می‌برد که با تمرکز می‌تواند از این طریق در زمان سفر کند و تلاش می‌کند از این فرصت برای نجات خودش و دیگران استفاده کند. در این ساختار ما شاهد حرکت مارپیچ زمان هستیم. گاهی داستان از وسط شروع می‌شود و به طرف ابتدا حرکت می‌کند (یعنی به گذشته برمی‌گردد) و سپس دوباره به طرف جلو به پیش می‌رود و ما دوباره قسمت میانی داستان را که در ابتدای فیلم دیده بودیم، می‌بینیم و سپس تا انتهای فیلم به پیش می‌رویم. فیلم «هامون» مهرجوبی تقریباً از همین الگو استفاده کرده است.



تصویر ۴۶- The Jacket کارگردان: جان میبری سال ۲۰۰۴



تصویر ۴۷- «دعوت»، فیلمی به کارگردانی ابراهیم حاتمی کیا ۱۳۸۷- ه.ش.

توضیح مختصر «ساختار منقطع» با ذکر یک مثال:

در فیلم «دعوت» شاهد سه داستان به ظاهر مستقل از یکدیگر هستیم. این داستان‌ها در مورد سقط جنین است و در هر داستان کنش و واکنش شخصیت‌ها با این موضوع به نمایش درمی‌آید. در برخی از سریال‌های تلویزیونی نیز گاهی مخاطب با چند شخصیت یا چند خانواده مستقل روبروست و در هر قسمت از سریال یکی دو خانواده محور قرار می‌گیرند و به تدریج مشکلات و مسائل آنها به یکدیگر گره می‌خورد.

توضیح مختصر «ساختار دووجهی و چندوجهی» با ذکر یک مثال:

در فیلم «راشامون» در یک روز بارانی، یک راهب، یک هیزم‌شکن و یک مرد عامی در محلی به نام دروازه راشومون گرد هم می‌آیند. هیزم‌شکن و راهب به تناوب داستان قتلی را تعریف می‌کنند که هر دو در دادگاه رسیدگی به آن حضور داشته‌اند. داستان از زاویه دید آن سه نفر با سه شکل متفاوت و متضاد تعریف می‌شود؛ به نحوی که معلوم نمی‌شود کدام وجه درست و کدام وجه نادرست است. درواقع ساختار چندوجهی همانند یک معماهی پیچیده مخاطبان را میان دیدگاه‌های مختلف، سرگردان و گیج می‌کند و موجب می‌شود تا آنها با دقت مضاعفی به جزئیات دقت کنند. نمونه ایرانی این فیلم می‌تواند «عصر یخ‌بندان» و «رخ دیوانه» باشد.



تصویر ۴۸- فیلم سینمایی «راشامون» به کارگردانی کوروساوا ۱۹۵۰

توضیح مختصر «ساختار شکسته» با ذکر یک مثال:

در فیلم «تصادف» (crash) هشت داستان به ظاهر بی‌ارتباط با هم، در یکدیگر تداخل کرده و در پایان با یک تصادف اتومبیل به یکدیگر پیوند می‌خورند. اساساً ساختار شکسته به الگوی ضدساختار کلاسیک نزدیک است و تجربه متفاوتی را به بیننده منتقل می‌سازد. با وجود اینکه ساختارهای یاد شده، اغلب کارکرد نمایشی دارند و در اینجا نیز تمام مثال‌ها ماهیت نمایشی و داستانی دارد، اما باید بدانید که برنامه‌سازان تلویزیونی در صورت شناخت دقیق از این ساختارها قادر خواهند بود تا از آنها در سایر برنامه‌های تلویزیونی نظری: مستند، پویانمایی و برخی از گزارش‌های خبری بهره بگیرند. برای مثال: یک برنامه‌ساز مستند می‌تواند موضوع اصلی برنامه را با چند موضوع موازی و به ظاهر بی‌ارتباط در هم بیامیزد و از ساختار منقطع یا شکسته استفاده نماید و به تدریج موضوعات را به یکدیگر پیوند دهد و یا با پس و پیش کردن زمان، مخاطبان را با شکل‌های بسیار متفاوتی از مستند روبرو سازد.



تصویر ۴۹- فیلم تصادف به کارگردانی: پل ها گیس. سال ۲۰۰۴

کاربرد گرهای دراماتیک در انواع ساختارهای برنامه‌سازی

یکی از مهم‌ترین وظایف برنامه‌سازان تلویزیونی، افزایش حداکثری جاذبه‌های محتوایی و اجرایی است. همان‌طور که در مباحثت قبل نیز اشاره کردیم، اطلاعات محتوایی و تحقیقی، هر قدر هم مهم و اساسی باشند، اگر با عناصر روایی و دراماتیک پیوند نخورند، ممکن است هیچ میل و رغبتی در تماشاگران به وجود نیاورند. در واقع عناصر روایی، نوعی ظرف مناسب برای محتویات ما فراهم می‌کنند و بدون توجه به این ظرف، امکان بهره‌برداری از محتویات به حداقل می‌رسد.

در درس‌های قبل به برخی از فنون روایتگری و قصه‌سازی، نظیر الگوهای ساختاری و برخی قواعد کلاسیک یا مدرن، اشاره کردیم، اما در اینجا قصد داریم شما را با ابزار قدرتمند دیگری که به آنها ابزار یا افکت‌های دراماتیک می‌گویند، آشنا سازیم.

از جمله برجسته‌ترین ابزارهای خلق درام می‌توان به موارد ذیل اشاره کرد:

۱. کشمکش، ۲. غافلگیری، ۳. معما و کنجکاوی،
۴. تعلیق و دلهره، ۵. کنایه دراماتیک

بحث در خصوص درام و ابزار دراماتیک به هیچ‌وجه محدود به قالب‌های داستانی نیست و چه بسا عوامل روایتگر اجرایی مانند: کارگردان، مجریان، بازیگران و... بیش از نویسندهای آثار داستانی به این ابزار نیازمندند و باید درک کاملی از آنها داشته باشند. در ادامه بحث به تشریح خلاصه‌ای از افکت‌ها و ابزارهای درام می‌پردازیم:

۱. کشمکش (Conflict)

بسیاری «کشمکش» را معادل کلماتی مانند: ستیز، جدال، روبه‌رویی، برخورد و تنابع بقا دانسته‌اند. اغلب صاحب‌نظران کشمکش را مهم‌ترین ابزار خلق درام و گاهی آن را به جای اصطلاح درام نیز به کار برده‌اند. برای خلق یک داستان زیبا و جذاب کافیست که عناصر مثبت و منفی داستان را به شکلی آگاهانه و برنامه‌ریزی شده به سوی درگیری و تضاد سوق داد. قطعاً بی‌توجهی به عنصر کشمکش و ستیز، موجب عادی شدن رویدادها می‌شود و میل و رغبت مخاطبان را به مرور کاهش می‌دهد. این مسئله را می‌توان در رقابت‌های ورزشی مشاهده کرد. هنگامی که دو کشتی‌گیر حرشه‌ای و هم‌سطح با هم درگیر می‌شوند، جذابیت به



تصویر ۵۰

اوج می‌رسد اما زمانی که از درگیری و اجرای فنون عقب‌نشینی می‌کنند، حالتی کسل‌کننده و بی‌روح پدید می‌آورند. البته فراز و فرود لازمه هر کشمکشی است و حمله و عقب‌نشینی به موقع، یک شگرد ضروری محسوب می‌شود. کشمکش غالباً به معنای روبه‌رویی آگاهانه است و فقط در درگیری جسمی یا زد و خورد بدنی خلاصه نمی‌شود. در دنیای درام طیف متنوعی از کشمکش لازم است که از آن جمله می‌توان به کشمکش کلامی، روحی و عاطفی، ذهنی و... اشاره کرد.

به طور خلاصه انواع کشمکش را می‌توان در سه دسته طبقه‌بندی کرد:



تصویر ۵۱

الف) کشمکش درونی:

نوعی از کشمکش ذهنی و عاطفی که غالباً فرد را به خود مشغول می‌سازد. هر انسان در درون خویش گاهی با تعارض‌ها و تنافضاتی روبه‌رو می‌شود که ادامه زندگی را برایش دشوار می‌کند. وجود آن به دادگاه درونی یاد می‌شود، نمونه برجسته عامل کشمکش‌های درونی است. تردیدها و تمایلات حسی و عاطفی و یا عقلانی، از دیگر عوامل کشمکش درونی محسوب می‌شوند.

ب) کشمکش فردی (بین فردی):

در این نوع از کشمکش، شخصیت داستانی با فردی دیگر، یا افراد معددودی همچون عضوی از خانواده و یا تعدادی از دوستان و همکاران دچار تعارض می‌شود. در چنین حالتی، کشمکش جنبه درونی و ناپیدا ندارد و قهرمان با یک ضدقهرمان بیرونی و صاحب هویت درگیر است؛ اگرچه ترکیب این نوع از کشمکش با تردیدها و تمایلات درونی می‌تواند به پیچیدگی‌های دراماتیک بیفزاید.

ج) کشمکش فرافردی:

در این سطح از کشمکش، شخصیت با یک طیف اجتماعی، سیاسی، مذهبی و گروه‌های دیگر روبه‌روست و نمی‌توان فرد معینی را به عنوان معارض معرفی کرد (اگرچه غالب یک فرد به عنوان ضدقهرمان، به نمایندگی از سوی گروه بزرگ‌تر، این رویارویی را رهبری می‌کند که در این صورت ترکیبی بین کشمکش فردی و فرافردی محسوب می‌شود).

البته انواع دیگری از کشمکش نیز وجود دارد که به دلیل محدودیت زمانی فرصت تشریح همه آنها نیست و صرفاً به چند مورد دیگر از آنها اشاره می‌کنیم؛ از جمله: کشمکش فرد با طبیعت، کشمکش بر ضد سرنوشت و تقدير، کشمکش جامعه با جامعه دیگر و...



تصویر ۵۳

۲. غافلگیری (Surprise)

غفلت و فراموشی در اغلب مواقع باعث بروز اتفاقات غافلگیرکننده می‌شود. البته منظور ما از غافلگیری فقط مواجهه با حوادث تلخ نیست و شامل رویدادهای شیرین هم می‌شود. در زندگی عادی، غالب زمانی دچار غافلگیری می‌شویم که میان پیش‌بینی خود و نتیجه نهایی یک شکاف ناگهانی را کشف می‌کنیم. هنگام رانندگی در یک اتوبان، با وجود نگرانی از تصادف (به عنوان پیش‌بینی) ناگهان لاستیک ماشین می‌ترکد و یا دویدن یک حیوان به وسط اتوبان ما را به شدت غافلگیر می‌کند. در هر صورت برای خلق

موقعیت غافلگیر کننده، نویسنده و کارگردان باید زمینه‌چینی نوعی پیش‌بینی را در مخاطبان به وجود بیاورند، اما برخلاف تصور قهرمان و مخاطب برنامه، نتیجهٔ نهایی باید باعث شگفتی و غافلگیری آنها شود.

۳. معما (Mystery)

نوعی کشمکش ذهنی و عقلانی است. در هر معما همواره یک سؤال نسبتاً روشن با چند جواب احتمالی وجود دارد. فیلم‌های «کارآگاه پوارو» و یا اغلب آثار پلیسی و معماهی، مصاديق عینی به کارگیری این ابزار دراماتیک محسوب می‌شوند. آثار معماهی با ایجاد سؤالات کنجکاوی برانگیز و بسیار ضروری، ذهن شخصیت‌های داستان و مخاطبان را به تحرک وامی‌دارد و آنها را به جست‌وجوی پاسخ می‌کشند و همین امر یعنی جذابیت و ایجاد تمایل برای پیگیری داستان.



تصویر ۵۴

تصویر ۵۵

در برنامه‌های غیرنمايشی نظیر یک برنامه گزارشی و یا میزگرد، طراحی پرسش‌های معماگونه و دقیق سبب می‌شود که مخاطبان برای شنیدن نظرات و آرای افراد دیگر تحریک شوند. همچنین کارگردان برنامه می‌تواند در دکوپاژ خود به شیوه‌ای معماگونه و کنجکاوی برانگیز افراد را به تصویر بکشد.

۴. تعلیق، دلهره (Suspense)

تعليق به معنای معلم بودن و پا در هوا ماندن و نوعی بی‌اعتمادی و بی‌خبری از نتیجهٔ کار است. در غافلگیری و معما، اغلب پاسخی وجود دارد که برخلاف تصور ما به وقوع می‌پیوندد و تکلیف مخاطب را روشن می‌کند، اما در تعليق، فرایند پاسخگویی به تأخیر می‌افتد و فرد به مدت بيشتری در اضطراب و دلواهی به سر می‌برد. فیلم‌های ترسناک، نمونه‌های آشکار بهره‌گیری از ابزار تعليق و دلهره محسوب می‌شوند.

۵. کنایه دراماتیک (Dramatic irony)

نوعی پیش‌آگاهی و فرضیه‌سازی از اتفاقات و رویدادهای بعدی است؛ چیزی شبیه معما اما فراتر از آن. در معما، پرسش یا پرسش‌هایی مطرح می‌شود اما در کنایه، پاسخ‌هایی مطرح می‌شود که مخاطب علی‌رغم آگاهی از آن، اقناع نمی‌گردد. درواقع غافلگیری و معما و تعليق عمدهاً بر ناآگاهی ما از حوادث پیش رو استوار است، اما کنایه دراماتیک بر آگاهی‌های ما از لایه‌های زیرین وقایع شکل می‌گیرد. برای مثال: زمانی که قهرمان اثر گمان می‌کند که به پاسخ معما دست یافته و همه چیز با موفقیت به پایان

رسیده است، کنایه دراماتیک موقعیتی پدید می‌آورد که پاسخ ایجادشده را نوعی پرش تازه قلمداد می‌کنیم و پیروزی موقعی را نوعی دردرس تازه. در اغلب آثار مبتنی بر کنایه دراماتیک، قهرمان اثر در جستجوی حقیقتی می‌گردد؛ در حالی که در پایان داستان درمی‌باید این حقیقت در وجود او بوده است و یا چیزی را به دست می‌آورد که گمان می‌کرد موجب خوشبختی او می‌شود، اما دردرس‌های دیگری برای او به وجود آورده است.

فعالیت
کلاسی



فهرست ده اثر کلاسیک و غیرکلاسیک (تلوزیونی) را با ذکر دلایل بیان کنید و در کلاس با یکدیگر به بحث و گفت‌وگو بپردازید.

در میان برنامه‌های تلویزیونی، انواع ساختارها (خطی، منقطع، دایره‌ای و...) را مشخص کنید؛ و در کلاس به بحث و گفت‌وگو بپردازید.

چگونه می‌توان یک اثر با ویژگی‌های کلاسیک را به اثری با ویژگی‌های غیرکلاسیک تبدیل کرد؟

نقاط تفکیک پرده‌بندی یک اثر نمایشی تلویزیونی را مشخص نمایید و در مورد آن در کلاس گفت‌وگو کنید.

گرهای دراماتیک (نظیر: کشمکش و تضاد، غافلگیری، معما و کنجکاوی، تعلیق و کنایه دراماتیک) را در آثار تلویزیونی دلخواه خود مشخص کنید و با ذکر دلیل توضیح دهید.

کارگروهی



هنرجویان را به چند گروه تقسیم کنید، سپس یک موقعیت نمایشی را برای آنها توصیف کنید و از هر گروه بخواهید تا براساس آموخته‌های این درس، موقعیت نمایشی را با یکی از گرهای دراماتیک به پایان برسانند (عنی یک گروه موقعیت نمایشی را به شیوه معمایی مطرح کند، گروه دیگر با تعلیق و گروه بعدی با کنایه دراماتیک).

فرایند ارائه طرح و متن به شبکه تا تصویب نهایی

رسانه‌های تلویزیونی در تمام دنیا، اعم از دولتی و یا خصوصی، بر اساس سیاست‌های خاصی اداره می‌شوند و برنامه‌سازانی را استخدام می‌کنند که مطابق با جهت‌گیری و منافع مادی و معنوی مدیران رسانه عمل کنند. از همین رو، استعداد هنری و دانش و مهارت برنامه‌سازان فقط بخشی از قابلیت‌های آنها محسوب می‌شود و چنانچه این افراد به سیاست‌ها و قوانین رسانه آشنا نباشند و مهارت تعامل با کارشناسان و مدیران رسانه را نیاموزند، شاید هیچ وقت موفق به بروز استعدادهای فردی خود نشوند. اولین چیزی که باید بدانید این است که فعالیت برنامه‌سازی چه در یک نهاد خصوصی و چه در یک نهاد دولتی، یک فعالیت سلسله‌مراتبی است و ایده‌ها و طرح‌های شما باید مرحله‌به‌مرحله به تصویب کارشناسان و سیاست‌گذاران رسانه برسد. تصویب محتوا کاری بسیار سخت و گاه طولانی است و اگر با فرایند آن آشنا نباشید و از قبل استراتژی روشی برای کوتاه کردن این مسیر پیدا نکنید، بدون شک در معرض آسیب‌های مختلف قرار می‌گیرید.

تصور کنید که چند روز یا چند هفته روی یک موضوع مطالعه کنید و طرح جامعی را آماده نمایید، اما شورای طرح و برنامه آن را در اولویت نداند و هر بار که شما متنی می‌نویسید، با همین پاسخ رویه‌رو شوید! بدون شک خیلی زود سرخورده می‌شوید و ممکن است برای همیشه این کار را کنار بگذارید. اما اگر قبلاً از نگارش طرح و متن با سیاست‌ها و اولویت‌های موضوعی گروه برنامه‌ساز آشنا باشید و یا فرصت گفت‌و‌گو با مدیر گروه و کارشناسان طرح و برنامه برایتان فراهم شود، بدون شک متن شما بسیار هدفمند نوشته می‌شود و قطعاً در وقت و انرژی صرفه‌جویی قابل ملاحظه‌ای صورت می‌گیرد (تصویر ۵۶).



تصویر ۵۶

در مطالب درسی گذشته آموختید که مراحل برنامه‌سازی حداقل از ۵ فصل به هم پیوسته تشکیل شده است که عبارت‌اند از:

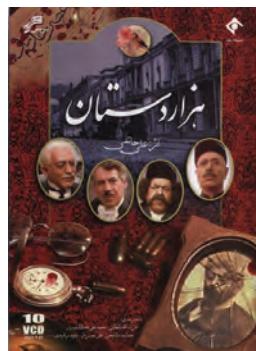
- ۱) مرحله «طراحی، تحقیق و نگارش» یا آماده‌سازی محتوا؛
- ۲) مرحله «پیش‌تولید» با رویکرد تهیه و تدارک امکانات و جذب و به کارگیری عوامل اجرایی برای تولید؛
- ۳) مرحله «تولید» یا ساخت برنامه متکی بر متن یا مبتنی بر اجرا و عینیت‌بخشی به محتوا؛
- ۴) مرحله «پس از تولید» با هدف ویرایش و پالایش ساختار و محتوا و آماده‌سازی برای مرحله پخش؛
- ۵) مرحله «پخش» و رساندن محصول نهایی به سمع و نظر مخاطبان و اخذ بازخورد از آنها.

در سازمان صدا و سیما، نحوه نظارت بر طرح و متن و نیز فرایندهای پنج گانه فوق، غالباً به سه شکل صورت می‌گیرد که عبارت‌اند از:

نظارت سطح اول، مربوط به آثار «الف ویژه و یا الف ستاره‌دار» مانند: سریال‌های نمایشی فاخر و بزرگ نظیر: هزارستان، مختارنامه، درچشم باد و ... است. این طبقه از آثار، بالاترین درجه کیفی و بیشترین هزینه تولید را به خود اختصاص می‌دهند و نحوه نظارت بر آنها طولانی و پیچیده است. گاهی برای بررسی این برنامه‌ها، شورای ویژه‌ای متشكل از ریاست سازمان صدا و سیما و مدیران ارشد رسانه تشکیل می‌شود. (تصویر ۵۷)

نظارت سطح دوم، به آثار طبقه «الف و ب» تعلق دارد. اغلب سریال‌های نمایشی و بسیاری از برنامه‌های مستند در این دسته قرار می‌گیرند. این طبقه از آثار، از نظر کیفیت و بودجه، در رده معمولی و متوسط قرار دارند و به سطح آثار طبقه الف ستاره‌دار نمی‌رسند. نظارت بر این آثار نیز توسط مدیر گروه و مدیر شبکه صورت می‌گیرد.

نظارت سطح سوم، مربوط به برنامه‌های طبقات «ج و د» است. برنامه‌هایی مانند: گزارش‌های خبری، برنامه‌های میزگرد و سخنرانی که از نظر اجرا ساده و کم‌هزینه‌تر هستند. اغلب اوقات وظیفه نظارتی این گونه برنامه‌ها بر عهده مدیر گروه یا نماینده شورای طرح و برنامه قرار دارد. البته به دلیل گستردنی و حجم برنامه‌های طبقات «ج و د»، نظارت بر آنها با سختگیری کمتری همراه است. (بسیاری از برنامه‌های روزانه مانند: اخبار و برنامه‌های روتین خانواده، آشپزی و... ممکن است از ارائه طرح و متن به شورای گروه و شبکه معاف باشند و محتوا یا ساختار آنها صرفاً زیر نظر مدیر گروه یا یکی از نماینده‌گان شورا بررسی شود). (تصویر ۵۸)



تصویر ۵۷



تصویر ۵۸

در هر صورت، آشنایی برنامه‌سازان با سطوح نظارتی و درک صحیح از بودجه‌بندی آثار و درجه کیفی برنامه‌ها، یکی از مهارت‌های برنامه‌سازی است و به هیچ وجه نباید آن را کم‌اهمیت فرض کرد. همچنین آشنایی نویسنده‌گان و طراحان برنامه با سیاست‌های مدون شبکه‌ها و نتایج نیازمنجی رسانه‌ای، روش بسیار مؤثری برای یافتن موضوعات و هدف‌های برنامه‌سازی است و از اتلاف وقت آنها جلوگیری می‌کند. برای مثال: در یکی از متن‌های سیاست‌گذاری شده در حوزه اقتصاد مقاومتی که توسط کارشناسان شورای اقتصاد مقاومتی معاونت سیما در سال ۱۳۹۳ تهیه و تدوین شده است، به برخی از محورها و مصادیق برنامه‌سازی اشاره شده که عبارت‌اند از:

۱. نمایش مکان‌های بکر و گسترده در استان‌های مختلف
۲. نمایش امکانات و مواد اولیه فراوان و ارزان قیمت
۳. نمایش اهمیت اقوام و خرده فرهنگ‌های بومی

۴. دسترسی به سود سرشار با کمی تلاش و برنامه‌ریزی
۵. ترویج نگاه بلندمدت و ملی به جای نگاه مقطعي و مبتنی بر سود فردی
۶. اعتماد به جوانان دانشگاهی
۷. آموزش شیوه‌های نوین بازاریابی در داخل و خارج
۸. معرفی مستقیم و غیرمستقیم امکانات اقتصادی صنعت گردشگری و...

وجود این اولویت‌های موضوعی، راه طراحان و نویسنده‌گان را برای انتخاب ایده یا فکر اولیه هموار می‌سازد و سرعت و دقت آنها را بسیار افزایش می‌دهد. نویسنده‌گان و طراحان چه بر اساس مطالعات شخصی به ایده و طرح رسیده باشند و چه از محورهای سیاست‌گذاری شده در استناد سازمان صدا و سیما استفاده کرده باشند، محصول نهایی آنها در قالب طرح باید به شورای طرح و برنامه گروه ارائه شود. دبیر شوراء، بسته به میزان دریافت طرح و متن از نویسنده‌گان و تهیه‌کننده‌گان مختلف و محاسبه زمان برای مطالعه هر یک از آنها، مدت زمانی بین یک هفته و حداقل یک ماه را برای تعیین تکلیف این آثار معین می‌کند. اعضای شورای طرح و برنامه که تعداد آنها اغلب بین ۳ تا ۷ عضو به همراه مدیر گروه است، پس از مطالعه طرح و ارزیابی قابلیت‌های آن، نظرات انتقادی یا پیشنهادی خود را طی یک صورت جلسه مكتوب ارائه می‌کند و نتیجه نهایی را در ذیل سه عنوان: «مردود، اصلاحی و یا مورد قبول» اعلام می‌کند.



تصویر ۵۹

چنانچه اکثریت اعضای شورا به اتفاق آرا نظر به مردود بودن طرح داشته باشند، دبیر شوراء، دلایل مكتوب یا شفاهی اعضا را ثبت می‌کند و طی صورت جلسه‌ای به سمع و نظر ارائه‌دهنده طرح می‌رساند و طرح مذکور را از دستور کار شورا خارج می‌کند. البته نسخه‌ای از طرح و فایل رایانه‌ای، در بایگانی شورا ذخیره می‌شود تا در گزارش‌های سالیانه اداری به آن استناد شود. در صورتی که اعضای شورا، قابلیت‌هایی در طرح ملاحظه کنند و یا اشکالات و ابهاماتی را در آن ببینند، به اتفاق آرا آن را به عنوان طرح اصلاحی معرفی می‌کنند و دبیر شورا نتیجه مذکور را به همراه صورت جلسه که حاوی مهم‌ترین انتقادات و پیشنهادها است، به ارائه‌دهنده طرح انتقال می‌دهد و یا نشست اختصاصی با نویسنده برگزار می‌کنند. در این حالت نویسنده این شанс را دارد تا با اعمال پیشنهادها و یا کاستن از ابهامات و ضعف‌های طرح خویش، آن را بار دیگر مطرح کند.

در صورت تصویب طرح نیز متن مذکور با شناسنامه طرح و صورت جلسه کارشناسان به شورای شبکه ارجاع می‌شود و بسته به ساختار و طبقه کیفی، نحوه نظارت و ادامه روند رسیدگی بر روی طرح و متن تعیین می‌گردد. چنانچه طرح مذکور در شورای شبکه نیز به تصویب برسد، مجوز رسمی برای ورود به مرحله تحقیق و نگارش فیلمنامه صادر می‌شود. فرایند بررسی فیلمنامه نیز تقریباً مشابه روند بررسی طرح است و علی‌رغم پاره‌ای تفاوت‌های بنیادی، از تکرار آن پرهیز می‌کنیم. فقط باید آگاه باشید که پس از تصویب نهایی فیلمنامه، یک گام دیگر تا مرحله پیش‌تولید باقی می‌ماند و آن گام «تجزیه و تحلیل متن» به منظور آماده‌سازی «برآورد مالی تولید» و «أخذ مجوز تولید» است که در درس بعد به تشریح آن می‌پردازیم.

فعالیت
کلاسی



با تماشای برنامه‌های مختلف تلویزیونی، سطح کیفی آنها را (الف، ب، ج ، د) با ذکر دلیل مشخص کنید.

بر اساس موضوعات مطرح شده در برنامه‌های یک شبکه، مأموریت‌های عمومی گروه تلویزیونی یا شبکه سازنده را توصیف کنید.

با تشریح بخشی از مأموریت‌های رسانه‌ای یک شبکه، ایده‌هایی مناسب برای آن ارائه دهید.

تجزیه و تحلیل متن و برآورد مالی تولید بر اساس متن

با تصویب متن یا فیلمنامه، مرحله طراحی و تحقیق و نگارش تقریباً پایان می‌پذیرد و تهیه‌کننده آماده پیش‌تولید و تهیه مقدمات برای ساخت برنامه می‌شود. (اینکه از پایان مرحله نگارش به صورت تقریبی یاد کردیم، به این دلیل است که اغلب فیلمنامه‌ها ممکن است در مرحله اجرا - و اغلب به دلیل مشکلات اجرایی و ضرورت کاهش برخی هزینه‌ها - نیاز به اصلاحاتی پیدا کنند؛ در این شرایط به حضور مجدد نویسنده نیاز است).

فیلمنامه یا متن، یکی از مهم‌ترین عناصر برای تعیین مراحل اجرایی بعدی است و بدون وجود متن، نمی‌توان شیوه تولید و میزان بودجه و زمان بندی برنامه تلویزیونی را تشخیص داد. البته در برنامه‌های بدون اتکا به متن یا فیلمنامه، تهیه‌کنندگان از مهارت‌های تجربی خود بهره می‌گیرند و با استفاده از فرم برآورد مالی، به یک میانگین زمانی و هزینه‌ای دست پیدا می‌کنند. در هر صورت بدون پیش‌بینی دقیق از هزینه‌ها و تعیین زمان شروع و پایان یک پروژه تلویزیونی، پیش‌تولید و یا تولید آن پروژه غیراصلی است و احتمال شکست پروژه یا نیمه‌کاره رها شدن آن بسیار زیاد است. اگر به خاطر داشته باشید، گفتیم یکی از کارکردهای تولید متن، پیش‌بینی هزینه‌های احتمالی و کاهش زمان و بودجه است؛ در همین راستا، برآورد مالی هر برنامه



تصویر ۶۰

نسبت مستقیم با طبقه کیفی و نیازهای مندرج در متن دارد. برای مثال: پیش‌تولید یک سریال فاخر تاریخی مانند «هزار دستان» بیش از دو سال طول کشیده و در مجموع نزدیک به هشت سال فرایند ساخت آن ادامه پیدا کرده است. در این سریال تاریخی، قسمت کوچکی از شهر تهران به صورت دکور ساخته شده است و شهرک غزالی که امروز به عنوان اولین شهرک سینمایی و تلویزیونی ایران قلمداد می‌شود، یادگار مرحوم علی حاتمی و گروه تولید آن سریال است.

اولین و مهم‌ترین وظیفه تهیه‌کننده پس از خاتمه فیلم‌نامه، تجزیه و تحلیل متن به منظور تفکیک اطلاعات مالی و زمان‌بندی است. به منظور آشنایی عملی شما عزیزان با نحوه تجزیه و تحلیل متن و انجام برآورد مالی، قسمتی از سکانس اول فیلم‌نامه «گرداد» را که در درس شیوه‌های نگارش متن ارائه شده بود، تشریح می‌کنیم. در گام نخست، تهیه‌کننده به تفکیک مکان و زمان وقوع رویدادها که در سرفصل هر سکانس و صحنه‌های آن درج شده است، می‌پردازد. برای مثال، سکانس اول فیلم‌نامه گرداد متشكل از شش صحنه، در منطقه هورالعظیم (منطقه جنوب غربی ایران و در حدفاصل مناطق مرزی با عراق) واقع شده است. بنابراین تهیه‌کننده باید فهرست دقیق و جزئی از مکان و زمان هر صحنه آماده سازد.

۱. محل استقرار سلیمه و گاویش‌های او در حاشیه هور (که محل اصلی رویدادهای این سکانس محسوب می‌شود).

۲. محل پنهان شدن فهد و دو نفر از دوستانش در پشت نیزارها و مشرف بر محل استقرار سلیمه و علی.

۳. آبراهی در هور که علی با قایق خود در آن حرکت می‌کند و به محل استقرار سلیمه نزدیک می‌شود.

۴. تکرار محل استقرار سلیمه و لحظه ملاقات علی و سلیمه و غافلگیری توسط فهد و...

۵. تکرار محل پنهان شدن فهد و دو نفر از دوستانش.

۶. تکرار محل استقرار سلیمه.

در فیلم‌نامه گرداد، بیش از چهل سکانس و هفتاد صحنه مستقل وجود دارد که تهیه‌کننده باید فهرست دقیق هر مکان و زمان رویدادها را استخراج کند. درواقع تجزیه و تحلیل مکان رویدادها موجب می‌شود تا تهیه‌کننده دریابد کدام مکان‌ها اصلی و کدام مکان‌ها فرعی است. همچنین مشخص می‌شود کدام مکان‌ها به دکور و صحنه‌آرایی نیاز دارد و کدام مکان‌ها با حداقل امکانات قابل فیلمبرداری است. در کنار این اطلاعات که هر کدام بار مالی و زمانی خاصی را به پروژه تحمیل می‌کند، تهیه‌کننده می‌تواند مکان‌ها را از لحاظ داخلی یا خارجی بودن، تجزیه و تحلیل کند. مراد از صحنه‌های داخلی، صحنه‌هایی است که نیازمند نورپردازی هستند و موضوع آکوستیک صدا و ایمنی مکان فیلمبرداری در آنها، حساس‌تر از مکان‌های خارج از محیط مسقف است. به طور طبیعی، امکان نورپردازی ساده در یک مکان دورافتاده از هورالعظیم نیاز به ژراتور برق و سیم‌کشی در دل هور خواهد داشت و باید هزینه هنگفت چنین اقدامی در مرحله برآورد دیده شود. همچنین تجزیه و تحلیل مکان‌ها از نظر زمان تصویربرداری، اطلاعات پیچیده دیگری را هویدا می‌سازد. برای مثال: اگر سکانس اول فیلم گرداد به جای روز، در تاریکی شب رخ می‌داد، باید برای تمام این محیط نورپردازی خاصی صورت می‌گرفت که هزینه و زمان اجرای این کار را به چند برابر افزایش می‌داد!

نکته بعدی، تجزیه و تحلیل امکانات و تجهیزات مورد نیاز در هر صحنه است. برای مثال، صحنه چهار از

فیلمنامه گرداد، علاوه بر نیاز به تعدادی گاومیش، به قایق علی و امکاناتی نظیر: پارو و چنگه ماهیگیری احتیاج است. همچنین به دو قایق مخصوص نیروهای انگلیسی با تعدادی لباس و تجهیزات نیروی دریایی انگلستان نیاز است و نیز سلاح و مهماتی که در اختیار فهد و دو نگهبان همراه او دیده می شود و ... گام بعدی تهیه کننده، تجزیه و تحلیل بازیگران و نیروی انسانی مورد نیاز برای تولید برنامه است که باید در هر صحنه، مکان و زمان، به صورت دقیق برآورده شود. نیروی انسانی در پروژه های فیلمسازی حداقل به دو دسته عمده تقسیم می شوند که عبارت اند از: عوامل انسانی جلوی دوربین (شامل: بازیگران اصلی، فرعی و هنروران یا سیاهی لشکر) و عوامل پشت دوربین (شامل: گروه کارگردانی، گروه تصویر و صدا، گروه گریم، صحنه و دکور و). در اغلب اوقات عوامل پشت دوربین ثابت و بدون تغییرند، اما عوامل جلوی دوربین در هر صحنه و سکانس تغییر می کند.

شمارش دقیق عوامل در هر صحنه می‌تواند برآورد نسبتاً روشی از میزان کار هر یک از عوامل و در نتیجه، تعیین دستمزد آنها به صورت روزانه، هفتگی و ماهیانه و حتی سالیانه انجام می‌شود؛ و مهم‌تر از آن، موضوعات پیچیده‌ای مانند: تغذیه روزانه عوامل (شامل: صبحانه، ناهار، شام و میان‌وعده‌ها) و نیز نحوه حمل و نقل افراد از در منزل تا محل فیلمیرداری و بازگرداندن ایشان به محل سکونت و هزاران نکتهٔ ظریف دیگر است.

در فیلم داستانی گرداد عوامل ثابت پشت صحنه نزدیک به چهل نفر برآورد شده بود که به مدت چهل و پنج روز کاری از تهران به منطقه هورالعظیم رفته و در یک هتل مناسب اسکان پیدا کرده بودند. عوامل جلوی دوربین نیز با جمع هنروران و بازیگران اصلی و فرعی، در هر صحنه و سکانس، به بیش از پانصد نفر می‌رسید که به طور متوسط هر روز باید بیست تا سی نفر در جلوی دوربین قرار می‌گرفتند. به طور طبیعی حمل و نقل روزانه این تعداد افراد، به همراه پذیرایی یک یا دو وعده غذا و نیز تهیه لباس و تجهیزات آنها و سایر موارد از قبیل دکور و نورپردازی و... هزینه‌ای بسیار هنگفت را به پروژه تحمیل می‌کرد و اگر در برآورد آن دقیق لازم صورت نمی‌گرفت، می‌توانست پروژه را با دردسرهای جدی رو به رو سازد. تهیه‌کننده موظف است تمام هزینه‌های تولید را از مرحله پیش‌تولید تا مرحله پخش و تسویه حساب نهایی، برآورد کند و در قالب فرم‌های مخصوص به شورای برآورد تحويل دهد. خوشبختانه فرم‌های برآورد به نحوی تنظیم شده‌اند که تهیه‌کننده را موظف می‌سازد تا نیاز بودجه و زمان را به تفکیک در آنها قید کند. مشاهده یک نمونه از فرم خام برآورد به شما نشان می‌دهد که یک تهیه‌کننده باید هنگام تجزیه و تحلیل متن به چه نکاتی توجه کند.

فرم برآورد مالی یک اثر نمایشی

٦٢ تصویر

٦١

فرم برآورد مالی یک اثر نمایشی

وسایل و تجهیزات	
<input type="checkbox"/> زمان کل پارسیون برنامه	<input type="checkbox"/> توجه
<input type="checkbox"/> تعداد	<input type="checkbox"/> تجهیزات
<input type="checkbox"/> ساخت / روز	<input type="checkbox"/> مجموع
<input type="checkbox"/> مجموعیت روز	<input type="checkbox"/> مجموع
حمل و نقل	
<input type="checkbox"/> توجه	<input type="checkbox"/> مجموع
<input type="checkbox"/> تعداد	<input type="checkbox"/> مجموع
<input type="checkbox"/> محدودت روز	<input type="checkbox"/> مجموع
مواد خام مصرفی	
<input type="checkbox"/> توجه	<input type="checkbox"/> مجموع
<input type="checkbox"/> تعداد	<input type="checkbox"/> مجموع
<input type="checkbox"/> محدوده	<input type="checkbox"/> مجموع
لابور اولار فیلم	
<input type="checkbox"/> توجه	<input type="checkbox"/> مجموع
<input type="checkbox"/> تعداد	<input type="checkbox"/> مجموع
<input type="checkbox"/> محدودت روز	<input type="checkbox"/> مجموع
سینما چوب	
<input type="checkbox"/> کارگاه موستانز	<input type="checkbox"/> توجه
<input type="checkbox"/> ساخت دکور	<input type="checkbox"/> تعداد
<input type="checkbox"/> مجموع	<input type="checkbox"/> مجموع
بوفنگ و سلاکنگاری	
<input type="checkbox"/> توجه	<input type="checkbox"/> مجموع
<input type="checkbox"/> تعداد	<input type="checkbox"/> مجموع
<input type="checkbox"/> محدودت روز	<input type="checkbox"/> مجموع

برنامه‌بری زمانی ساخت برنامه‌ها	
<input type="checkbox"/> مشخصات کلی:	<input type="checkbox"/> شماره برآورد:
<input type="checkbox"/> نام برنامه:	<input type="checkbox"/> نام تهیه‌کننده / محبوط طرح:
<input type="checkbox"/> گروه:	<input type="checkbox"/> تعداد برنامه:
<input type="checkbox"/> تعداد هر برنامه:	<input type="checkbox"/> تعداد کل:
<input type="checkbox"/> طبقه:	<input type="checkbox"/> ساختار:
نوع ساخت:	
<input type="checkbox"/> ضبط در استودیو:	<input type="checkbox"/> ضبط با واحد میکار:
<input type="checkbox"/> ضبط با برنامه:	<input type="checkbox"/> آینه‌بین:
<input type="checkbox"/> ضبط ترکیبی / فیلم و دستنو (فیلم — درصد / دستنو — درصد)	<input type="checkbox"/> ضبط ترکیبی / فیلم و دستنو (فیلم — درصد / دستنو — درصد)
برنامه‌بری ساخت برنامه:	
<input type="checkbox"/> تاریخ تهیه اولین پخش:	<input type="checkbox"/> تاریخ پایان:
<input type="checkbox"/> تاریخ شروع:	<input type="checkbox"/> تاریخ پایان:
شماره تلفن تهیه کننده:	

پیش برآورد برنامه های سینما	
افلامات و برنامه بزرگ شنیده اولین سینما	
<input type="checkbox"/> مدت برآورد:	<input type="checkbox"/> تعداد برنامه:
<input type="checkbox"/> ساختار:	<input type="checkbox"/> تاریخ:
<input type="checkbox"/> طبقه:	<input type="checkbox"/> نام تهیه کننده:
<input type="checkbox"/> مجموع:	<input type="checkbox"/> نام گروه:
۱- تاریخ تحول مجوز ساخت (دنیا پیش برآورد)	
۲- تاریخ تحول پیش برآورد (درافت نظر جلسه برآورد)	
تبروی انسانی داخل سازمان - پشتیبانی تولید	
<input type="checkbox"/> توجه	<input type="checkbox"/> تعداد
<input type="checkbox"/> تعداد	<input type="checkbox"/> مجموع
تبروی انسانی داخل سازمان - پشتیبانی فنی	
<input type="checkbox"/> توجه	<input type="checkbox"/> تعداد
<input type="checkbox"/> تعداد	<input type="checkbox"/> مجموع
تصاویر	
<input type="checkbox"/> ۶۴	<input type="checkbox"/> ۶۵
<input type="checkbox"/> ۶۳	<input type="checkbox"/> ۶۶

خدمات خارج از سازمان	
هدایا / جوازب و پذیرایی	
<input type="checkbox"/> مبلغ (ریال)	<input type="checkbox"/> تعداد
<input type="checkbox"/> مبلغ (ریال)	<input type="checkbox"/> تعداد
<input type="checkbox"/> مبلغ (ریال)	<input type="checkbox"/> تعداد
جمع	
اینرا به استفاده از خدمات شرکتی ای داشته باشند و مرکز موسیقی	
<input type="checkbox"/> شرکت صبا	<input type="checkbox"/> مبلغ (ریال)
<input type="checkbox"/> شرکت سینما فیلم	<input type="checkbox"/> مبلغ (ریال)
<input type="checkbox"/> مرکز موسیقی	<input type="checkbox"/> مبلغ (ریال)
<input type="checkbox"/> امور دولتی	<input type="checkbox"/> مبلغ (ریال)
جمع	
وسایل غیر مصرفی	
<input type="checkbox"/> مبلغ (ریال)	<input type="checkbox"/> تعداد
<input type="checkbox"/> مبلغ (ریال)	<input type="checkbox"/> تعداد
<input type="checkbox"/> مبلغ (ریال)	<input type="checkbox"/> تعداد
جمع	
<input type="checkbox"/> کل هزینه پیش یافته شده	<input type="checkbox"/> قیمت دلخواه ای برنامه
اعماله تهیه کننده	
اعماله مدیر گروه	
جمع	

پی‌نوشت تكميلي

برای آشنایی با چارچوب یک طرح نمایشی و یا غیرنمایشی، بهتر است برخی از مندرجات شناسنامه طرح را با تفصیل بیشتری بیان کنیم.
در این بخش شناسنامه طرح غیرنمایشی را با دقت بیشتر کالبد شکافی می‌کنیم.

شناختنامه طرح برنامه غیر نمایشی									
نقش پیشنهاد دهنده:	طرح	<input type="checkbox"/>	توسطنده مدن:	<input type="checkbox"/>	محترم:	<input type="checkbox"/>	کارگردان:	<input type="checkbox"/>	تئه کننده:
مشخصات عوامل برنامه ساز:									
۱- طراح:	میران تحصیلات:	<input type="checkbox"/>	میران تحصیلات:	<input type="checkbox"/>	میران تحصیلات:	<input type="checkbox"/>	کاه ملی:	<input type="checkbox"/>	کاه ملی:
۲- توسطنده:	<input type="checkbox"/>	میران تحصیلات:	<input type="checkbox"/>						
۳- کارگردان:	<input type="checkbox"/>	کاه ملی:	<input type="checkbox"/>						
۴- تئه کننده:	<input type="checkbox"/>	میران تحصیلات:	<input type="checkbox"/>						
آدرس ارائه دهنده:									
همه‌ترین سوابق کاری کارگردان:									
ردیف									
۱									
۲									
۳									
همه‌ترین سوابق کاری تئه کننده:									
ردیف									
۱									
۲									
۳									

تصویر ۶۷

۱- مشخصات کلی طرح										
نام طرح:	جنت گیری طرح:	<input type="checkbox"/>	شیوه:	نام طرح:	جنت گیری طرح:	<input type="checkbox"/>	گروه:	نام طرح:	جنت گیری طرح:	
مشکل:	موضوع کلی طرح:	<input type="checkbox"/>	گروه:	مشکل:	موضوع کلی طرح:	<input type="checkbox"/>	مداد و مدت:	مشکل:	موضوع کلی طرح:	
ساختار:	ساختار:	<input type="checkbox"/>	مداد و مدت:	ساختار:	<input type="checkbox"/>			ساختار:	<input type="checkbox"/>	
طبقه:	طبقه:	<input type="checkbox"/>		طبقه:	<input type="checkbox"/>			طبقه:	<input type="checkbox"/>	
۱- (۱) موضوع اصلی:										
۱- عکس اسلامی و دینی <input type="checkbox"/>	۴- دفع مقدس و اقلاب اسلامی <input type="checkbox"/>	۳- فرمگی <input type="checkbox"/>	۴- تاریخی <input type="checkbox"/>	۵- اجتماعی <input type="checkbox"/>	۲- ادبی <input type="checkbox"/>	۷- فنی <input type="checkbox"/>	۸- اقتصادی <input type="checkbox"/>	۹- علمی و فنی <input type="checkbox"/>	۱۰- ارشادی <input type="checkbox"/>	
۶- ورزشی <input type="checkbox"/>	۷- تربیتات عمومی <input type="checkbox"/>	۸- سیاسی <input type="checkbox"/>	۹- تبلیغی <input type="checkbox"/>	۱۰- آموزشی <input type="checkbox"/>	۱۱- اطلاعات عمومی <input type="checkbox"/>					
۲- (۲) موضوع فرعی:										
(۱) رویکرد (دروند)										
اطلاعاتی:٪ سرگرمی- تفریحی:٪ آموزشی:٪ تبلیغی:٪ ارشادی:٪										
(۲) نوع تولید برنامه:										
۱- زنده و پیشی <input type="checkbox"/>	۲- ضبطی <input type="checkbox"/>	۳- زنده <input type="checkbox"/>	۴- ضبطی <input type="checkbox"/>	۵- اخراجی <input type="checkbox"/>	۶- اخراجی <input type="checkbox"/>	۷- اخراجی <input type="checkbox"/>	۸- اخراجی <input type="checkbox"/>	۹- اخراجی <input type="checkbox"/>	۱۰- اخراجی <input type="checkbox"/>	
(۳) عنوان و موضوعات هر قسم:										
-۴	-۳	-۲	-۱	-۸	-۷	-۶	-۵	-۱۲	-۱۱	-۱۰

تصویر ۶۸

در صفحه اول شناسنامه طرح، اطلاعاتی از سوابق نویسنده طرح و برخی از عناصر کلیدی مانند تهیه‌کننده و کارگردان اخذ می‌شود تا در همان گام نخست، کارشناسان شورای طرح و برنامه را با چکیده‌ای از سوابق حرفه‌ای و نمونه برنامه‌های قبلی آنها آشنا سازد (البته در شناسنامه طرح نمایشی، اطلاعات نویسنده و یا سرپرست نویسنده‌گان در اولویت قرار می‌گیرد).

آگاهی از این سوابق به کارشناسان کمک می‌کند تا در هنگام بررسی طرح، روش اجرایی و سبک روایی نویسنده یا کارگردان را مدنظر قرار دهند و به ارزیابی دقیق‌تری از توانایی‌ها نائل شوند.

در صفحه دوم شناسنامه طرح، اطلاعات کمی و کیفی طرح از جمله: مشخصات کلی طرح و ساختار و طبقه‌کیفی برنامه و محورهای موضوعی اصلی و فرعی درج می‌شود. منظور از «ساختار» تعیین یکی از ساختارهای ۹ گانه^۱ است که در پویمان اول به آن اشاره شد. طبقه‌برنامه نیز ناظر بر سقف بودجه و کیفیت مورد انتظار از برنامه است.

- درجه‌بندی این ساختارها نیز در پویمان اول تشریح شده است و صرفاً برای یادآوری به رئوس آنها اشاره می‌کنیم:
۱. برنامه‌های گروه «الف و یزه» یا «الف ستاره‌دار» (مختص برنامه‌های با کیفیت ممتاز و شرایط سخت تولید);
 ۲. برنامه‌های گروه «الف» (مختص برنامه‌های با کیفیت خوب و شرایط متعارف تولید);
 ۳. برنامه‌های گروه «ب» (مختص برنامه‌های با امکانات و بودجه متوسط);
 ۴. برنامه‌های گروه «ج» (مختص برنامه‌های با امکانات کمتر و بودجه زیر متوسط);
 ۵. برنامه‌های گروه «د» (مختص برنامه‌های با حداقل امکانات تولید و بودجه بسیار اندک).

ساختارهای ۹ گانه عبارت‌اند از:

- | | |
|----------------------|------------|
| ۱. نمایشی یا داستانی | ۲. مستند |
| ۴. خبری | ۵. ترکیبی |
| ۷. سخنرانی | ۸. انیمیشن |
| ۳. میزگرد | ۶. مسابقه |
| ۹. موسیقی و تصویر | |



سایر اطلاعات درخواستی در صفحه دوم، به تبیین موضوع اصلی و فرعی و رویکرد عمومی برنامه اختصاص دارد و نویسنده باید به صورت بسیار موجز و مختصر و با مناسب‌ترین کلمات یا کلیدواژه‌ها، این مطالب را درج کند تا کارشناسان شورا در یک نگاه، محورهای موضوعی و محتوایی را تشخیص دهند و قادر شوند مزایا و محسنات این طرح را در مقایسه با طرح‌های مشابه معلوم سازند.

در صفحه سوم شناسنامه طرح، نکات بسیار مهمی درج شده است که اگر نویسنده طرح، در توصیف آنها دقیت بیشتری کند، عملًا تصویب طرح خود را سرعت می‌بخشد. درواقع در این صفحه از شناسنامه طرح، نویسنده قادر است به مهم‌ترین دلایل خود برای ارائه طرح اشاره کند (موضوعی که شاید در خلاصه طرح ضمیمه شده به این شناسنامه وجود نداشته باشد). همچنین نویسنده موظف است به برجسته‌ترین نوآوری محتوایی در طرح و یا حتی خلاقیت‌هایی که در مرحله اجرا، مدنظر قرار دارد، اشاره کند.

سایر اطلاعات مندرج در این صفحه نیز شیوه‌های اجرایی و عملیاتی را معین می‌سازد که البته در شناسنامه طرح نمایشی با اندکی تفاوت ارائه می‌شود.

در اغلب موقع، نویسنده یا تهیه‌کننده، خلاصه دستنویس یا تایپ شده از طرح اولیه را هم به شناسنامه طرح ضمیمه می‌کند و کارشناسان شورا علاوه بر مطالعه شناسنامه طرح، وظیفه اکیدارند تا طرح ضمیمه شده را نیز مطالعه کنند و ادعای نویسنده در خلاصه طرح را با شناسنامه طرح مقایسه کنند.

۲- ضرورت اجرای طرح: (محور اصلی طرح، طرح در پاسخ به کدام نیاز، ضرورت و چالش تهیه شده است؟ و چه تاثیری از آن مورد انتظار است؟)

۳- تشریح اجزای برنامه (اتوجه به ساختار برنامه‌نحوه اجرای برنامه‌به‌تفکیک، اجزای آن شرح داده شود.)

۴- در صورتی که طرح به شبکه یا گروه دیگری ارائه شده است؟ نام آن را ذکر کنید.....

۵- وزیرگی‌های مخاطب: تمام گروه‌های سنتی بزرگ‌سال جوان نوجوان کودک خردسال

۶- تحصیلات: مقدماتی دبیلم عالی تمام سطوح

۷- روش دستیابی به محتوای برنامه: پژوهش تالیف پژوهش و تالیف

۸- منابع: مکتوب تصویری صوتی

۹- طرح نیاز به پژوهش: کتابخانه‌ای میدانی دارد ندارد هر دو

۱۰- منابع پژوهشی: مکتوب تصویری صوتی

۱۱- نوآوری و خلاقیت طرح را توضیح دهید:

بررسی طرح در شورای طرح و برنامه گروه و شبکه

نام مطرخ:		گروه:	
تاریخ بررسی در طرح و برنامه گروه:		تاریخ بررسی در طرح و برنامه شبکه:	
۱- مشخصات کلی			
تاریخ نهایی شودا (نکات مثبت، منفی و پیشنهادات):			
مشروط	رد	قبول	الف) نظر شورای طرح و برنامه گروه:
نام و اعضاء اعضا شورا گروه:			
۱	۲	۳	۴
۵	۶	۷	۸
اعضا مدیر گروه			
مشروط	رد	قبول	الف) نظر شورای طرح و برنامه شبکه:
نام و اعضاء اعضا شورا شبکه:			
۱	۲	۳	۴
۵	۶	۷	۸
اعضا مدیر طرح و برنامه و نقارت			

تصویر ۷۰

چه بسا نویسنده در خلاصه طرح به تشریح نکاتی پرداخته باشد که بخشی از آنها قابل درج در فضای محدود شناسنامه طرح نیست و..

صفحة چهارم شناسنامه طرح، مربوط به شورای طرح و برنامه و نظر نهایی کارشناسان است که نتیجه ارزیابی خود را به صورت رسمی در سه حالت (مردود، اصلاح و مصوب) ابلاغ می کنند. (در خصوص فرایند طرح و برنامه در بخش های بعد بیشتر توضیح خواهیم داد).

فعالیت
کلاسی



یک فیلم‌نامه کوتاه داستانی را مطالعه کنید، سپس موارد زیر را بر آن اعمال نمایید.

الف) به تجزیه و تحلیل دقیق عناصر متن پیردادزید.

ب) برآورد مالی و زمان تولید آن را مشخص کنید.

هزینه های یک سکانس از یک فیلم نمایشی یا غیر نمایشی را برآورد کنید.

با مراکز کرایه تجهیزات فنی تماس بگیرید. کرایه برخی از اقلام (مانند: دوربین های حرفا ای، تجهیزات نورپردازی و سایر تجهیزات) را در کار خود برآورد کنید.

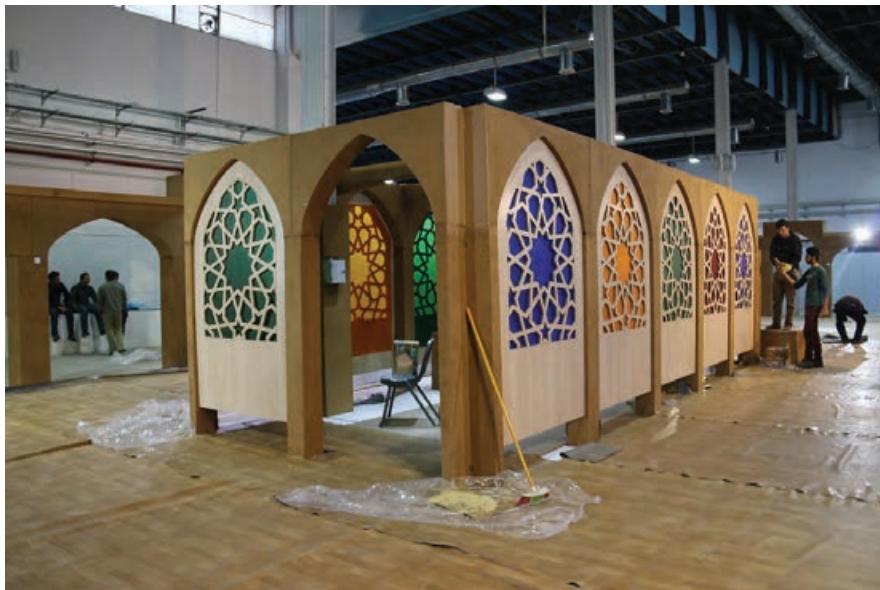
با استفاده از فرم برنامه ریزی زمان ساخت برنامه، یکی از برنامه های تلویزیونی را به شکل مهندسی معکوس برآورد کنید.

جدول ارزشیابی پودمان دوم

عنوان پودمان ۲	تکالیف عملکردی (شاخصتگی‌ها)	استاندارد عملکرد (کیفیت)	نتایج	استاندارد (شاخص‌ها، داوری، نمره‌دهی)	نمره
تبيين طرح ها و متون نگارشي مبتنى بر اجرا	تحليل و طراحى و نگارش متن بر اساس تعبيين برآورده مالي و دسته بندی روایت‌ها؛ با استفاده از تجزیه و تحلیل چند برنامه تلویزیونی و نمایش نمونه‌های متنی	بالاتر از حد انتظار	تعييين برآورد مالي و تجزيه و تحليل متن يك برنامه از نظر نوع روایت تحليل و بررسی، مفاهيم روایت نگارشی و روایت مبتنی بر اجرا و الزامات نگارش طرح	استاندارد (شاخص‌ها، داوری، نمره‌دهی)	۳
فرایند طرح و متن	تحليل فرایند طرح و متن	در حد انتظار	تعييين برآورده مالي و تجزيه و تحليل متن يك برنامه از نظر نوع روایت	استاندارد (شاخص‌ها، داوری، نمره‌دهی)	۲
نمره مستمر از ۵	نمره شایستگی پودمان از ۳	پاييز تراز انتظار	درک و مفهوم روایت نگارشی و روایت مبتنی بر اجرا، تجزيه و تحليل يك برنامه از نظر نوع روایت	استاندارد (شاخص‌ها، داوری، نمره‌دهی)	۱
نمره پودمان از ۲۰					

پودمان ۳

فرایند پیش تولید



برای شروع تولید یک برنامه تلویزیونی، عوامل و امکانات مورد نیاز تهیه می‌شود. با توجه به هزینه‌های سنگین در مرحله تولید، تهیه کننده و مدیر تولید باید قبل از شروع فیلمبرداری، برنامه‌ریزی بسیار دقیقی انجام دهند و تجهیزات و امکانات را تدارک دیده و با هزینه کمتر و کارایی بالاتر در خدمت عوامل برنامه قرار دهند. درواقع مرحله پیش تولید نوعی مرحله برنامه‌ریزی و زمان‌بندی دقیق برای تمام فعالیت‌ها محسوب می‌شود.

واحد یادگیری!

تحلیل نقش پیش تولید در برنامه سازی تلویزیونی

آیا تا به حال پی برد هاید؟

- عوامل تولید یک برنامه تلویزیونی مانند تهیه کننده و مدیر تولید چه نقشی دارند؟
- قرارداد یک برنامه تلویزیونی چگونه تنظیم می شود؟

هدف از این واحد یادگیری

- هنرجویان در این واحد یادگیری، مهارت تشریح مراحل پیش تولید، تفکیک و تبیین عوامل سازنده و تنظیم یک قرارداد را فرامی گیرند.

استاندارد عملکرد

- تحلیل پیش تولید برنامه سازی تلویزیونی بر اساس متن انتخابی؛ با استفاده از نمایش پشت صحنه از مرحله پیش تولید برخی برنامه های تلویزیونی

فرایند پیش تولید و تهیه مقدمات ساخت برنامه تلویزیونی

(۱) تفکیک و دسته‌بندی پیش تولید / عوامل مؤثر بر پیش تولید

مرحله پیش تولید (Per-Production) به مرحله‌ای اطلاق می‌شود که طی آن عوامل و امکانات مورد نیاز برای شروع تولید یک برنامه تلویزیونی، تهیه و تدارک دیده می‌شود. مهم‌ترین اقداماتی که در مرحله پیش تولید انجام می‌شوند عبارت‌اند از:

۱. فراخوان و انتخاب عوامل تولید (اعم از عوامل جلوی دوربین و پشت دوربین);
 ۲. عقد قرارداد مالی و تعیین زمان‌بندی شروع و پایان پروژه و آغاز پرداخت برخی اقساط مالی به عوامل؛
 ۳. اخذ مجوزهای فیلمبرداری و انجام مکاتبات اداری؛
 ۴. کرایه، خرید و گردآوری تجهیزات و امکانات فنی؛
 ۵. ساخت دکور و آماده‌سازی صحنه (با توجه به نکات فنی صدا، نور، تصویر، ایمنی و...);
 ۶. برنامه‌ریزی تولید و رسم جدول تولید و جداول زمانی مانند گانت، چارت و... (ارائه یک برنامه دقیق به صورت ماهانه، هفتگی، روزانه)؛
 ۷. تهیه تصویرنامه، استوری برد اولیه، دکوپاژ و...؛
 ۸. آزمون اولیه تجهیزات و تهیه مواد خام صدا و تصویر و...؛
 ۹. تمرین و آماده‌سازی بازیگران، مجری؛
 ۱۰. آزمون اولیه گریم، لباس و مهارت برخی عوامل جلوی دوربین؛
 ۱۱. سایر فعالیت‌هایی که به آماده‌سازی مقدمات تولید برنامه تلویزیونی مربوط می‌شود.
- پیش‌بینی و برنامه‌ریزی صحیح برای مرحله تولید، ضامن یک تولید با کیفیت و کم‌هزینه است. همان‌طور که می‌دانید، با ورود به مرحله تولید، صرف‌نظر از اینکه پیشرفت برنامه کم باشد یا زیاد، هزینه‌های فراوانی به پروژه شما تحمیل می‌گردد که به آن «هزینه‌های بالاسری» گفته می‌شود. برای مثال: تجهیزات کرایه‌ای مانند دوربین و وسایل نورپردازی، وسایل دکور و لباس و یا اجراه مکان فیلمبرداری و امکانات دیگری که برای تولید ذخیره و انبار شده است، چه مورد استفاده قرار بگیرند یا نگیرند، روزانه هزینه هنگفتی را به پروژه تحمیل می‌کنند.

تصویر ۱



همچنین بسیاری از عوامل برنامه‌ساز که به صورت روزانه یا ماهیانه دستمزد می‌گیرند، اگر بدون فعالیت بمانند یا به هر دلیلی فعالیت شان با اخلال همراه شود، شما ناچار خواهید بود، دستمزد اغلب آنها را بدون هیچ عذری بپردازید. بنابراین هزینه‌های بالاسری، اگر به شکل درست مدیریت نشوند، می‌توانند به تدریج زیان هنگفتی به بار بیاورند. از این زاویه، مرحله پیش‌تولید، راهی برای بهره‌وری بیشتر و کاهش هزینه‌های تحمیلی و پیشگیری از اتلاف زمان محسوب می‌شود.

برای آنکه در ک بهتری از مرحله پیش‌تولید به دست آورید، اجازه دهید تا این مرحله را با مرحله آماده‌سازی یک سفر خانوادگی مقایسه کنیم. فرض کنید که قصد دارید تا در فصل تابستان، چند روزی را به همراه خانواده خود به یک شهرستان زیبا و خوش آب و هوا مسافرت کنید. به طور طبیعی اگر برای چنین سفری پیش‌بینی‌های لازم را انجام ندهید و تدارکات ضروری را مهیا نکنید، با مشکلات مختلفی روبرو خواهید شد. در چنین موقعی شما باید از قبل هزینه‌های سفر، اعم از هزینه سوت و استهلاک خودروی شخصی یا هزینه رفت‌وبرگشت با هواپیما و سایر وسائل نقلیه را در نظر بگیرید و برای اسکان در هتل یا مسافرخانه و نیز هزینه‌های خورد و خوراک و... پیش‌بینی نسبتاً دقیقی بنمایید. همچنین شما موظفید مقداری هزینه اضافه برای وقایع پیش‌بینی نشده در نظر بگیرید و وسائل لازم برای چنین سفری (نظیر: لباس مناسب، شناسنامه و کارت شناسایی و مدارک خودرو و...) را به همراه ببرید. فرض کنید در حساب بانکی شما، به قدر کافی پول وجود داشته باشد اما اگر در هنگام سفر، ناگهان متوجه شوید که کارت بانکی و سایر مدارک شناسایی را در خانه جا گذاشته‌اید، چه اتفاقی روی می‌دهد؟! یا فرض کنید بدون اطلاع از وضعیت آب و هوا و شرایط جاده، وارد مسیری می‌شوید که نیاز به زنجیر چرخ و امکانات جانبی دیگر وجود دارد و شما هرگز به این موضوع فکر نکرده بودید!! و....



تصویر ۲

همان‌طور که ملاحظه می‌کنید، گاهی کوچک‌ترین بی‌برنامه گی می‌تواند این سفر زیبا و رؤیایی را به کام شما و خانواده تلخ کند و حتی مشکلات بزرگ‌تری را برایتان رقم بزند؛ در حالی که اگر مدت‌ها قبل از سفر تمام جزئیات را بررسی کنید و پیش‌بینی‌های لازم را برای هر یک از مراحل سفر در نظر بگیرید، قطعاً نتیجه رضایت‌بخش‌تری به وجود می‌آید و از این سفر لذت بیشتری می‌برید. البته افراد دوراندیش نیز همیشه قادر به پیش‌بینی تمام اتفاقات نیستند؛ اما طراحی و برنامه‌ریزی درست که حتی شامل پیش‌بینی برخی اتفاقات

غیرمتربقه نیز می‌گردد، می‌تواند نتیجه رضایت‌بخش‌تری را برای شما و همراهانتان به وجود بیاورد و این همان معنای پیش تولید است.

در پیش تولید برنامه‌های تلویزیونی، عوامل مختلفی نقش ایفا می‌کنند که از جمله آنها می‌توان به موارد ذیل اشاره کرد:

۱. ساختار و طبقهٔ کیفی برنامه
۲. شیوه ساخت برنامه به صورت زنده یا تولیدی
۳. شیوهٔ ضبط برنامه به صورت تک دوربین یا چند دوربین

همان‌طور که می‌دانید، ساختارهای نمایشی به‌ویژه در طبقات «الف و یا الف ویژه»، چند برابر سایر ساختارها و طبقات کیفی دیگر هزینه و زمان نیاز دارند؛ بنابراین پیش تولید آنها نیز سخت و پیچیده است و تقریباً باید تمام جزئیات از قبل پیش‌بینی شوند. همچنین تدارک برنامه‌های زنده در مقایسه با برنامه‌های غیرزنده (اصطلاحاً تولیدی) نیز تفاوت چشمگیری دارد.

در برنامه‌های زنده (که اغلب چند دقیقه یا چند ساعت به طول می‌انجامد) تهیه کننده موظف است تمام امکانات و نیازمندی‌های برنامه را روزهای قبل از ضبط آماده سازد و در فرایند تولید نیز این امکانات در یک مرحله کوتاه مورد بهره‌برداری قرار بگیرند. برای مثال: ضبط یک برنامه زنده با موضوع مانور نظامی یا برگزاری یک مسابقهٔ ورزشی، چیزی نیست که تهیه کننده یا کارگردان تلویزیونی بتواند روند آن را متوقف و یا تکرار کند. به همین دلیل اگر برای تصویربرداری برخی از این رویدادها، از قبل دوربین‌های مختلف در مکان‌های اصلی مستقر نشده باشد و یا امکانات نور و صدا به درستی تأمین نگردیده باشد، شما هرگز قادر به پوشش رویدادهای اصلی نخواهید بود. در حالی که این محدودیت در برنامه‌های تولیدی به مراتب کمتر است و به

دلیل امکان تکرار برخی صحنه‌ها، کارگردان می‌تواند هر رویداد را با چند بار تمرین و تکرار، به شیوهٔ مطلوبی ضبط کند.

عامل تعیین‌کننده دیگر در فرایند پیش تولید، انتخاب شیوهٔ ضبط تک دوربین و چند دوربین است. در روش تک دوربینه، کارگردان با یک مدیر فیلمبرداری، به شیوهٔ نماینما، روند ضبط برنامه را به پیش می‌برد. بدیهی است این روند بسیار زمان‌گیر است و بودجه و زمان تولید را چند برابر افزایش می‌دهد. البته توجیه اقتصادی این روش، فقط به دلیل افزایش کیفیت برنامه است و تمام عوامل تولید را موظف می‌سازد تا با تمرکز روی تک‌تک نمایه‌ها و تمرین و تکرار جزء‌به‌جزء، به بهترین کیفیت دست پیدا کنند. البته در روش تک دوربینه گاهی ممکن است از یک یا چند دوربین دیگر هم استفاده شود تا جزئیات دقیق‌تری از همان نما را ضبط کنند. در این‌گونه موارد اطلاق



تصویر ۳



تصویر ۴

روش چند دوربینه منطقی به نظر نمی‌رسد؛ زیرا دوربین‌های دیگر، صرفاً یک محتوا و یک نوع کنش و واکنش را ثبت می‌کنند و الزاماً پیش‌برنده رویداد محسوب نمی‌شوند و بیشترین کارکرد آنها، ایجاد تنوع بصری در هنگام تدوین است.

اما در روش‌های مبتنی بر چند دوربین، کارگردان با کمک چند تصویربردار، یک صحنه یا یک سکانس را بر اساس دکوپاژ خود ضبط می‌کند و با استقرار دوربین‌های مختلف در مکان‌های مناسب و خارج از دید یکدیگر، به ثبت قسمتی از یک صحنه یا سکانس می‌پردازند و به طور همزمان چندین نما را ضبط می‌کنند.

از دیگر عوامل مؤثر در فرایند پیش‌تولید برنامه‌های تلویزیونی می‌توان به طور اجمالی به موارد ذیل اشاره کرد:

■ **تعداد و زمان برنامه:** بدیهی است هر چه تعداد و زمان برنامه محدودتر باشد، فرایند پیش‌تولید نیز متناسب با آن باید کوتاه‌تر شود، اگرچه در برخی از تیزرها یا برنامه‌های تبلیغاتی که گاهی فقط چند ثانیه طول می‌کشد، هزینه‌های هنگفت و پیش‌تولید مفصلی طی می‌شود و کوتاهی برنامه، دلیل بر آسان بودن مرحله پیش‌تولید نیست. (برخی از تیزرهای حرفه‌ایی از نظر رده کیفی و بودجه بندی معادل تولیدات «الف و پیله» محسوب می‌شوند).

■ **تعداد نیروی انسانی جلوی دوربین و پشت دوربین:** در یک برنامه گزارشی ساده و یا یک برنامه سخنرانی و گفت‌و‌گو محور، عوامل جلوی دوربین اغلب بسیار محدود و قابل کنترل هستند. در مرحله پیش‌تولید بیشترین انرژی عوامل تهیه، صرف هماهنگی و دعوت از فرد یا افراد مذکور به استودیو یا محل ضبط برنامه می‌شود و با پایان زمان فیلمبرداری نیز دیگر نیاز به آن افراد احساس نمی‌شود. اما در یک برنامه نمایشی ممکن است کارگردان برای تکرار چند پلان و یا تصویربرداری طولانی از یک رویداد، به سیاهی لشکر خاصی نیاز پیدا کند و عدم حضور حتی یک سیاهی لشکر ساده به روند تصویربرداری لطمه وارد کند. در این نوع برنامه‌ها، تمام عوامل بابت دستمزدی که دریافت می‌کنند و به دلیل نوع قراردادی که با تهیه کننده امضاء می‌کنند، تعهدات متقابلي را می‌پذيرند و باید به آنها پاييزند باشند در حالی که در سایر برنامه‌ها ممکن است چنین تعهدی وجود نداشته باشد.



تصویر ۵



تصویر ۶

فعالیت
کلاسی



با نمایش یک اثر تلویزیونی، روند پیش تولید آن را به طور تقریبی تعیین کنید.

اگر ساختار و طبقه کیفی یک برنامه تغییر کند چه اتفاقاتی در مرحله پیش تولید روی می دهد؟

(۲) تشریح مراحل انتخاب عوامل، عقد قرارداد و برگزاری جلسات هماهنگی

انتخاب عوامل تولید یکی از مهم‌ترین وظایف تهیه‌کننده در مرحله پیش تولید محسوب می‌شود. اغلب تهیه‌کنندگان برای آغاز مرحله پیش تولید، ابتدا گروه «تهیه و تولید» را سامان می‌دهند. درواقع گروه تهیه و تولید یک گروه، ساختاربخش و پایه‌گذار محسوب می‌شود که شکل‌گیری سایر گروه‌ها و اجرای فرایندهای بعدی به آن وابسته است.

این گروه به طور متعارف عبارت‌اند از: دستیار تهیه، مدیر تولید، مدیر تدارکات، مسئول دفتر تولید و برخی نیروهای خدماتی. البته تعداد و ترکیب عوامل گروه تهیه و تولید، رابطه مستقیم با ساختار و طبقه کیفی برنامه دارد. برای مثال: در برنامه‌های «الف و بیله» که پیش تولید آن بسیار طولانی و پیچیده است، ممکن



تصویر ۷

است یک تهیه‌کننده از چند تن از تهیه‌کنندگان هم‌رده خود به عنوان تهیه‌کننده اجرایی استفاده کند و هر یک از آنها را به مدیریت یک بخش بگمارد. مثلاً یک تهیه‌کننده اجرایی به عنوان مدیر بخش دکور و صحنه، یک تهیه‌کننده به عنوان مدیر جذب و استخدام عوامل و... .

در برنامه‌های «الف و بیزه» گاهی ممکن است فقط در گروه تهیه و تولید، بیش از بیست الی سی نفر به خدمت گرفته شوند و هر یک از این افراد با گروه‌های دیگر تولید در همان پروژه مرتبط گردند. اما در یک برنامه ساده و کم‌هزینه مانند برخی از برنامه‌های گزارشی و سخنرانی یا میزگرد، ممکن است تهیه‌کننده به تنها یکی و یا با کمک یک یا دو دستیار معمولی، تمام مراحل برنامه‌سازی را از ابتدا تا انتهایا به پیش ببرند.

به هر حال پس از انتخاب عوامل تهیه و تولید، نوبت به انتخاب عوامل کلیدی دیگر نظیر: کارگردان، تصویربردار، صدابردار، بازیگران و مجریان و... می‌رسد. البته قبل از هم اشاره کردیم، که انتخاب کارگردان در برخی برنامه‌ها، به خصوص برنامه‌های نمایشی، در همان مراحل طراحی و نگارش متن صورت می‌گیرد؛ بنابراین انتخاب مجدد کارگردان در این مرحله معنا ندارد. در برنامه‌های نمایشی یا برنامه‌هایی که کارگردان به عنوان راوی اجرایی و اثرگذار محسوب می‌شود، انتخاب سایر سرگروه‌ها، مانند مدیر تصویربرداری، مدیر نورپردازی، بازیگران و مجریان و غیره توسط کارگردان صورت می‌گیرد و تهیه‌کننده پیشنهادهای کارگردان را در اولویت قرار می‌دهد؛ اما قاعده مرسوم در انتخاب عوامل این است که انتخاب عوامل پشت دوربین، از جمله شخص کارگردان، با تهیه‌کننده است و کسی حق دخالت در این موضوع را ندارد، و انتخاب عوامل جلوی دوربین اغلب با کارگردان است. اگرچه همه می‌دانیم در یک کارگروهی، تعامل و هم‌فکری حرف اول را می‌زنند. در پروژه‌های سنگین و «الف یا الف و بیزه» گاهی ممکن است بیش از بیست گروه موازی شکل بگیرد؛ که در اینجا برای آشنایی با تعداد و ترکیب برخی از این گروه‌ها، تعدادی از آنها را نام می‌بریم:

گروه نورپردازی	گروه تصویربرداری	گروه کارگردانی	گروه تهیه و تولید
مدیر نورپردازی	مدیر صدابرداری - فیلمبرداری	کارگردان هنری	تهیه‌کننده
نورپردازان و بیزه (زیرآب - میکروسکوپی و...)	فیلمبرداران دوم - یا تصویربردار ۱ و ۲	کارگردان تلویزیونی	مجری طرح
مسئول برق	دستیار اول تصویربرداری - فیلمبرداری	کارگردان صحنه‌های ویژه (زمی - عاطفی و...)	سرمایه‌گذار - شریک تجاری
برق کار ۱-۲ و... مسئول فنی	دستیار فنی ۱ تا ۴ (مسئول ریل و تراولینگ و کرین و...)	دستیار اول کارگردان	تهیه‌کننده اجرایی ۱ جانشین تهیه‌کننده
دستیار نورپرداز ۱ و ۲ و ۳ و...	مسئول ربات‌های پرنده مخصوص تصویربرداری	برنامه‌ریز	مدیر تولید
مسئول کابل	مسئول جرثقیل و بیزه	منشی صحنه	مدیر برنامه‌ریزی تولید
مسئول ژنراتور	تصویربردار تیترائز	دستیار دوم	مدیر تدارکات
مسئول فنی رژی	تصویربردار پویانمایی	بازیگردان	مسئول امور مالی و قراردادها
نورپرداز صحنه	مسئول تعمیر تجهیزات	نقاش استوری‌برد	مسئول روابط عمومی و همراهگی‌های اداری
نورپرداز پویانمایی	مسئول اتبار تجهیزات	کارگردان تیترائز	امور دفتری - مکاتبات و بایکانی و... مجوزها و... - پرینت - کپی

گروه بازیگران	گروه طراحی صحنه و دکور	گروه طراحی لباس	گروه صدابرداری
بازیگران نقش اول	طرح صحنه	طرح لباس	مدیر صدابرداری
بازیگران نقش دوم و سوم و...	مدیر صحنه	خیاط	صدابردار - بوم من ۱
هنروران اصلی	دکوراتور - مجری دکور ۱	دستیار طراح	صدابردار - بوم من ۲
هنروران فرعی	دستیار طراح صحنه ۱ و ۲	جامده دار مرد - زن	دستیار امور صدا - ترانسفر و...
بازیگران ویژه (نوزادان و خردسالان - افراد استثنایی - بازیگران خارجی و...)	عوامل ویژه (نقاش - نجار - خطاط - گرافیست و...)	گروه گریم	متصدی صدا - تلویزیونی
مجری یا مجریان برنامه (در برنامه های تلویزیونی)	سازنده عروسک های ویژه (حیوانات - ماشین ها و...)	طرح گریم مردان	صدابردار تیتر اژ
گزارشگران و...	گروه ماكت سازی (ماكت های کوچک و بزرگ و دو بعدی و سه بعدی و...)	طرح گریم زنان	صدابردار پویانمایی
کارشناسان و مهمانان (در برنامه تلویزیونی)	صحنه آرا (در برنامه های تلویزیونی)	مجری گریم زنان و مردان ۱ و ۲ و ۳ و...	
سخنران	عروسک ساز - نخی - دستکشی - مکانیکی و...	سازنده ماسک	

گروه مشاوران	گروه حمل و نقل	گروه عکس و پشت صحنه	گروه جلوه های ویژه
مدیر شبکه - مدیر گروه	رانندگان سرویس های عمومی (اتوبوس و مینی بوس و سواری و...)	عکاس	مسئول جلوه های ویژه میدانی (انفجار و آتش و دود و...)
ناظر کیفی	رانندگان وسایل فنی (سینه مو بیل و خودرو های تجهیزات نور و تصویر و...)	کارگردان پشت صحنه	مسئول جلوه های (برف و باران و...)
مربی آموزش - سوارکاری و...	کانکس و اتاق های سیار	تصویر بردار پشت صحنه	دستیار ۱ و ۲ و ۳ و...
بدلکاری	امور حیوانات	امور تسلیحات	طراح پویانمایی های ۲ و ۳ بعدی
مسئول بدلکاری	مسئول اسب و استر	مسئول تسلیحات نظامی زمینی سبک (سلاح های مختلف)	عوامل سازنده جلوه های رایانه ای و پویانمایی (۱ الی ۳۰ نفر)
مجریان بدلکاری (رزمی - آتش و سوانح سقوط - موتور و خودرو و...)	مسئول آموزش	مسئول تسلیحات سنگین (تانک و نفربر و ادوات توپخانه و...)	اصلاح رنگ
گروه حرکات موزون و موزیکال	مسئول حیوانات ویژه (خرس - سگ - گرگ - پرندگان و...)	مسئول ناوگان هواپیمایی، دریایی و...	افتر افکت و...

گروه موسیقی	گروه صدای‌گذاری و میکس	گروه گویندگان دوبلاز	گروه تدوین
آهنگساز	مسئول صدای‌گذاری	مدیر گویندگان	سرپرست تدوین
گروه نوازندگان	سازنده صدای‌گذاری و پیزه (رایانه‌ای و...)	گوینده ۱ و ۲ و ۳ و...	تدوینگران ۱ و ۲ و ۳ و...
مسئول انتخاب موسیقی	استودیویی ضبط با تجهیزات کامل (تبدیل کننده‌های صوتی و...)	گویندگان اصلی	دستیار تدوین
خواننده - خوانندگان	اپراتور رایانه‌ای	گویندگان فرعی	اپراتور رایانه
گروه حرکات موزون و موزیکال	مسئول انتخاب صدا از آرشیو	صداپردار و پیزه	مسئول انتخاب موسیقی از آرشیو
		استودیویی گویندگان با تجهیزات کامل	استودیویی تدوین و تجهیزات کامل (تبدیل کننده‌های صوتی و تصویری)

سایر گروه‌های تولید: عروسکی، پویانمایی، انتظامات آتش‌نشانی، گروه پژوهشی کمک‌های اولیه، گروه آشپزی، گروه لوازم فنی و مواد خام و تعمیرات، انجمن‌دار و...

در اغلب مواقع انتخاب سرگروه‌ها، با مشورت و تعامل تهیه کننده و کارگردان رخ می‌دهد؛ اما سایر عوامل زیر مجموعه هر گروه، توسط مدیر گروه مذکور انتخاب می‌گردد و صرفاً موارد استثنایی ممکن است با رأی و نظر مستقیم تهیه کننده و کارگردان انتخاب شود.

فرایند انتخاب عوامل کار ساده‌ای نیست و تهیه کننده و مدیر تولید برای کاهش هزینه‌ها و حفظ نیروهای تولید تا آخرین مراحل ساخت برنامه، باید از فنون مذاکره و مسائل حقوقی و مالی، اطلاع دقیقی داشته باشند. امضای هر گونه قرارداد و تعهدنامه، برای طرفین قرارداد، الزامات قانونی خاصی به وجود می‌آورد و تخطی از آنها ممکن است با محکومیت جزایی و زندان و تأمین خسارت‌های هنگفت همراه باشد. اولین رکن در عقد قرارداد مالی، تعریف درست وظایف و مسئولیت‌های دوجانبه و نیز تعیین دقیق تاریخ شروع و پایان قرارداد است. به همین دلیل پیش از عقد قرارداد باید مدیر تولید و مسئول برنامه‌ریزی، تاریخ کاملاً دقیق و واقع‌بینانه‌ای از شروع و پایان هر مرحله به تهیه کننده ارائه دهند. برای مثال: یک بازیگر فرعی ممکن است برای ایفای نقش خود تنها به مدت دو روز قرارداد بینند اما این دو روز، در اوایل دوران تولید واقع شود و این بازیگر موظف است تا آن زمان، در حالت انتظار بماند و آرایش ریش و سبیل یا موی خود را بدون تغییر نگه دارد.



تصویر ۸

در فرایند انتخاب و حتی پیش از عقد قرارداد با برخی از عوامل تولید، جلسات هماهنگی مختلفی میان تهیه‌کننده و کارگردان با افراد منتخب یا نامزدهای احتمالی برگزار می‌شود. این جلسات با هدف تعیین رویکردهای کلان نظیر شیوه‌های ضبط تک دوربینه یا چند دوربینه، شناخت سبک و روش‌های اجرایی دیگر، آشنایی با مطالبات سرگروه‌ها و اخذ فهرست امکانات اختصاصی برای هرگروه است.

برای مثال: گروه صحنه و دکور برای ساخت دکور هر صحنه روش‌های مقرر و به صرفه‌ای را پیشنهاد می‌دهد، و پس از توافق بر سر کلیات، فهرست دقیق و جامعی از امکانات مورد نیاز و بودجه اجرایی هر دکور را به مدیر تولید و تهیه‌کننده ارائه می‌دهد یا گروه فیلمبرداری یا نورپردازی، فهرستی از امکانات و تجهیزات فنی و نوع مواد خامی که باید برای گروه مذکور تهیه شود، ارائه می‌کند.

تمام گروه‌ها برای اجرای کار خود به امکانات و تجهیزات خاصی نیازمندند که تهیه و تدارک آنها تماماً بر عهده تهیه‌کننده و گروه تولید است و باید در مرحله پیش‌تولید انجام شود. چه بسا غفلت و کم‌توجهی در تهیه یک ابزار موجب شود تا یک پروژه برای چند ساعت معطل بماند.

فعالیت
کلاسی



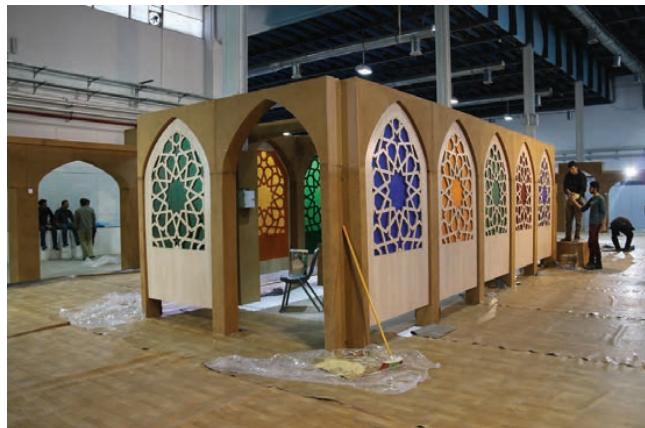
دستمزد تقریبی برخی از عوامل تولید مانند: کارگردان، تصویربردار، تدوینگر، صدابردار و برخی از بازیگران یا مجریان تلویزیونی را مشخص کنید.

فهرست مهم‌ترین تجهیزات مورد نیاز گروه‌های ذیل را بیان کنید.
گروه کارگردانی - گروه گریم - گروه صدابرداری - گروه صحنه و لباس

حداقل نفرات مورد نیاز در گروه‌های ذیل را مشخص نمایید: فرضًا برای یک برنامه گروه «ج» با ساختار زنده و استودیویی - گروه تصویربرداری سه دوربینه - گروه تهیه و تولید - گروه کارگردانی

۳) اجرای دکور و انتخاب مکان، آماده‌سازی مکان داخلی و خارجی و مجوزها و هماهنگی‌ها

انتخاب مکان یا مکان‌های تصویربرداری و همچنین ساخت دکور، یکی دیگر از اقدامات بر جسته در مرحله پیش‌تولید محسوب می‌شود. در این مرحله، ابتدا دستیار کارگردان و یا مدیر تولید، فهرست کاملی از مکان‌های مورد نیاز را تهیه می‌کند و یک یا چند گروه از عوامل گروه صحنه یا تولید، برای یافتن مکان‌های مورد نیاز به جست‌وجو می‌پردازند. آنها از این مکان‌ها عکس و فیلم تهیه می‌کنند و اطلاعات مورد نظر را در اختیار تهیه‌کننده و کارگردان قرار می‌دهند و در صورت تأیید اولیه، کارگردان به همراه تصویربردار، صدابردار و تهیه‌کننده به دیدن مکان‌های منتخب و ارزیابی فنی آنها می‌رسند. در صورت تأیید نهایی فرایند عقد قرارداد کرایه آن مکان‌ها انجام می‌گردد. مکان‌های مورد نیاز برای فیلمبرداری به چند دسته تقسیم می‌شوند که به طور خلاصه عبارت‌اند از:



تصویر ۹

۱. مکان‌های داخلی و خارجی

داخلی مانند: (فضاهای مسقف و محیط‌های داخلی ساختمان) و مکان‌های خارجی مانند: (کوچه و خیابان و...);

۲. مکان‌های واقعی

(مکانی که هیچ‌گونه دخل و تصرفی در آن صورت نمی‌گیرد، مانند: بازار تره‌بار، خیابان‌ها و کوچه‌های شهر و...);

۳. مکان‌های واقع‌نما به صورت دکور

(در برخی از برنامه‌ها به دلیل کنترل کامل بر یک مکان و ضرورت‌های فنی و هنری، به جای استفاده از مکان‌های واقعی، دکورهای واقع‌نما در محیط داخلی یا خارجی ساخته می‌شود. نمونه آن شهرک غزالی یا شهرک دفاع مقدس است);

۴. مکان‌های استودیویی و پلاتو

(استودیوهای فیلمبرداری به دلیل استقرار تمام امکانات تصویربرداری و نورپردازی و ابعاد فنی صدا و تصویر،



تصویر ۱۰

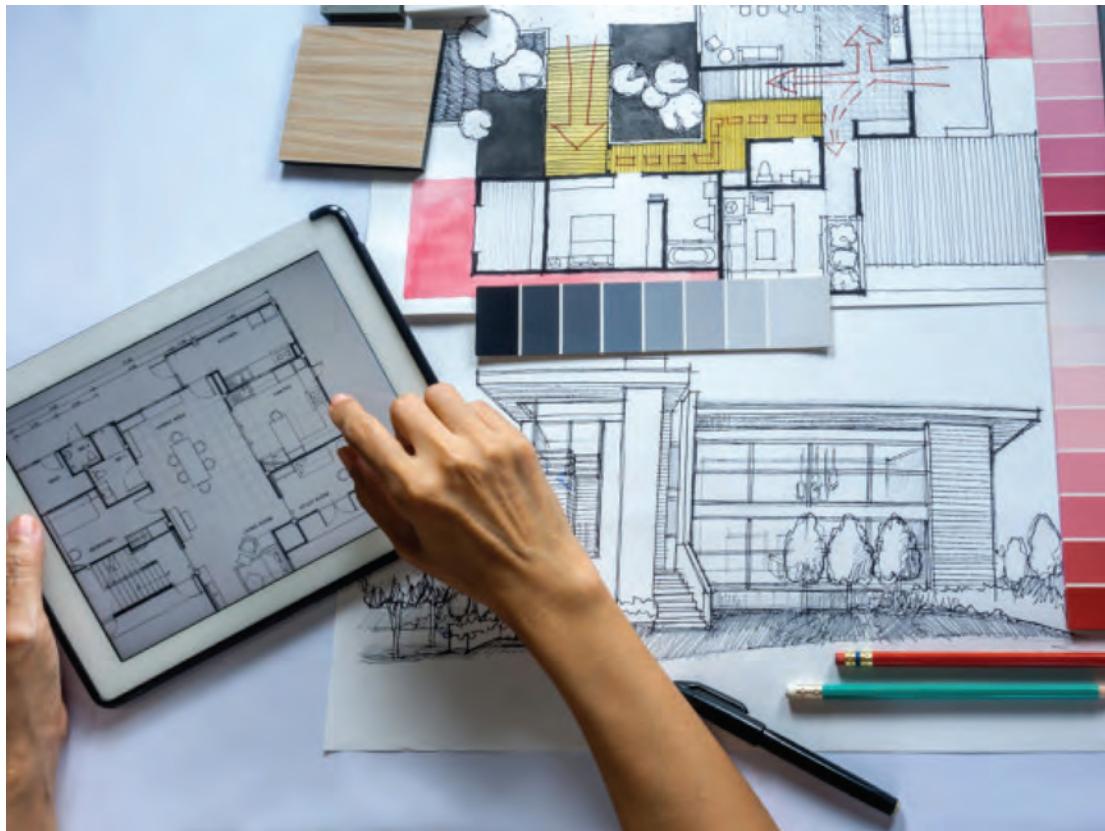
یکی از ایده‌آل ترین مکان‌ها برای ضبط برنامه‌های تلویزیونی است و اغلب برنامه‌های خبری، گزارشی، میزگرد و... در این مکان‌ها ضبط می‌شود. حتی در برخی از استودیوهای امکان ساخت دکورهای واقع‌نما وجود دارد؛

۵. دکورهای نمادین و غیر واقع‌نما

(این دکورها که اغلب برای برنامه‌های خبری، میزگرد و برخی برنامه‌های نمایشی ساخته می‌شود، به هیچ وجه جنبه واقع‌نمایی ندارد و با اهداف بصری خاصی طراحی می‌شوند)؛



تصویر ۱۱



تصویر ۱۲

۶. مکان‌های مجازی و تصاویر دیجیتال

(توسعةً امكانات فني نظير: پرده آبی، پرده سیز و... و ترکيب آن با برخی دكورهای واقع نما فرصتی پدید آمده است تا بدون ساخت دكورهای عظیم و گران قیمت، گروه فیلمبرداری بتوانند از تصویر آنها بهره بگیرند. نمونه متداول آن، تصاویر متحرک در پس زمینه خودروها، یا تصویر سقوط یک فرد از بالای بلندی به سمت خیابان و... است. نمونه‌های پیشرفته‌تر در خلق مکان‌های مجازی، ساخت استودیوهای مجازی است که در آن تمام امکانات نور و دکور به صورت دیجیتال ساخته می‌شود و مجری حتی قادر است در این مکان‌ها حرکت کند و با برخی اشیای مجازی ارتباط برقرار کند).

تقسیم‌بندی‌های دیگری هم در طبقه‌بندی مکان‌ها و دکورها وجود دارد (مانند: دكورهای ثابت، دكورهای متحرک، دكورهای دائمی و دكورهای موقت و یا شیوه‌های ترکیبی ساخت دکور و...) که امکان تشریح آنها در این مجال وجود ندارد.

به هر صورت، انتخاب مکان و نوع بهره‌برداری از آن اغلب با تصمیم کارگردان و تهیه‌کننده صورت می‌گیرد و سایر عوامل از جمله: طراح صحنه و دکور، تصویربردار و نورپرداز و... باید خود را با این وضعیت وفق دهند. در بسیاری از برنامه‌های ترکیبی و استودیویی، یک یا دو دکور ثابت و متحرک وجود دارد و تمام اتفاقات در برابر همین دکورها روی می‌دهد، اما در فیلم‌های داستانی، هر صحنه ممکن است دکور ویژه‌ای نیاز داشته باشد و یا با مقدار کم یا زیادی صحنه‌آرایی همراه باشد.

در چنین حالتی، طراح صحنه موظف است طرح‌ها و ایده‌های خود را ابتدا در قالب نقاشی ساده کاغذی به نام **اتود اولیه** ارائه دهد و در مراحل بعد به نقاشی دو بعدی دقیق و رنگی یا تصاویر دیجیتال دو یا سه بعدی بررسد و حتی مakte کوچکی از دکور ارائه کند.

زمانی که طرح نهایی صحنه به تأیید تهیه‌کننده و کارگردان می‌رسد، دستور اجرای دکور صادر می‌شود و طراح صحنه به کمک مدیر تولید و عوامل تدارکاتی، اقدام به خرید و تهیه مواد خام دکور می‌کنند و سپس اجرای کار آغاز می‌شود.

در مرحله پیش تولید و در هنگام انتخاب مکان تصویربرداری، به ویژه در مکان‌های خارج از استودیو، باید نکات فراوانی مد نظر قرار بگیرد که از آن جمله می‌توان به موارد ذیل اشاره کرد:

۱. در نظر گرفتن نکات ایمنی و پیشگیری از بروز حوادث احتمالی (عوامل طبیعی مانند: باد و باران و نور مستقیم آفتاب که می‌تواند دکورهای سبک و ساده را در چشم بهم زدنی ناگزین کند و آن را بر سر بازیگران و سایر عوامل آوار سازد؛ به همین دلیل در هنگام ساخت دکور باید به تمام جوانب آن دقت کرد).

۲. در تمام مکان‌های تصویربرداری، تأمین برق یک ضرورت انکارناپذیر است. امکانات نورپردازی و شارژ باتری‌های دوربین و بسیاری از تجهیزات فنی دیگر، به طور مستمر نیازمند برق است و عوامل گروه تولید باید از قبل در مورد تأمین آن چاره‌اندیشی کنند. در مکان‌های دورافتاده مانند: بیابان، جنگل و یا در وسط دریا، باید از ژنراتورهای مناسب و کم‌صدا استفاده کرد.



تصویر ۱۳

۳. در انتخاب مکان‌های تصویربرداری باید به سروصدای مزاحم در حاشیه محل، توجه ویژه‌ای شود. گاهی استقرار یک کارخانه پر سروصدای مکان فیلمبرداری و یا تردد بیش از حد خودروها و صدای مزاحم موجب می‌شود که صدابرداری برنامه به دفعات مختلف متوقف شود و همین موضوع اتلاف زمان و هزینه‌های زیادی را به دنبال خواهد داشت.

۴. هزینه کرایه مکان و مدت اجاره محل فیلمبرداری نیز یکی از دغدغه‌های مهم برای هر پروژه برنامه‌سازی است. اغلب استودیوها بر اساس یک برنامه‌ریزی بسیار دقیق به پروژه‌های مختلف کرایه داده می‌شود و چنانچه در برنامه‌ریزی زمان تولید، کوچک‌ترین بی‌دقیقی صورت گرفته باشد، نه تنها هزینه‌ها افزایش می‌یابد، بلکه ممکن است برای مدت طولانی، امکان دسترسی به مکان مورد نظر از دست برود. در مکان‌های بیرون از استودیو نیز کمابیش همین شرایط حاکم است و کرایه روزانه مکان‌های فیلمبرداری بسیار سنگین است و تحمیل چند روز کار اضافه در این مکان‌ها می‌تواند تمام محاسبات مالی را بر هم بزند.

۵. توجه به جزئیات دیگر نظیر دسترسی جاده‌ای برای حمل و نقل امکانات و عوامل، دسترسی به مراکز خرید یا مراکز درمانی و... می‌تواند نقش بسزایی در افزایش راندمان تولید ایفا کند.

موضوع دیگری که در مرحله پیش‌تولید، بسیار مهم است، اخذ مجوزهای تصویربرداری از مکان‌های عمومی و انجام مکاتبات اداری برای برخی هماهنگی‌ها در زمان تولید است. تصویربرداری در مکان‌های عمومی نظیر: کوچه‌ها و خیابان‌ها و یا پارک و فضاهای سبز و نیز مکان‌هایی مانند: ایستگاه مترو و اتوبوس و... نیازمند مکاتبات اداری با نهادهای مختلف نظامی و امنیتی و دولتی است. در پاره‌ای موارد فیلمبرداری در برخی مراکز دولتی مانند: پایانه‌های هوایپیمایی، قطارهای بین شهری و... مستلزم پرداخت هزینه است که هماهنگی تمام این موارد باید در مرحله پیش‌تولید انجام شود.

البته مکاتبات اداری فقط محدود به درخواست فیلمبرداری نیست و شامل هماهنگی‌های اداری نظیر: اخذ مرخصی برای برخی عوامل تولید، مجوز حمل سلاح و مهمات برای برخی فیلم‌های پلیسی و جنایی، ورود خودرو به محدوده ترافیک، گرو گذاشتن وثیقه و چک برای کرایه برخی تجهیزات و اماکن و دهها رویداد دیگر می‌شود که باید در مرحله پیش‌تولید، برای تک‌تک آنها اقدام لازم صورت پذیرد.



تصویر ۱۴



با نمایش یک سکانس از فیلم‌نامه یک فیلم تولید شده، ایده‌های خود را برای ساخت دکور این سکانس تشریح کنید، سپس با نمایش سکانس فیلم مذکور، در مورد نقاط اشتراک ایده‌های فیلمساز و دکوراتور با ایده‌های خودتان به بحث و گفت‌وگو پردازید.

با نمایش چند برنامه تلویزیونی، با دکورهای مختلف واقعی، مجازی، فانتزی و...، ویژگی‌های مثبت و منفی هر دکور را بیان کنید.

فهرست مکان‌های یک برنامه تلویزیونی را مشخص کنید؛ و حدس بزنید، برای هماهنگی فیلمبرداری در این مکان‌ها چه مکاتباتی صورت گرفته است.

هزینه کرایه چند مکان را به منظور اجاره برای یک روز فیلمبرداری مشخص کنید.

۲ واحد یادگیری

فرایند برنامه ریزی و تولید

آیا تا به حال پی برد هاید؟

- هزینه های یک برنامه تلویزیونی چگونه محاسبه می شود؟
- یک برنامه تلویزیونی چگونه زمان بندی می شود؟

هدف از این واحد یادگیری

- هنرجویان در این واحد یادگیری، مهارت برنامه ریزی زمانی و برآورد هزینه های اجرا بر اساس ساختار و برنامه ریزی تولید را فرا می گیرند.

استاندارد عملکرد

- تحلیل پیش تولید برنامه سازی تلویزیونی بر اساس متن انتخابی؛ با استفاده از نمایش پشت صحنه از مرحله پیش تولید برخی برنامه های تلویزیونی

تئیه لوازم مصرفی و غیرمصرفی، بررسی و آماده‌سازی امکانات

در فرایند پیش تولید، خرید به موقع و ذخیره‌سازی برخی اقلام و امکانات، نقش اساسی در سرعت تولید ایفا می‌کند.

در برخی برنامه‌های طولانی مدت، همچون سریال‌های دنباله‌دار و یا برنامه‌های روتین و روزمره که تقریباً هر روز و هر ساعت به تجهیزات خاصی نظری: دوربین، دستگاه تدوین، میکروفون‌های صدا، لامپ‌های نورپردازی و... احتیاج دارید، مقرر به صرفه تر آن است که این تجهیزات را خریداری کنید، زیرا هزینه کرایه چندماهه برخی از این اقلام به مراتب بیشتر از هزینه خرید آنها است. درواقع تهیه کنندگان هوشمند و توانا به دلیل شم اقتصادی خوب، در خرید اقلام استراتژیک، بهترین تصمیمات را می‌گیرند. همان‌طور که می‌دانید، بسیاری از این اقلام در نوبت کرایه قرار دارند و با پایان یافتن زمان اجراه، ممکن است دسترسی مجدد به آنها، بسیار سخت و دشوار باشد. به همین دلیل تهیه کننده باید در مرحله پیش تولید، برای خرید برخی تجهیزات ضروری فکر و برنامه‌ریزی کند. چه بسا بعد از پایان پروژه امکان فروش این تجهیزات وجود داشته باشد و گاهی سود قابل توجهی را هم نصیب تهیه کننده می‌کند.

اقلام مورد استفاده در پروژه‌های فیلمسازی را می‌توان به دو دسته طبقه‌بندی کرد:

۱. **اقلام مصرفی** (مانند: مواد خام دکور، برخی لوازم گریم، مواد غذایی، و هر نوع امکاناتی که در صورت بهره‌گیری از آنها، دیگر قابل استفاده مجدد نیست و یا کلاً پس از مصرف به اتمام می‌رسد).

۲. **اقلام غیرمصرفی** (مانند: تجهیزات خریداری شده، آكساسوار و لوازم صحنه و هر نوع امکاناتی که به دفعات مختلف می‌توان از آنها استفاده نمود).

اقلام مصرفی همواره به شکل عمدۀ خریداری می‌شوند و اغلب تاریخ مصرف محدودی دارند؛ مانند مواد غذایی که اگر تا زمان معینی استفاده نشود، ممکن است فاسد شود. این موضوع در مورد برخی لوازم گریم، برخی فیلم‌های نگاتیو و... نیز مصدق دارد؛ به همین دلیل باید برای چرخه مصرف آن برنامه‌ریزی مناسبی صورت



تصویر ۱۵

بگیرد. اما اقلام غیرصرفی، که اکثر اوقات کرایه می‌شود و یا به صورت اقساطی خریداری می‌شود، پس از پایان مرحله تولید باید با مراقبت کامل حفظ شود و به تهیه‌کننده بازگردانده شود. به این مجموعه از امکانات اقلام قابل تحويل نیز گفته می‌شود.

فعالیت
کلاسی



پس از دیدن یک برنامه تلویزیونی، اقلام صرفی و غیرصرفی آن را به طور تقریبی مشخص کنید.

قیمت به روز اقلام زیر را مشخص کنید.

کرایه روزانه یک خودروی سواری، هزینه یک وعده کامل ناهار، قیمت یک جفت باتری قلمی، قیمت یک دست کت و شلوار برای مجری.

تمرین و آموزش عوامل جلوی دوربین، دکوپاز و استوری برد و...، رج زدن

در برخی از پژوهه‌های تلویزیونی، آماده‌سازی بازیگران و مجریان و برخی دیگر از عوامل جلوی دوربین و حتی پشت دوربین، نیاز به تمرینات مختلف دارد که باید در مرحله پیش‌تولید، زمینه آموزش یا تمرین آنها را فراهم کرد. برای مثال: در آثار تاریخی (نمایشی و غیرنمایشی) ممکن است برخی از بازیگران و یا حتی هنروران، نیاز به آموزش سوارکاری یا شمشیرزنی داشته باشند. در این حالت بازیگران مذکور باید در مرحله قبل از فیلمبرداری زیر نظر استادان این رشته آموزش ببینند و مهارت لازم را کسب کنند.

گاهی اجرای یک مراسم آئینی یا تقلید از یک زبان و لهجه خاص، نیازمند ساعت‌ها تمرین و کارآموزی است. عوامل پشت دوربین مانند: فیلمبردار و صدابردار نیز گاهی موظف اند، نحوه کار با برخی تجهیزات را تمرین کنند تا به مهارت لازم دست پیدا یابند. برای مثال، فیلمبرداری روی دست یا با دستگاه استدی کم به تجربه و مهارت فراوان نیاز دارد. اما صرف نظر از این موارد ویژه، تمرین‌های دورخوانی متن که توسط بازیگران و مجریان صورت می‌گیرد، متداول‌ترین نوع تمرین قبل از تولید محسوب می‌شود.

در مرحله دورخوانی متن که بیشتر در آثار نمایشی کاربرد دارد، بازیگران اصلی با حضور نویسنده و کارگردان و برخی از عوامل تولید، ضمن خواندن فیلم‌نامه، به تجزیه و تحلیل گفت‌وگوها یا بررسی روان‌شناسانه برخی کنش‌ها و واکنش‌ها می‌پردازند. در این مرحله، حتی ممکن است اصلاحاتی در متن رخ دهد که نویسنده موظف به اعمال این اصلاحات است. البته نوع دیگری از تمرین در هنگام تولید و به شیوه نمایه‌نما وجود دارد که در درس‌های بعدی به آن اشاره می‌کنیم.

در برخی دیگر از آثار تلویزیونی، که مجری یا بازیگر آنها کودکان و نوجوان‌ها یا افراد نابازیگر هستند، تمرین و آمادگی برای مرحله تولید بیش از پیش اهمیت می‌یابد. حتی برای انتخاب برخی از نقش‌های کوتاه و یا بلند مرحله‌ای به نام «آزمون بازیگر» وجود دارد که طی آن، به انبوهی از بازیگران جوان و کم تجربه یا متقاضیان رشته بازیگری، امکان داده می‌شود در این آزمون‌ها حضور پیدا کنند و طبق راهنمایی کارگردان و یا دستیار او، موقعیتی را اجرا کنند. گاهی در همین جلسات به ظاهر کم‌اهمیت، بازیگرانی به عرصه سینما و تلویزیون معرفی می‌شوند که در نوع خود بی‌نظیر هستند.

در خلال همین تمرین‌ها و هنگامی که مکان‌های فیلمبرداری نیز به قطعیت می‌رسند، کارگردان شروع به دکوپاز اولیه و تقطیع نماهای فیلم می‌کند. درواقع منشی صحنه هنگام تمرین و تکرار چندین باره گفت‌وگوی بازیگران، زمان‌بندی دیالوگ‌ها و محاسبه طول مدت برخی از کنش‌ها و واکنش‌ها را انجام می‌دهد و گزارشی را به کارگردان و تهیه‌کننده ارائه می‌دهد، که بر اساس آن پیش‌بینی طول زمانی هر صحنه و یا سکانس به دقت بسیار بالایی محاسبه می‌شود و علاوه بر تعیین نوسان ریتم هر صحنه، زمان اجرای هر سکانس و صحنه نیز پیش‌بینی می‌شود. در این فرایند، کارگردان نیز پیش‌نویس دکوپاز را تهیه می‌کند و با دقت، اجزای هر نما و نحوه پیوند آنها را ترسیم می‌نماید.

با عینیت یافتن نگاه روایی و اجرایی کارگردان، اغلب اوقات، نسخه نهایی دکوپاز توسط نقاشان و گرافیست‌های خبره به استوری برد تبدیل می‌شود و برای هر پلان علاوه بر نقاشی تصویری، فلورپلان و برگه دکوپاز فنی تهیه می‌شود. این برگه‌ها متناسب با هر سکانس و صحنه، به صورت مجلد درمی‌آید و در اختیار کارگردان و دستیاران اصلی او قرار می‌گیرد. در برنامه‌های غیرنماشی به جای برگه دکوپاز، برگه‌های تصویرنامه به صورت مجزا برای هر یک از تصویربرداران نوشته می‌شود و در اختیار آنها قرار می‌گیرد. به هر صورت، رسیدن به مرحله دکوپاز و استوری برد و یا تصویرنامه نویسی، فرصت کم‌نظیر برای مدیر تولید و برنامه‌ریزان تولید فراهم می‌کند تا به محاسبه کوچک‌ترین جزئیات بپردازند و روش‌های مؤثری برای کاهش هزینه و افزایش بهره‌وری به دست آورند.



تصویر ۱۸



تصویر ۱۷



تصویر ۱۶

فعالیت
کلاسی



بعد از نمایش یک برنامه تلویزیونی نیازهای تمرینی و آموزشی هر یک از عوامل برنامه‌سازی را تعیین کنید.



یک متن نمایشی مثل نمایشنامه یا یک فیلمنامه را در کلاس دورخوانی کنید، سپس بازسازی نمایید.

فعالیت
کارگاهی



یکی از صحنه‌های دورخوانی شده را دکوپاز کنید.

برنامه‌ریزی تولید، جداول گات چارت و پلان کاری، رجیستر و مدیریت هزینه و زمان

همان‌طور که در مقدمه این مبحث نیز اشاره کردیم، یکی از اهداف اساسی در مرحله پیش تولید، برنامه‌ریزی دقیق و پیش‌بینی حداکثر اتفاقات و آماده‌سازی امکانات و شرایط برای اجرای با کیفیت برنامه است. مدیر تولید و برنامه‌ریز از همان ساعات اولیه کار خود موظفند با دقت و ریزبینی به مطالعه فیلم‌نامه و بررسی فرایندها بپردازنند و راه حل‌های مؤثری برای کاهش زمان و جلوگیری از اتلاف بودجه، به تهیه‌کننده ارائه کنند. یکی از مهم‌ترین وظایف برنامه‌ریز در این مرحله، تجزیه اطلاعات متن و زمان‌بندی اجرایی برای هر فعالیت است.

برای آشنایی دقیق‌تر، قسمت بسیار کوتاهی از متن فیلم مستند «کربلا، جغرافیای یک تاریخ» به نویسنده‌گی و کارگردانی «داریوش یاری» را به شیوه برنامه‌ریزان تجزیه می‌کنیم و زمان‌بندی اجرایی هر یک از فعالیت‌ها را اندکی شرح می‌دهیم تا با اهمیت و نقش برنامه‌ریزی در کاهش زمان و اتلاف بودجه آشنا شویم.



«کربلا، جغرافیای یک تاریخ» مستند داستانی است که در سازمان سینمایی حوزه هنری انقلاب اسلامی طی سال‌های ۹۱ تا ۹۴ تولید شده است. این فیلم در سی و سومین جشنواره فیلم فجر و نهمین دوره «سینما حقیقت» روی پرده رفت. این مستند داستانی تندیس بهترین تحقیق و پژوهش از جشنواره چهل‌چراغ را دریافت کرده و نامزد دریافت تندیس بهترین فیلم و بهترین دستاوردهای هنری از این جشنواره بود. «کربلا، جغرافیای یک تاریخ» جایزه بزرگ جشنواره کربلا را نیز دریافت کرده است.

عنوان	تاریخ	هزینه	استوری برد	نحو و حرکت آن	هزینه
سکوت	—	۵ تلخیه		سکوت فید این به غیرت «بسیاره» در مرکز تصویر فید افت.	۱
سکوت	—	۶ تلخیه		سکوت آرزو و تلاش جویی هنری سازمان تبلیغات اسلامی تقدیم می‌کند.	۲
گوینده	—	۷ تلخیه		گوینده صلایح گوینده مرد (آقای شهاب حسینی) روزی سیاهی کشیده می‌شود.	۳
گوینده	ایران و ازادی، قدرت تعبیر گیری به سلطانها من بخشد خاصی می‌شانسی لسانهای بزرگ رو که از پشت تعبیر های فریاد ببرون می‌گذرد	۸ تلخیه		گفت بد پسرانی حدوداً ۷ ساله (از همان‌جا فاعله اسلام حسین) که با لیاس عربی در گوش این از محترمی کربلا استفاده و با تکریث به روزروزی غیره شده است. در پس زمینه این گوینده بکشید و هو دو پسر نوجوان که پهادر می‌کند به سر مبارزه و هر کدام روزهای این بر چهارم روزه که پهادر می‌کند جانش می‌گیرد و همان متن غیره شده است. در یک گردنی زند چاند جانش می‌گیرد و یکی در پرچم پسر بوده می‌شود که باد آهار را به اسرا نکان میدهد.	۴
گوینده	پدر و زوادی افغانستان در زیر صدای گوینده شنیده می‌شود	۹ تلخیه		گفت بد M.C.6 لیاس عربی در گوش این از محترمی کربلا استفاده و با تکریث به روزروزی غیره شده است. در پس زمینه این گوینده بکشید و هو دو پسر نوجوان که پهادر می‌کند به سر مبارزه و هر کدام روزهای این بر چهارم روزه که پهادر می‌کند جانش می‌گیرد و همان متن غیره شده است. در یک گردنی زند چاند جانش می‌گیرد و یکی در پرچم پسر بوده می‌شود که باد آهار را به اسرا نکان میدهد.	۵
سکوت	سکوت آرزو و تلاش جویی هنری سازمان تبلیغات اسلامی تقدیم می‌کند	۱۰ تلخیه		گفت بد برچادر و پشت سرمان سفید ملائمه نداشت و پیش از جنگ شویی از سواره هنر سوار بر سهیه جنگی، در این تولد این ملائمه حمله، روایت و پیش از گهور پیوسته در گرد و حاد دیده می‌ شود. مویین به اوضاع، بسته از موقعیات من کند و اینه لذت را شکان میدهد. بگز و قلار محترمی را به هوا ماند کردند.	۶

تصویر ۱۹

صادی پیش یک مطلب به صورت لهمگاه از تصویر طبع دار می شود و سپس محو می گردید. موسیقی بخش اول بیز قید این می شود و پس صدای گوینده شونده می شود.	—	۱۵ تلخه — — —	کات: پد ۱۵.۱۴ از شکر پزید که در سه سمت بزرگ خوار نظری به مدن شکل خف رایی کرد. درین آر جلویت یاد کنیست به لشکر، در حرکت ارم تکن و پیشون میاید و به تمامی ۱۵ اعمر سعد میزند. که به همه هجده سوچ حکیم در پیشایش لذت خود فر مغلل امام حسین(ع) فرار دارد. در ادامه حرکت تکنین به مسن پیکن، فرومن در از شواره امام و پهلوان از باران ایشان که پشت به سوره فارنه متوجه می شود یک پرچم سری با شعار الله الا الله در نست سواره ایی که پشت امام است وینه من شود
موسیقی بخش اول و صدای پاد	—	۱۶ تلخه — — —	کات: پد ۱۶.۱۵ از سیاه اندام امام حسین(ع) که در سمت چپ تصویر قرار دارند و لشکر عمر سعد ایها را چون گشایی در معاشره دارند. قصشی از شکر قریز پوشیده در خلوی تصویر همه میزند که سور بر پسر و باز و مشمیرش به تصویر دارند سایر لشکرها که بخفی بزایی از آنها از سمع راست قاب سورون منتظر صلمه ایستاده اند سیاه امام حسین(ع) شکل ۵ دیگر سوره نظالم و چند رفیق نیروهای پادشاه با خداوند اتفاق نمی شوند. درین زمانه آنها این مکاری غصه سیاه و دلیل با وجود همای سبز بر قاره برخی خیام دیده می شود. چند شاعران بور اثبات از مبنای افرادی که در اسلام دیده می شود چند شاعران بور اثبات از مبنای افرادی است. قید اوت
موسیقی بخش دوم با صدای گوشی حسین	—	۱۷ تلخه — — —	کات: پد ۱۷.۱۶ فریبان (تصویری از مراسم عزاداری روز عاشورا) شیوه‌ای معاصر شکل همیو با صدای حسین به انسان بند می شود.
موسیقی بخش دوم همراه با صدای سینه زنی	—	۷ تلخه — — —	کات: پد ۱۷.۱۷ از آبوا جمیعت عزادار که به صورت منظم در حال سینه رایی قدیده می شوند.
موسیقی بخش دوم همراه با صدای سینه زنی	—	۷ تلخه — — —	کات: پد ۱۷.۱۸ نسایی باز دیگر از عزاداران و سینه زنان تورهای به سمت بالا آتیت نهایی باز دیگر از عزاداران و سینه زنان تورهای به سمت بالا آتیت آه می کند و نر پس زنده همیو اشی اگر قریح خیمه های تعذیب را پیش می کند. قید اوت
ایده موسیقی بخش دوم و صدای سینه زنی در پالان این این با صدای یک سینه ای تک تک همراه به پالان بعد متصل می شود.	—	۱۴ تلخه — — —	کات: پد ۱۷.۱۹ نسایی باز دیگر از عزاداران و سینه زنان تورهای به سمت بالا آتیت نهایی باز دیگر از عزاداران و سینه زنان تورهای به سمت بالا آتیت آه می کند و نر پس زنده همیو اشی اگر قریح خیمه های تعذیب را پیش می کند. قید اوت
موسیقی بخش دوم به تدریج با صدای بیان ایام دریا در هم سازیده و افرادی که موسیقی صدای یک تک همراه اینها بیان ایام شنیده می شود قید اوت	—	۱۵ تلخه — — —	کات: پد ۱۷.۲۰ سایه و قید این عنوان اصلی فیلم: کربلا: حمله ایلی یک تاریخ با خط نسلی - همیلت کربلا بزرگتر از سایر عبارات است و تلقین آن تیز سرخ و دلخواست. قید اوت

تصویر ۲۰

اولین اقدام برای تجزیه و تفکیک اطلاعات این تصویرنامه، جداسازی صحنه‌ها و تفکیک زمان و مکان فیلمبرداری است. در این سکانس، سه مکان فیلمبرداری یا ضبط وجود دارد که عبارت‌اند از:

۱. صحرای کربلا، روز، خارجی (محلی نزدیک نخلستان و کویر برای بازسازی دو لشکر اولیاء و اشقياء)

۲. محل عزاداری روز عاشورا، روز، خارجی (شهر زنجان)

۳. نماهای مربوط به عنوان بندی یا میان‌نویس‌های فیلم نیز شامل چهارنما

(که در استودیوی تدوین یا دفتر گرافیک ضبط می شود. البته فرایند ساخت تیتراژ و اقدامات گرافیکی در مرحله پس‌تولید «Post-production» انجام می شود، اما از آنجا که باید تمام این رویدادها در مرحله پیش‌تولید برنامه‌ریزی شوند، آن را نیز در اینجا قید کرده‌ایم).

گام دوم در برنامه‌ریزی، تفکیک ابعاد بصری نماهای یک صحنه است. در صحنهٔ صحرای کربلا که دارای چهار نما است، به امکانات زیر نیاز است.

۱. نیروی انسانی جلوی دوربین: بیش از پنج هزار نیروی انسانی با لباس و تجهیزات نظامی تاریخی
۲. نیروی انسانی پشت دوربین: بیش از پنجاه نفر عوامل گروه تولید با تجهیزات کامل فنی
۳. اسب و قاطر و شتر: حداقل دو هزار اسب و قاطر و شتر با امکانات نگهداری و حمل و نقل ویژه
۴. خودروهای حمل و نقل برای جابه‌جایی بیش از پنج هزار نیروی انسانی
۵. تعداد بیست چادر و خیمه تاریخی و تعداد زیادی پرچم و علامت
۶. پنکه‌های بزرگ برای ایجاد گرد و غبار

جزئیات دیگری هم نیاز است که امکان تشریح آنها در این درس وجود ندارد. بدیهی است، گرداوری این حجم از نیرو و امکانات در یک فیلم مستند با درجهٔ کیفی «الف» آن هم برای ضبط چهار نمای نسبتاً ساده، کار عاقلانه‌ای نیست. به همین دلیل کارگردان و گروه تولید باید راه حل اساسی برای اجرای واقع‌گرایانه این نماها پیدا می‌کردد و هزینه و اتلاف زمان را به حداقل می‌رسانند. تصمیم نهایی کارگردان و گروه تولید این بود که تصاویر مذکور را با ترکیب نماهای واقعی با جلوه‌های ویژه بصری و پویانمایی سه‌بعدی بازسازی کنند.

برای این منظور صحنهٔ محاصره لشکر امام حسین علیهم السلام در دشت کربلا، به جای فراخوان بیش از پنج هزار نیرو، تنها با پنجاه نفر و تعداد محدودی اسب تصویربرداری شده است و از ترکیب این تصاویر و افزایش لایه‌های بصری، چنین به نظر می‌رسد، که بیش از چند هزار نفر در صحنهٔ حضور دارند. به همین ترتیب سایر امکانات نظری: وسایل حمل و نقل و هزینه اسکان و پذیرایی این افراد نیز به به یک صدم کاهش یافته و نتیجهٔ کاملاً منطقی و باورپذیری ایجاد نموده است.

البته اجرای هر نما از این نوع صحنه‌ها، گاهی به نصف روز یا تمام روز وقت نیاز دارد؛ با این وصف هزینهٔ اجرای آن به شیوهٔ جلوه‌های رایانه‌ای به مراتب کم‌هزینه‌تر از اجرای واقعی است و حتی موجب شده تا این فیلم به واسطهٔ این کار تکنیکی، مورد توجه و تحسین کارشناسان و داوران قرار بگیرد.

گام سوم، تفکیک اطلاعات بصری صحنهٔ عزاداری است. این صحنه نیز از چهار نما تشکیل شده است. این نماها کاملاً جنبهٔ مستند و واقعی دارند و هیچ‌گونه بازسازی در آنها به چشم نمی‌خورد. البته محتوای این نماها و کیفیت ضبط آنها اغلب در هنگام فیلمبرداری تعیین می‌شود؛ با وجود این، در برخی فیلم‌های مستند، فهرست کلی از نماهای مورد نیاز در تصویرنامه درج می‌شود و در زمان فیلمبرداری تلاش می‌شود مطابق با نیاز، تصاویر مستند شکار شود.

برای تصویربرداری بخش عزاداری، گروه فیلمبرداری باید از مدت‌ها قبل خود را برای روز تاسوعاً و عاشوراً آماده کرده باشند و مجوزهای لازم برای فیلمبرداری در این روز را آماده کرده باشند و حتی از نحوه اجرای مراسم در نقاط مختلف کشور آگاهی یافته باشند. (زیرا در فیلم «کربلا، جغرافیای یک تاریخ» نه تنها برخی از وقایع تاریخی روایت می‌شود، بلکه نحوه عزاداری اقوام مختلف در ایام عاشوراً حسینی نیز تشریح می‌گردد). در چنین حالتی سفر یک یا چند گروه فیلمبرداری به صورت موازی به شهرهای مختلف اجتناب‌ناپذیر است، زیرا پوشش این مراسم در یک یا دو روز از ایام سال ناممکن است.

به هر حال، برنامه ریز و مدیر تولید قادرند بر پایه اطلاعات دقیقی که از تصویرنامه و دکتوپاز یا استوری برد اخذ می کنند، نه تنها اتفاف زمان و بودجه را کاهش دهند، بلکه موجبات نظم و انضباط پروژه را به بهترین شکل فراهم نمایند.

یکی دیگر از اقدامات مسئول برنامه ریزی و مدیر تولید در این مرحله، ارائه جدول های برنامه ریزی موسوم به «Gantt Chart» و جدول «Work sheet» یا «Work Planning» است. «جدول گانت» ساده ترین جدول برنامه ریزی و زمان بندی پروژه محاسب می شود و از دو بخش تشکیل شده است:

۱. فهرست نمودن تمام فعالیت هایی که باید به ترتیب اولویت انجام شوند.
۲. فهرست روزهای هفته یا ماه (تعیین مقدار زمان لازم برای هر فعالیت)

نمودار زیر به روشنی ماهیت جدول گانت را نشان می دهد.

ردیف.	فهرست فعالیت های پیش تولید	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۱	استقرار در دفتر مدیریت پروژه	■	■											
۲	تهییه ملزومات دفتری	■	■	■										
۳	جمع آوری شماره تماس فهرست عوامل و کاندیدها			■	■	■	■							
۴	برقراری تماس و قرار ملاقات با عوامل کلیدی				■	■	■	■	■	■				
۵	ارسال فیلم نامه یا متن برای بازیگران و مجریان					■	■	■	■	■	■	■	■	
۶	ساخت گروه های تولید							■	■	■	■	■	■	
۷	عقد قرارداد با عوامل اصلی													
۸	دریافت فهرست نیازمندی های هر گروه													
۹	کرایه و خرید تجهیزات										■	■	■	
۱۰	تست بازیگر - گریم - لباس												■	■
۱۱	مکاتبات و اخذ مجوزها				■	■	■	■	■	■	■	■	■	
۱۲	...							■						

تصویر ۲۱

همان طور که در این نمودار ملاحظه می کنید، فهرست بخش کوچکی از فعالیت های پیش تولید، به ترتیب اولویت در سمت چپ قید شده است و در مقابل هر فعالیت، جدول روزهای هفته قرار دارد که در اینجا، هر بلوک جدول معادل یک روز فرض شده است و با رنگ مجزا نشان می دهد که زمان آغاز و خاتمه هر فعالیت در چه تاریخی است.

در این حالت حتی می توان برخی فعالیت های موازی را هم به خوبی نشان داد. البته انجام هر فعالیت به مقدماتی نیاز دارد که از آن به عنوان «پیش نیاز فعالیت» یاد می شود.

اغلب برنامه‌ریزان، جدول‌های دیگری را نیز در کنار نمودار گانت آماده می‌سازند که تهیه‌کننده و سایر عوامل اجرایی را با فهرست دقیق پیش‌نیازها آشنا می‌سازد.

ردیف	نام فعالیت	پیش‌نیازها	زمان
۱	تجزیه و تحلیل متن مصوب	--	۲
۲	مجوز ساعت	۱	۷
۳	پیش‌برآورد مالی و زمانی	۱	۳
۴	جلسه اصلاح و تصویب برآورد	۳ و ۲	۴
۵	عقدقرارداد سازمانی	۲ و ۴	۱۰
۶	دریافت علی‌الحساب	۵	۳
۷	دریافت قسط اول	۵	۷
۸	استقرار در دفتر موقت	۳	۱
۹	برنامه‌ریزی اجرایی	۴	۴
۱۰	فهرست عوامل و کاندیدها	۳	۲
۱۱	تماس و دعوت عوامل اصلی	۸	۷
۱۲	ارسال فیلمتایم برای بازیگران	۱۰ و ۹	۷
۱۳	دریافت لیست نیازمندی‌ها و منابع مورد نیاز	۱۰	۴
۱۴	عقد قرارداد با عوامل	۱۱ و ۱۰ و ۶	۷
۱۵	گروه‌سازی	۱۳	۷
۱۶	کرایه یا خرید تجهیزات	۷	۷
۱۷	تست بازیگر - گریم - لباس	۱۴	۵
۱۸	مکاتبات و اخذ مجوزها	۵	۱۰

تصویر ۲۲

سایر نمودارها و جداول تولید نیز کمابیش به همین شیوه، تمام فعالیت‌های عملیاتی و اجرایی را از مرحله پیش‌تولید تا مرحله پخش ترسیم می‌سازد و برای تهیه‌کننده و کارگردان و سایر عوامل نوعی نقشه راهنمای تلقی می‌شود. حتی برنامه‌ریز با در نظر گرفتن برخی احتمالات از جمله احتمال تأخیر در تحقق برخی فعالیت‌ها، بروز رویدادهای پیش‌بینی نشده و اتفاقات بحرانی و غیره سعی می‌کند، برنامه‌های جایگزین تهیه نماید و اصطلاحاً از نقشه دوم و سوم استفاده کند. همان‌طور که یک گروه ورزشی برای پیروزی در مسابقات خود همواره از چند

نقشهٔ ترکیبی با عنوان پلان «الف» و پلان «ب» و غیره استفاده می‌کند، در برنامه‌ریزی تلویزیونی نیز باید از قبل برنامه‌هایی برای مدیریت بحران و وقایع پیش‌بینی نشده آماده کرد.

فرض کنید، شما برای فیلمبرداری از یک صحنهٔ خاص که در هوای آفتابی و در محیط خارجی روی می‌دهد، روز شنبه هفته آینده را به عنوان روز تصویربرداری انتخاب کرده‌اید، اما اگر آن روز برخلاف پیش‌بینی شما، هوا ابری یا بارانی شود، مجبور خواهید شد تا کار را متوقف کنید. اما اگر برنامهٔ جایگزین از قبل طراحی کرده باشید، به سادگی می‌توانید گروه فیلمبرداری را به محیط داخلی ببرید و صحنهٔ دیگری را تصویربرداری کنید. نکتهٔ پایانی در این بخش، لزوم آمادگی برنامه‌ریزان تولید برای ارائهٔ چند مدل برنامهٔ یا نقشهٔ اجرایی است؛ به‌نحوی که تحت هر شرایطی مانع از توقف روند برنامه‌سازی شود. در اغلب اوقات مدیر تولید و برنامه‌ریز اصلی موظف‌اند، حداقل سه مدل برنامه^۱ را ترسیم کنند که عبارت‌اند از:

الف) برنامه خوش‌بینانه تولید (به نحوی که همه چیز مطابق با پیش‌بینی‌های مرحلهٔ پیش‌تولید جلو برود و هیچ اتفاق غیرمتوجه‌های رخ ندهد و هزینه و زمان تولید برنامه افزایش نیابد)؛

ب) برنامه واقع‌بینانه تولید (به صورتی که برخی وقایع پیش‌بینی نشده به شکل درستی مدیریت شوند و با مختصری افزایش زمان و هزینه بتوان برنامه را بدون دردرس به پایان رساند)؛

ج) برنامه بدبینانه تولید (در این روش، برنامه‌ریزان همواره خود را برای بدترین اتفاقات آماده می‌کنند و موظف‌اند، بیشترین هزینه و بیشترین زمان را در برنامه‌ریزی خود لحاظ کنند تا تهیه کننده بتواند در سخت‌ترین شرایط نیز گروه تولید را مدیریت کند)؛
یکی دیگر از وظایف مدیر تولید و برنامه‌ریز و دستیار کارگردان تهیه جدول‌ها و نمودارهای «رج‌زنی» است. رج‌زن، نوعی برنامه‌ریزی طبقه‌بندی شده بر اساس موضوعات مختلف است و صرفاً به منظور کاهش زمان تولید و پیشگیری از اتلاف بودجه است. (در پودمان بعدی-پودمان مرحلهٔ تولید-مفهوم رج‌زنی و انواع گوناگون آن تشریح خواهد شد).

۱- (این روش‌های سه گانه از نظر علمی در الگوی برنامه‌ریزی به روش CPM تشریح گردیده است و شما می‌توانید با مطالعهٔ کتاب‌های مدیریت و برنامه‌ریزی، به صورت دقیق‌تری با آن آشنا شوید).



با نمایش فیلم مستند بازسازی شده «کربلا، جغرافیای یک تاریخ» یا یک فیلم تلویزیونی دیگر، صحنه‌های فیلم را تجزیه و تحلیل و نحوه برنامه‌ریزی آن را شرح دهید.

- استراتژی‌های به کاررفته در فیلم برای کاهش هزینه را توضیح دهید.
- فرایند پیش‌تولید یک برنامهٔ تلویزیونی را به صورت گانت‌چارت ارائه نمایید.
- با فهرست فعالیت‌های گانت‌چارت، پیش‌نیاز هر فعالیت را مشخص کنید.

فعالیت
کارگاهی



جدول ارزشیابی پودمان سوم

نمره	استاندارد (شاخص‌ها، داوری، نمره دهی)	نتایج	استاندارد عملکرد (کیفیت)	تکالیف عملکردی (شاپیستگی‌ها)	عنوان پودمان ۳
۳	بررسی و تحلیل یکی از متن‌های نمایشی یا غیرنمایشی، بر اساس متن، بررسی دقیق همه عناصر در تولید	بالاتر از حد انتظار	تحلیل پیش تولید برنامه‌سازی تلویزیونی براساس	تحلیل نقش پیش تولید در برنامه‌سازی تلویزیونی	
۲	بررسی و تحلیل یکی از متن‌های نمایشی یا غیرنمایشی، بر اساس متن	در حد انتظار	متن انتخابی؛ با استفاده از نمایش پشت صحنه از مرحله پیش تولید برخی برنامه‌های تلویزیونی	فرایند	فرایند پیش تولید
۱	تعیین و تبیین مرحله پیش تولید	پایین‌تر از انتظار	برنامه‌ریزی	تولید	
نمره مستمر از ۵					
نمره شایستگی پودمان از ۳					
نمره پودمان از ۲۰					

پودمان ۴

فرایند مرحله تولید



مرحله تولید یا (Production) مهمترین مرحله ساخت برنامه‌های تلویزیونی است. مرحله تولید حاصل طراحی و تلاش‌هایی است که در مراحل قبل انجام گرفته است و در این مقطع از کار خودنمایی می‌کند. برای تولید صحیح و بدون نقص یک برنامه باید شناخت کاملی از عوامل تأثیرگذار آن داشته باشیم. در هنگام ساخت یک اثر تلویزیونی بخش اصلی وظایف به عهده کارگردان و گروه کارگردانی است.

واحد یادگیری!

تحلیل مراحل تولید برنامه تلویزیونی

آیا تا به حال پی برده اید؟

- برای ساخت یک برنامه از چه روش‌هایی استفاده می‌شود؟
- کارگردان چه نقشی در تولید یک برنامه تلویزیونی دارد؟
- برای ساخت یک برنامه تلویزیونی باید از کجا و چگونه شروع کنیم؟
- مهم‌ترین مرحله در ساخت یک برنامه تلویزیونی کدام است؟
- استفاده از پرده‌آبی یا سبز در پس‌زمینه چه کاربردی دارد؟

هدف از این واحد یادگیری

- هنرجویان در این واحد یادگیری، فرایند ضبط یک برنامه تلویزیونی و روش‌های مختلف آن را فرامی‌گیرند.

استاندارد عملکرد

- تحلیل ساختار و اجرای برنامه تلویزیونی، با استفاده از نمایش پشت صحنه تولید انواع برنامه تلویزیونی

شیوه‌های تولید برنامه تلویزیونی مبتنی بر ساختار

همان طور که در پومن اول اشاره شد، برنامه‌های تلویزیونی ساختارهای متفاوتی دارند. در مرحله طراحی و پیش تولید، نوع ساختار تعیین می‌شود و بر اساس آن برنامه‌ریزی تولید یا پخش انجام می‌گیرد، اما در مرحله تولید، کارگردان می‌تواند روش‌های متفاوتی را برای ضبط تصاویر برنامه مورد نظر، با توجه به ساختار انتخاب شده، به کار گیرد.

ضبط برنامه‌های تولیدی می‌تواند به یکی از روش‌های زیر که در پومن سوم به‌طور مختصر اشاره کردیم، انجام گیرد:

۱. ضبط با یک دوربین

در شروع پیدایش صنعت فیلم‌سازی و در پی آن اختراع تلویزیون، مبنای کار فیلمبرداری و تصویربرداری استفاده از یک دوربین بود و تمامی فعالیت‌های سینمایی و تلویزیونی، از ابتدای طراحی تا تولید فیلم بر نامه تلویزیونی، بر مبنای استفاده از یک دوربین شکل می‌گرفت؛ به کار بردن یک دوربین برای تصویربرداری، باعث می‌شود که کارگردان تمامی تمرکز خود را برای ضبط تصاویر به صورت نماهه‌نما به کار گیرد. همچنین این امر موجب می‌شود که عوامل دست‌اندرکار صحنه از قبیل فیلمبردار، نورپرداز، صدابردار، طراح صحنه، چهره‌پرداز و منشی صحنه هم جزئیات کار را در هر نما مد نظر قرار دهند. با این روش، کنترل کیفیت در تصویربرداری هر نما به‌دقت انجام می‌شود، اما مقدار زمانی، که گروه برای تصویربرداری فیلم یا برنامه تلویزیونی می‌گذارند، به شدت افزایش پیدا می‌کند.

ضمن اینکه ممکن است هماهنگی رنگ و نور صحنه، از نمایی به نمایی دیگر به خوبی انجام نگیرد؛ البته با پیشرفت فناوری و اختراق ضبط مغناطیسی و امکان به کارگیری گیرنده پیش دید (monitor) به خصوص در تولید برنامه‌های تلویزیونی، مشکل ناهماهنگی رنگ و نور تصویر تا حدود زیادی برطرف گردید. عمل زمان‌بندی و رج‌زدن، برای کنترل وقت و هزینه در این روش به شدت اهمیت پیدا می‌کند. گروهی از کارگردانان با توجه به ساختار برنامه خود ترجیح می‌دهند از یک دوربین برای تولید استفاده کنند.



تصویر ۱- در موقع ضبط با یک دوربین تجهیزات جانبی مناسب هر نما تعیین و مورد استفاده قرار می‌گیرد.

در حال حاضر، از روش تک دوربین بیشتر برای تولید برنامه‌های مستند، گزارش‌های خبری، تولید در مکان‌های محدود کم‌هزینه و برنامه‌هایی که باید از عوامل کمتری برخوردار باشند، استفاده می‌شود؛ مگر اینکه کارگردان با توجه به سلیقه شخصی بخواهد در برنامه‌های وزین‌تر هم از روش ضبط با یک دوربین استفاده کند.



تصویر ۲- استفاده از یک دوربین در گزارش‌های خبری

۲. استفاده از یک دوربین اصلی به همراه یک یا چند دوربین دیگر به عنوان مکمل برای استفاده در مرحله تدوین

مشکلات فیلمبرداری و صرف وقت برای ضبط صحنه‌های شلوغ و پرهزینه، مثل بازسازی صحنه‌های جنگی و تاریخی و استفاده زیاد از سیاهی لشکر در بسیاری از فیلم‌ها، و همچنین سخت‌تر شدن عمل رج زدن و جلوگیری از قطع پی‌درپی فیلمبرداری، کارگردانان را به استفاده از یک یا چند دوربین دیگر به غیر از دوربین اصلی، برای ساخت فیلم‌های خود ترغیب کرد.

هر چند که دکوپاژ کارگردان برای دوربین اصلی انجام می‌گیرد، اما قرار دادن دوربین‌های فرعی در زوایای مختلف صحنه باعث می‌شود که فیلمبرداری بدون ترس از زوایای مختلف و کمبود ناماهای لایی اصطلاحاً (insert) به صورت پیوسته در هر صحنه انجام گیرد، و سپس در مرحله تدوین از ناماهای مناسب گرفته شده توسط دوربین‌های دیگر استفاده گردد.

تصور کنید، در صحنه‌ای از مجموعه تلویزیونی «کیمیا» با موضوع دفاع مقدس، قرار است بازیگران خودروی شورلت حاوی طلا و اسکناس‌های مسروقه را، در زیر آتش متاجوزان عراقی به حرکت درآورند و به نقطه امن ببرند. اگر کارگردان بخواهد با استفاده از یک دوربین ماجرا را به تصویر بکشد، برای نشان دادن جزئیات و کشمکش‌های درون صحنه، باید چند بار تصویربرداری، و همزمان، عملیات تیراندازی، فعالیت‌های عوامل و بازیگران را قطع و از نو شروع کند.



تصویر ۳- تصویری از سریال کیمیا



تصویر ۴- ضبط با یک دوربین اصلی و چند دوربین فرعی



کارگردان با قرار دادن چند دوربین در زوایای مناسب می‌تواند جزئیات بصری موردنظر خود را به بیننده انتقال دهد. در حال حاضر تقریباً در تمامی تولیدات سینمایی و تلویزیونی به خصوص در صحنه‌های متراکم و پرحداده از چند دوربین برای ضبط استفاده می‌شود. روش‌های متفاوت دکوپاژ و نحوه به کارگیری و نوع دوربین‌های مختلف در ساخت فیلم‌ها یا برنامه‌های تلویزیونی در کلاس‌های تخصصی کارگردانی و تصویربرداری آموزش داده می‌شود.

یک فیلم تلویزیونی (تله فیلم) را بازبینی کنید و سپس در مورد روش‌های مختلف تصویربرداری از صحنه‌ها، به بحث گفت‌و‌گو پردازید.

۳. استفاده از چند دوربین برای ضبط و تدوین، یا پخش همزمان

تا قبل از تکامل فناوری ضبط ویدئویی، دوربین‌های مختلف تصاویر مورد نظر را ثبت می‌کردند و سپس تدویننگر برنامه از تصاویر ضبط شده، توسط دوربین‌های دیگر در مرحله تدوین به عنوان مکمل تصاویر دوربین اصلی استفاده می‌کرد؛ هم‌اکنون نیز در ساخت فیلم‌های سینمایی یا تله‌فیلم‌ها – همان‌طور که قبلاً توضیح دادیم – این امر متداول است، در حال حاضر، به مدد ساخت دستگاه‌های ترکیب تصاویر (Video Mixer) امکان تدوین تصاویر همزمان دوربین‌ها، هنگام تصویربرداری توسط کارگردان تلویزیونی (TV Director) به راحتی وجود دارد.

برنامه‌سازان از این امکان برای جلوگیری از اتلاف وقت در زمان تدوین، همچنین بالا بردن کیفیت تولید در بسیاری از برنامه‌ها که با روش ضبط تک دوربین به خوبی و با کیفیت مطلوب امکان‌پذیر نیست، بهره می‌برند و برنامه‌های خود را با این روش ضبط می‌کنند.

ضبط و تدوین مسابقات ورزشی با استفاده از چند دوربین جزئیات را خیلی بهتر به مخاطب نشان می‌دهد. ضبط یک گفت‌و‌گوی چندنفره با استفاده از چند دوربین به دلیل استفاده از نماهایی که عکس العمل حاضران در گفت‌و‌گو را به طور همزمان نشان می‌دهد، بسیار جذاب‌تر است. در حال حاضر اکثر برنامه‌های تلویزیونی، با این روش ضبط می‌گردد.

اما یکی از ویژگی‌های مهم و جذاب چنین روشی، ضبط نمایش‌های صحنه‌ای یا نمایش‌های تلویزیونی موسوم به تله‌تئاتر است.

اجرای نمایش‌های روی صحنه همیشه مخاطبان خاص خود را داشته است؛ به همین دلیل برنامه‌سازان تلویزیونی نیز به فکر پخش تصاویر ضبط شده از نمایش‌هایی که در روی صحنه اجرا می‌گردد، افتادند و به همین منظور نوعی از برنامه‌سازی، یعنی تبدیل نمایش‌های صحنه‌ای به نمایش‌های تلویزیونی رواج پیدا کرد. اما برای جذابیت بیشتر نمایش هنگام پخش از تلویزیون، نیاز به ایجاد تغییرات بصری احساس گردید؛ بدین سبب برای بهتر دیده شدن اجرای صحنه‌ای در قاب تلویزیون، از چند زاویه مختلف صحنه نمایش تصویربرداری صورت گرفته و سپس در تلویزیون نمایش داده می‌شود، این موضوع به این دلیل است که تماشاگر، هنگام حضور در سالن نمایش از رو به رو و از زاویه دید خود صحنه را نگاه می‌کند، در صورتی که پخش نمایش بدین شکل (یک نمای ثابت و طولانی) از تلویزیون با قاب کوچک، یکنواخت و خسته کننده است.



تصویر ۵- آماده سازی تجهیزات برای ضبط با چند دوربین



تصویر ۶- ضبط همزمان چند دوربین



تصویر ۷- تله تئاتر نیمکت

با گذشت زمان و کسب تجربه بیشتر، برنامه‌سازان تلویزیون تصمیم گرفتند که دکور و صحنه را مخصوص پخش از تلویزیون در استودیوهای تلویزیونی طراحی کنند تا بتوانند جذابیت‌های بیشتری برای بیننده ایجاد کنند.

در حال حاضر پخش نمایش‌های تلویزیونی موسوم به تله تئاتر، هر چند به مقدار کم، از بخش‌های اصلی شبکه‌های فرهنگی است.

از خصوصیات مهم اجرا در صحنه تئاتر، بازی بدون قطع بازیگران از ابتدا تا پایان یک صحنه است. این پیوستگی بازی از نظر حسی عامل جذابیت برای ارتباط با مخاطب است.

پس در هنگام تصویربرداری نمایش‌های صحنه‌ای، مهم‌ترین مسئله برنامه‌ریزی درباره چگونگی وفادار ماندن به اصل بازیگری و عدم قطع تصویربرداری در هر صحنه به منظور پیوستگی حس بازیگر است.

مواردی که در هنگام ضبط با چند دوربین اهمیت دارد، عبارت‌اند از:

۱. نوشتن تصویرنامه (Screen Play)

نمایه‌ای هر دوربین به همراه توضیحات صحنه و محل قرارگیری همه دوربین‌ها و نوع نمایه‌ایی که باید گرفته شود، یک جا نوشته می‌شود و در اختیار منشی صحنه برای کنترل قرار می‌گیرد. برای هر دوربین نیز برگه دکوپاژ جداگانه تحت عنوان کارت دوربین (camera card) نوشته می‌شود و در اختیار تصویربردار قرار می‌گیرد.

استودیو تلویزیونی ...

عنوان برنامه:

نویسنده: زمان ضبط: تاریخ ضبط:

تھیہ کننده: کارگردان: کارگردان:

(Audio)	صدا	(Video)	تصویر
صدا و موزیک	گفتار	زمان نما	نما و حرکت

تصویر ۸

نام برنامه:

کارت دوربین شماره:

کارگردان:

توضیحات نما	حرکت دوربین	نوع تصویر	شماره نما

تصویر ۹

۲. افزایش دوربین‌ها و در نتیجه افزایش امکانات تکنیکی موردنیاز و بالا رفتن زمان آماده‌سازی: در روش ضبط با چند دوربین، هم‌زمان تصاویر تدوین می‌گردد. در این صورت علاوه بر تجهیزات مخصوص هر دوربین، به دستگاه ترکیب تصاویر دوربین (Video Mixer) نیاز است و تنظیمات رنگ و نور توسط واحد کنترل تصویر در اتاق فرمان انجام می‌گیرد. بنابراین علاوه بر اتاق فرمان و عوامل فنی بیشتر، مدیر صحنه نیز که هماهنگ با کارگردان تحت نظر او، عوامل جلو دوربین را در استودیو مدیریت می‌کند، به مجموعه تولید اضافه می‌شود.



تصویر ۱۰ - میکسر تصویر



تصویر ۱۱ - اتاق فرمان و یک نمونه از میکسر های تصویری

۳. افزایش تعداد تصویر برداران و عوامل تخصصی مرتبط و در نتیجه افزایش زمان هماهنگی و برنامه ریزی با آنها:

هنگام کار با یک تصویربردار، کارگردان برای ضبط نماهای مورد نیاز فقط با یک نفر تبادل فکری و هماهنگی انجام می‌دهد؛ در حالی که استفاده از چند دوربین باعث می‌شود انجام درخواست‌های کارگردان و هماهنگی چند تصویربردار با یکدیگر به دقت و زمان بیشتری نیاز داشته باشد.

تصور کنید، که اگر در یک صحنه قرار است مجری و میهمان برنامه، ضمن بیان جملات خود از یک نقطه به نقطه دیگر برود، تصویر برداران هنگام ضبط باید با جابه‌جایی‌های هماهنگ و به موقع، ضمن گرفتن تصاویر صحنه، مواطبه باشند که در دید دوربین‌های دیگر قرار نگیرند.

به همین ترتیب در صحنه‌های نمایشی کار مشکل‌تر می‌گردد و احتیاج به زمان بیشتری برای تمرین و هماهنگی پیدا می‌کند.

۴. نیاز به امکانات نورپردازی گسترده و استفاده از دستگاه میکسر نور به دلیل ضبط همزمان صحنه از زوایای متفاوت:

در روش ضبط با یک دوربین می‌توان تجهیزات نورپردازی را از نمایی به نمای دیگر جابه‌جا کرد و در نتیجه با تجهیزات کمتری تصاویر را ضبط کرد؛ در حالی که هنگام ضبط برنامه با چند دوربین، نورپردازی صحنه باید به صورت کلی و با توجه به تصویر برداری همزمان از تمام زوایا انجام گیرد. این امر باعث می‌شود که تجهیزات بیشتری همراه با میکسر نور به کار گرفته شود.



تصویر ۱۲- تجهیزات نورپردازی برای نور دادن تمام صحنه

۵. بالا رفتن زمان آماده‌سازی دکور، صحنه و عوامل جلوی دوربین به دلیل ضبط همزمان از چند زاویه متفاوت:

در روش ضبط با یک دوربین طراح صحنه و عوامل اجرایی می‌توانند قسمت‌های مختلف صحنه را براساس نمای دوربین آماده کنند و سپس به آماده‌سازی صحنه برای نماهای بعد اقدام نمایند، اما در روش ضبط با چند دوربین به دلیل در معرض دید بودن کل صحنه و بازیگران یا عوامل جلوی دوربین، باید محل تصویربرداری از ابتدا و برای ضبط نماها، از تمام زوایا طراحی و آماده گردد.

در مواقعي که ضبط با یک دوربین انجام می‌گيرد، به غير از مجری یا بازیگری که در نمای انتخاب شده دیده می‌شود، بقیه عوامل جلوی دوربین می‌توانند آزاد باشند؛ در حالی که موقع تصویربرداری با چند دوربین تمامی عوامل جلوی دوربین به دلیل در معرض دید قرار گرفتن، به طور دائم باید حالت اجرا داشته باشند.

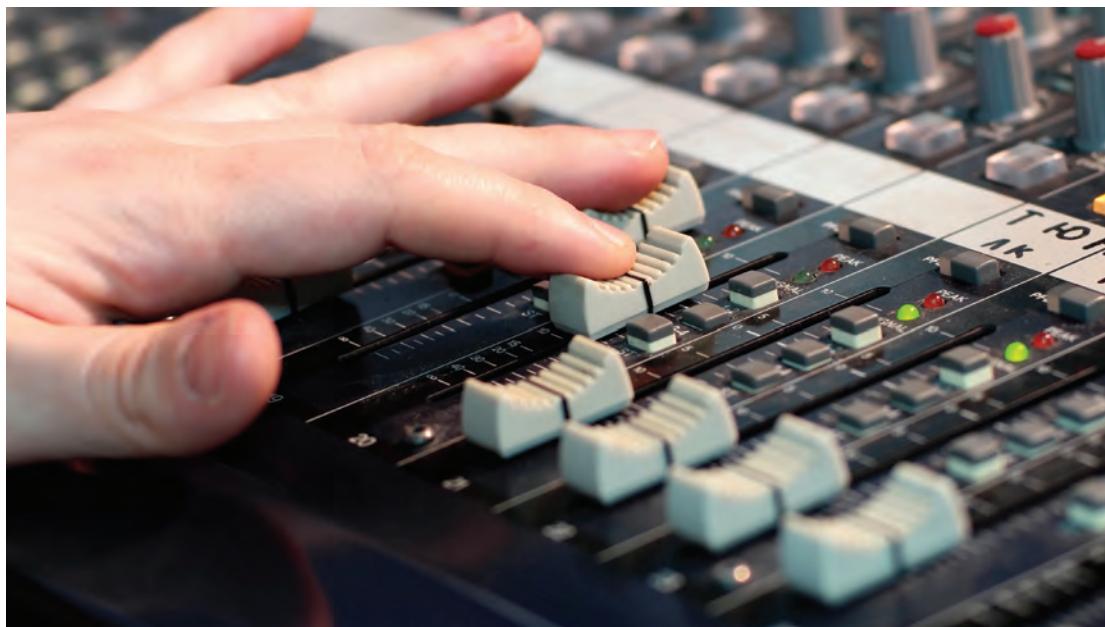
۶. به کارگيري تجهيزات صدابرداری بيشتر و اضافه شدن دستگاه تركيب صدا (Sound Mixer) در اتاق فرمان به دلیل ضبط صدای صحنه از زوایای مختلف:

همانند نورپردازی هر صحنه در روش کار با یک دوربین، صدابردار هم می‌تواند از تجهیزات لازم برای آن صحنه هنگام ضبط تصاویر بهره ببرد و برای صحنه‌های بعدی هم با همین روش کار کند.

اما ضبط برنامه با چند دوربین به صورت همزمان این امکان را از بین می‌برد و صدابردار هم برای ضبط صدای همه عوامل جلوی دوربین و در تمامی نقاط صحنه باید آمادگی داشته باشد؛ بنابراین استفاده از تجهیزات، تعداد میکروفون‌های بیشتر و دستگاه ترکیب صدا اجتناب ناپذیر است.



تصویر ۱۳ - اتاق فرمان جهت کنترل و ضبط تصاویر دوربین ها



تصویر ١٤ - صدا بردار و میکسر صدا

تصویر ١٥ - میکسر صدا





تصویر ۱۶- آماده سازی استودیو برای ضبط

۷. بالا رفتن زمان ضبط مفید به دلیل قطع نشدن ضبط برای جابه جایی دوربین هنگام ضبط با روش تک دوربین:

قطع شدن تصویر برداری برای انجام جابه جایی دوربین و عوامل برای گرفتن نماهای بعدی به شدت وقت گیر است؛ در صورتی که ضبط همزمان با چند دوربین به سبب قطع نشدن تصویربرداری باعث بهره‌وری بیشتر می‌گردد.

۸. انتقال بهتر بازی و اجرای عوامل جلوی دوربین، به مخاطب، بدلیل عدم قطع برنامه هنگام ضبط همزمان با چند دوربین:

بازیگران یا مجریان به هنگام ضبط با یک دوربین بدلیل قطع ضبط و جابه جایی دوربین طبق دکوباز باید حس بازیگری خود را از نمایی به نمای دیگر تا زمان آماده شدن عوامل برای گرفتن نمای جدید حفظ کنند که این امر مشکلی است؛ در حالی که هنگام ضبط با چند دوربین دفعات قطع ضبط به حداقل می‌رسد و در نتیجه بازیگر یا مجری با راحتی بیشتری اجرا می‌کند.

۹. کم شدن زمان تدوین در مرحله پس تولید:

با توجه به اینکه برنامه به صورت برنامه‌ریزی شده و کامل ضبط می‌شود، مرحله تدوین بعد از ضبط، فقط برای اضافه کردن قسمت‌های مختلف در برنامه‌هایی با ساختار ترکیبی، اصلاحات و جبران خطاهای پیش‌آمده انجام می‌گیرد.

ضمن بازبینی یک برنامه نمایشی که با استفاده از روش ضبط با چند دوربین به صورت همزمان تولید گردیده است، در مورد کیفیت ارتباط بازیگر و مخاطب، با توجه به تاثیر استفاده از چند دوربین همزمان هنگام ضبط، به بحث و گفت‌وگو بپردازید.

فعالیت
کلاسی



اضافه کردن تصاویر به صحنه

استفاده از پرده آبی یا سبز (Chromakey) در برنامه‌سازی

هنگام مشاهده بسیاری از برنامه‌های تلویزیونی متوجه می‌شویم که بازیگر یا مجری برنامه در صحنه واقعی یا دکور ساخته شده اجرا نمی‌کند و تصاویری که در پس زمینه می‌بینیم، به صورت عکس، علامت گرافیکی یا فیلم، به نمایش در می‌آید. این اصلی برای انجام این کار صرفه‌جویی در ساخت دکور یا دشوار بودن تصویربرداری در مکان‌های واقعی بوده است و پایه‌گذاری آن از صنعت سینما شروع گردید؛ بدین ترتیب که بازیگران در جلوی پرده‌ای که روی آن تصاویر آماده شده پخش می‌شد، به اجرای نقش می‌پرداختند و در نهایت، تصویر ضبط شده از بازیگر به‌اضافه تصویر روی پرده پس زمینه، در سینما به نمایش درمی‌آمد.

همگام با پیشرفت‌های فنی، سینماگران موفق شدند تصاویر بازیگران را در جلوی پرده‌های آبی رنگ فیلمبرداری کنند و در مراحل بعدی طی فرایندی فنی، تصاویر منتخب را به آن بیفزایند. اما تحول اساسی در این زمینه از ابداع روش ضبط ویدئویی بر روی نوارهای مغناطیسی در تلویزیون ایجاد گردید.

در روش‌های ضبط مغناطیسی این امکان به وجود آمد که بتوان یک رنگ غالب در صحنه را با تصاویر دیگر جایگزین کرد؛ بدین شکل که اگر بخشی از صحنه را از رنگ آبی یک‌دست بسازیم، می‌توانیم توسط ابزارهای ویژه ویدئویی به جای همان قسمت از صحنه، تصاویر انتخابی دیگری بارگذاری کنیم.

البته در سیستم‌های تلویزیونی برای جایه‌جایی تصویر با رنگ غالب صحنه می‌توان از هر طیف رنگی استفاده کرد، اما به دلیل اینکه رنگ آبی کمتر در پوست انسان وجود دارد، بیشتر از این رنگ برای پس زمینه استفاده می‌شود، زیرا در صورت وجود رنگ آبی در هر جای صحنه، بخشی از تصاویر روی آن منطقه هم دیده می‌شود؛ ضمن اینکه در بعضی مواقع که رنگ چشم‌های مجری یا بازیگر آبی است یا در اجزای صحنه رنگ آبی وجود دارد، می‌توان از رنگ سبز برای پس زمینه به منظور جایه‌جایی با تصاویر آماده شده بهره برد. این فناوری در تلویزیون به نام «کروماسکی» (Chromakey) شناخته می‌شود.

نکته



در هنگام تصویربرداری، به کار بردن نور یک دست روی پرده آبی یا سبز برای به دست آوردن تصویر نهایی به صورت کامل الزامی است. روش ضبط کروماسکی بیشتر برای تهیه یا پخش برنامه‌های ساده با یک مجری مثل بخش‌های خبری کوتاه، قطعه‌های نمایشی تک نفره، برنامه‌های گفت‌وگو محور و... استفاده می‌شود تولیداتی که از تصاویر پس زمینه فقط به منظور زیبایی بهره می‌برند و عمدهاً عوامل جلوی دوربین تحرک زیادی ندارند.

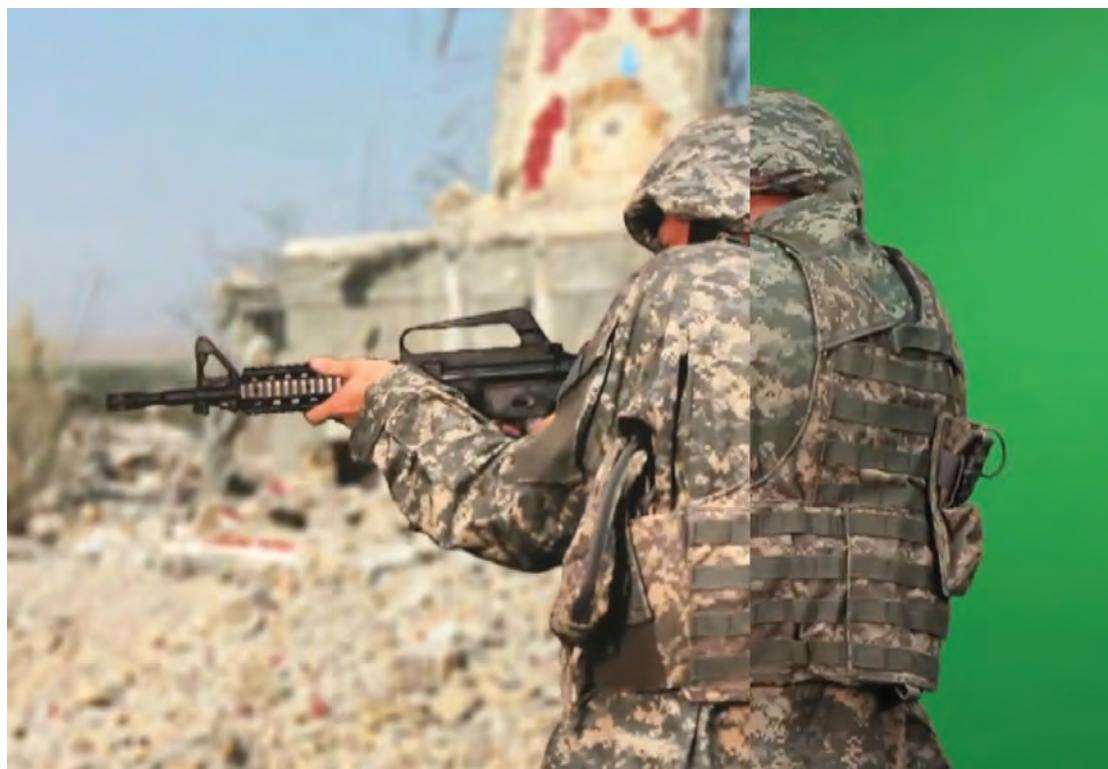


تصویر ۱۷- استفاده از پرده آبی برای ایجاد تصاویر پس زمینه

امروزه با پیشرفت تکنولوژی دیجیتال، امکان به کارگیری تمامی ساختارهای تجسمی مثل عکس، گرافیک، تصاویر رایانه‌ای و فیلم به عنوان پس زمینه در این روش وجود دارد. ضمن اینکه می‌توان با قرار دادن تکه‌های همنگ پرده پس زمینه، به دلیل تشکیل بخش‌هایی از تصویر روی آنها، اشکال متفاوتی را در صحنه ایجاد کرد. دشواری استفاده از چند دوربین به طور همزمان، لزوم ثابت بودن دوربین در هر برداشت به جهت حفظ پرسپکتیو صحنه و دقت در نورپردازی، از محدودیت‌های کار با کروماسکی است. در کلاس‌های تخصصی اصول فنی تلویزیون، به تشریح علمی چگونگی انجام عمل کروماسکی پرداخته می‌شود.



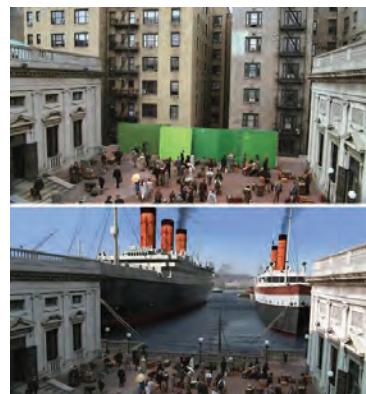
تصویر ۱۸ - استفاده از پرده آبی در فیلم (life of pi)



تصویر ۱۹ - استفاده از پرده سبز و تصویر اضافه شده در پس زمینه



تصویر ۲۱- پرده سبز و تصویر ایجاد شده نهایی



تصویر ۲۰- استفاده از پرده سبز برای ایجاد تصاویر پس زمینه

فعالیت
کلاسی



در مورد نکات مثبت و منفی یک برنامه‌ای که با استفاده از پرده کروماسی تولید شده است (در تمامی جنبه‌های هنری و اقتصادی آن) به بحث و گفت‌و‌گو پردازید.

ضبط برنامه در استودیو مجازی (virtual studio)

با در نظر گرفتن اینکه متخصصان فنی و برنامه‌سازان تلویزیونی همیشه در پی کم کردن هزینه‌های تولید و همچنین سرعت عمل در تولید برنامه به کمک تکنولوژی‌های نوین هستند، تصمیم گرفته شد که برای ضبط برنامه‌های بیشتر در استودیوها در جهت رفع محدودیت‌های ضبط با روش کروماسی تلاش خود را به کار گیرند.

مهم‌ترین نقاط ضعف کروماسی عبارت اند از:

۱. ناهمانگی حرکات دوربین و لنز با پس‌زمینه؛ اگر دوربین به سوژه نزدیک یا از آن دور می‌شد، تصویر پس‌زمینه ثابت می‌ماند و در نتیجه فواصل فیزیکی و فضایی صحنه برای بیننده دگرگون می‌گردید. همین‌طور برای حرکات پن و تیلت این مسئله صدق می‌کرد. بنابراین، هماهنگی در یکسان‌سازی تصاویر کروماسی با دوربین‌ها، از زوایای مختلف امکان پذیر نبود.

۲. استفاده از چند دوربین در یک صحنه؛ با پیشرفت تکنولوژی مهندسان و طراحان سیستم‌های تلویزیونی با استفاده از تکنیک کروماسی موفق شدند استودیو مجازی را با بهره‌گیری از امکانات فنی جدید و نرم‌افزارهای ویژه طراحی دکور، ابداع کنند؛ بدین ترتیب که با نصب کلگی مجهز به حسگرهای ردیاب روی دوربین‌ها، موقعیت و حرکات دوربین و لنز در صحنه به صورت لحظه‌ای به رایانه مرکزی ارسال می‌شود و هم‌زمان تصاویر پس‌زمینه که با نرم‌افزارهای ویژه طراحی دکور ساخته شده به رایانه مرکزی ارسال می‌گردد و با تصاویر دوربین به‌طور هم‌زمان هماهنگ (Synchronization) می‌شود. با این روش، امکان استفاده از چند دوربین، در استودیوهای مجازی فراهم گردید.

دو موضوع مهم در سیستم استودیو مجازی باید مد نظر قرار گیرد:

۱. طراحی تصاویر و دکورهای پس زمینه متناسب با نوع برنامه و حرکات دوربین توسط متخصصان امور گرافیکی:

بدین شکل که هم‌زمان با حرکات مجری یا بازیگر، تصاویر پس زمینه با پرسپکتیو صحیح تغییر پیدا کند؛ در غیر این صورت بیننده فواصل فضایی بین عوامل داخل صحنه و دکور مجازی را به درستی تشخیص نمی‌دهد.

۲. طراحی حرکات مجریان یا بازیگران متناسب با فضای استودیو و تمرين با دوربین برای اجرای صحیح برنامه:

مجریان یا بازیگران در استودیو باید محدوده جایه‌جایی و فعالیت خود را به منظور هماهنگی با تغییرات دکور مجازی به درستی بشناسند و تمرين کنند؛ در غیر این صورت، بیننده با تصویر صحیحی از فضای صحنه روبه رو نمی‌شود.

مزایای اصلی استفاده از استودیوی مجازی:

۱. قابل استفاده بودن در فضاهایی با مساحت کمتر از استودیوهای معمول؛ بدین صورت که می‌توان در یک استودیو کوچک به کمک تصاویر ساخته شده به عنوان دکور، مجری را در فضاهای وسیع‌تر همانند یک آپارتمان بزرگ به بیننده نشان داد.

۲. پایین آوردن هزینه‌ها، به دلیل استفاده نکردن از دکور و یا تصویربرداری در محل‌های واقعی؛ هزینه‌ها به نحو چشمگیری پایین می‌آید. همچنان که حضور عوامل تولیدی در صحنه و آمده‌سازی مکان‌های واقعی هم احتیاج به صرف هزینه زیاد دارد و موجب بالا رفتن زمان تولید می‌گردد.



تصویر ۲۲- دکور ایجاد شده در استودیوی مجازی

۳. امکان استفاده از یک استودیو برای ضبط برنامه‌های متفاوت، با فواصل زمانی کم و در حد آماده‌سازی تجهیزات، برای استفاده از پس‌زمینه‌های دیگری که برای سایر برنامه‌ها، طراحی و ساخته شده است. در حالت عادی بعد از ضبط یک برنامه در هر استودیویی، باید دکور و تجهیزات صحنه جمع‌آوری گردد، سپس دکور و تجهیزات برنامه دیگر نصب شود، نورپردازی جدید انجام گیرد و ضبط برنامه جدید شروع شود. در حالی که در استودیوی مجازی فقط تصاویر پس‌زمینه به عنوان دکور جایه جا می‌شود. تنوع استفاده از سیستم کروماسکی و استودیوی مجازی باعث شده است که بخش عمده‌ای از تولیدات تلویزیونی عادی و فانتزی در استودیوهای مجازی ضبط گردد.



تصویر ۲۳- استودیوی مجازی با وسعت کم برای ایجاد تصاویر پس زمینه



تصویر ۲۴- تمام قطعات داخل دکور با رنگ سبز پوشیده شده ، برای امکان ایجاد تصاویر در همه نقاط صحنه استودیو مجازی

یک برنامه تولیدشده با استفاده از استودیوی مجازی را بازبینی کنید و در مورد چگونگی استفاده از تصاویر پس‌زمینه به بحث و گفت‌و‌گو بپردازید.

فعالیت
کلاسی



تولید و پخش هم زمان برنامه های تلویزیونی (برنامه های زنده-live):
برنامه هایی که ارتباط دوسویه با مخاطب دارد و دلایل دیگری که به سیاست های مدیریتی هر شبکه مربوط می شود و تولید و پخش برنامه تلویزیونی هم زمان می گردد.
برای نمونه:

پخش هم زمان مسابقات ورزشی پر طرفدار، اتفاقات اجتماعی و سیاسی مهم، پخش هم زمان راه پیمایی ها و صحنه های جنگ، و یا برنامه هایی که مخاطب نیاز دارد اطلاعات را همان لحظه دریافت کند. و بیشگی مهم برنامه هایی که به طور هم زمان ضبط و پخش می گردد، این است که حتماً دلیل منطقی برای زنده بودن داشته باشد؛ در غیر این صورت، تفاوتی در جذب مخاطب نخواهد داشت.

برای مثال:
پخش زنده یک برنامه پژوهشی وقتی جذابیت خواهد داشت که مخاطبان در زمان پخش بتوانند به طور مستقیم با کارشناس یا متخصصی که در برنامه حضور پیدا کرده است، تماس گرفته و سؤالات خود را با آنها در میان بگذارند؛ در غیر این صورت، اگر برنامه به صورت تولیدی قبلاً ضبط شده باشد و بعد پخش گردد، برای بیننده فرقی ندارد.

با ذکر این مثال متوجه می شویم که گروه زیادی از برنامه هایی که به صورت زنده پخش می گردند، ویژگی لازم برای این کار را ندارند و می شود آنها را به صورت تولیدی ضبط و سپس پخش کرد. استفاده از استودیوهایی که به سیستم ضبط مجازی مجهز هستند، به دلیل امکان جایه جایی سریع گروه های مختلف تولیدی با یکدیگر برای پخش زنده مناسب تر است.

پخش برنامه زنده از جهت نوع برنامه سازی تلویزیونی برای برنامه سازان حائز اهمیت است، زیرا نحوه تولید و پس تولید تغییر می کند و به مدیریت خاص جهت کنترل عوامل تولید و زمان آماده سازی نیاز دارد.



تصویر ۲۵- پخش زنده از زیارت زائرین



تصویر ۲۶- پخش زنده تصاویر مربوط به آتش سوزی ساختمان پلاسکو

موارد مهمی که در تولید برنامه‌های زنده مطرح می‌گردد:

۱. به دلیل ممکن نبودن تمرین و تکرار صحنه‌ها، آماده‌سازی عوامل انسانی و تکنیکی قبل از شروع پخش باید مدیریت شود و کلیه موارد گفته شده برای تولید برنامه‌های تلویزیونی با ساختارهای متفاوت به دقت بررسی و برنامه‌ریزی شود.

به همین دلیل مرحله تعیین زمان آماده‌سازی صحنه و عوامل در اولویت قرار می‌گیرد. بنا براین پیش از شروع پخش برنامه تلویزیونی، تهیه‌کننده به همراه گروه تولید با هماهنگی کارگردان و عوامل پشت صحنه و جلوی دوربین، تمامی موارد محتوایی و تکنیکی را تمرین و کنترل می‌کنند.

۲. به دلیل اینکه تدوین برنامه هنگام پخش زنده حذف می‌گردد و اصلاح اشتباهات در زمان تصویربرداری ممکن نیست، تجربه عوامل تولید برنامه و دقت در دکوپاژ و تصویربرداری بسیار حائز اهمیت است. در هنگام دکوپاژ و همچنین تمرین با تصویربرداران، انتخاب محل قرار گرفتن دوربین‌ها، اندازه نما، حرکت بازیگران یا مجریان، هماهنگی صدابردار و دستیاران صدا در داخل صحنه باید به بهترین شکل ممکن انجام گیرد تا مخاطب هنگام دیدن صحنه، اطلاعات درستی از رسانه تلویزیون دریافت کند.

۳. کنترل محتوای برنامه تلویزیونی و جلوگیری از اشتباهات تکنیکی در هنگام پخش زنده، به دلیل عواقب اجتماعی آن، برای مخاطبان از اهمیت خاصی برخوردار است؛ از این‌رو، در این برنامه‌ها باید استفاده از تصاویر نامتعارف، صحبت‌های خلاف مصالح عمومی، بحث‌های غیرعلمی و کارشناسی نشده، موضوعاتی که موجب برهم زدن آرامش مخاطبان و همچنین عبور از خط قرمزها و سیاست‌گذاری هر شبکه می‌گردد، کنترل شود.

برنامه «تصویر زندگی» را که به صورت زنده از شبکه دو سیمای جمهوری اسلامی پخش می‌گردد، ببینید و در مورد لزوم زنده بودن یا نبودن آن گفت و گو کنید.

فعالیت
کلاسی



چگونه تولید را شروع کنیم

با توجه به آموخته‌های قبلی می‌دانیم که هر برنامه تلویزیونی ممکن است نیاز به یک یا چند مجری، کارشناس یا بازیگر داشته باشد و در مکان‌های گوناگون، فصول متفاوت و زمان‌های مختلف تصویربرداری شود.

در تولید برنامه تلویزیونی مهم‌ترین اصل برای رسیدن به هدف در بازه زمانی تعیین شده، مدیریت زمان تولید است. بدین منظور، میزان ضبط مفید در هر جلسه تصویربرداری به‌طور میانگین مشخص می‌گردد و گروه‌های تولید سعی می‌کنند به حد استاندارد و تعیین شده دست پیدا کنند. در اینجا این سؤال پیش می‌آید که با در نظر گرفتن ساختارهای متفاوت، آیا زمان ضبط مفید برنامه‌های تلویزیونی یکسان است؟

با در نظر گرفتن عوامل انسانی، تجهیزات و محل‌های تصویربرداری گوناگون مورد استفاده در انواع ساختارها، به این نتیجه می‌رسیم که زمان ضبط مفید گونه‌های متفاوت برنامه‌های تلویزیونی با یکدیگر یکسان نیست و براساس تجربیات و استانداردهای تولید تلویزیونی، برای ساختارهای متفاوت مدیریت زمانی متفاوت اعمال می‌گردد. برای مثال: ممکن است یک برنامه تلویزیونی گزارشی، روزانه حدود صد دقیقه ضبط مفید داشته باشد، اما یک برنامه نمایشی روزانه ده دقیقه ضبط مفید انجام دهد. پس برای بالا بردن راندمان تولید یک برنامه تلویزیونی با توجه به ساختار آن باید به‌طور دقیق برنامه‌ریزی کرد، تا ضمن از دست ندادن کیفیت، به بالاترین حد زمان ضبط مفید رسید.



تصویر ۲۷

برنامه‌سازان و دست‌اندرکاران تولید فیلم‌های سینمایی و برنامه‌های تلویزیونی بعد از تجربیات بسیار به این نتیجه رسیده‌اند، که بهترین کار برای برداشتن گام اول تولید، دسته‌بندی و تصویربرداری صحنه‌ها و نمایه‌ای است که دارای وجود اشتراک با یکدیگر هستند؛ بدون در نظر گرفتن سیر داستانی یا متن اجرایی برنامه تلویزیونی. برای مثال: صحنه‌هایی که دارای فصل، مکان و زمان مشترک و یا عوامل مشترک جلو دوربین هستند، تعیین می‌گردد و سپس اقدام به ضبط تصاویر آنها می‌شود.

عوامل مورد نیاز صحنه‌ها، می‌تواند مشترک باشد بنابراین بعد از مشخص کردن و علامت‌گذاری آنها در برگه دکوپاژ، می‌توان آنها را به چند نوع دسته‌بندی نمود. برای آشنایی بیشتر با مفهوم دسته‌بندی یا علامت‌گذاری صحنه‌ها، گروهی از دسته‌بندی‌ها را با هم مرور می‌کنیم.

علامت‌گذاری صحنه‌ها، با درنظر گرفتن عوامل تکنیکی و انسانی مشترک در فیلم‌نامه را «رج‌زن» می‌نامند. همان‌طور که در بخش پایانی پودمان سوم مطرح گردید، بخش رج زدن در مرحله پیش‌تولید انجام می‌گیرد و دسته‌بندی صحنه‌ها به صورت کلی، معمولاً توسط دستیار کارگردان، قبل از وارد شدن به مرحله تولید انجام می‌شود.

رج زدن داخل صحنه‌ها، مهم است؛ که با توجه به شرایط هر صحنه و محل استقرار دوربین به صورت دسته‌بندی نماها برای تصویربرداری، توسط گروه کارگردانی انجام می‌شود.

برای مثال فرض کنید که در مرحله پیش‌تولید، برنامه‌ریز یا دستیار کارگردان تعیین می‌کند که در روز اول مهرماه تصویربرداری یک سریال در یک دبیرستان انجام شود؛ گروه تولید شرایط را برای ضبط در همان دبیرستان فراهم می‌کنند، اما زمان حضور گروه در محل، به تشخیص کارگردان و با در نظر گرفتن شرایط ساختمانی و تجهیزات فنی، بر اساس محل قرار گرفتن دوربین یا دوربین‌ها، همان روز نماها را رج می‌زنند و اقدام به تصویربرداری می‌کنند.

بدیهی است که مرحله رج زدن در زمان تولید، با در نظر گرفتن ساختار هر برنامه انجام می‌گیرد و اولویت‌بندی نماها هنگام ضبط یک کار نمایشی، با ساخت یک برنامه ترکیبی یا مستند تفاوت دارد. برای مثال، یک برنامه ترکیبی اجتماعی که شامل گزارش‌های مردمی، میان پرده‌های نمایشی، مصاحبه با مسئولان و گفت‌وگویی مجری با کارشناسان حاضر در استودیو درباره موضوع مطرح شده در قسمت‌های مختلف برنامه است، اولویت نخست آن، ضبط تصاویری است که هنگام گفت‌وگویی کارشناسان باید آماده و پخش گردد؛ بنابراین رج زدن برای ضبط تصاویر برنامه بر اساس اولویت‌بندی بخش‌های مختلف برنامه صورت می‌گیرد.



تصویر

فرض کنید؛ قرار است، در یک برنامه ترکیبی، ابتدا گزارشی از همکاری مردمی برای ساخت یک مدرسه در روستایی پخش گردد، سپس یکی از مدیران مسئول در این مورد توضیح دهد، آنگاه میان پرده نمایشی درباره لزوم وحدت مردم پخش شود و درنهایت مجری با کارشناسان درباره موضوع مطرح شده و مقایسه آن با دیگر مباحث اجتماعی به بحث پردازد.

در این مورد اولویت زمان‌بندی و رج زدن برای ضبط برنامه با توجه به لازم و ملزم بودن قسمت‌ها به راحتی مشخص می‌گردد و به ترتیب، گزارش‌های مردمی، صحبت‌های مدیر مسئول، میان پرده نمایشی و درنهایت گفت‌وگوی داخل استودیو ضبط می‌گردد.

حال اگر بخواهیم نحوه زمان‌بندی و رج زدن یک برنامه نمایشی را تعیین کنیم، عوامل دیگری مانند: محل ضبط، زمان تصویربرداری، چگونگی حضور بازیگران در صحنه، امکانات مورد نیاز صحنه‌ها و سایر مواردی که با در نظر گرفتن نوع متن تأثیرگذار است را برای رج زدن در نظر می‌گیریم.

انواع رج‌زدن به شرح زیر است:

۱. رج‌زدن بر اساس تاریخ:

علامت‌گذاری صحنه‌هایی که از نظر تاریخ تقویمی دارای فصل مشترک تصویربرداری هستند، برای مثال: صحنه‌هایی از یک سریال که در تابستان اتفاق می‌افتد، بدون در نظر گرفتن سیر داستانی در هنگام رج‌زدن تعیین می‌گردد و یکجا تصویربرداری می‌شود. بدیهی است که در همان برنامه صحنه‌هایی که در فصل‌های دیگر اتفاق می‌افتد، با همان روش تعیین می‌شود و تصویربرداری می‌گردد.



تصویر ۲۹

۲. رج‌زدن بر اساس زمان:

علامت‌گذاری صحنه‌هایی که دارای زمان تصویربرداری مشترک هستند؛ برای نمونه، تصویربرداری صحنه‌هایی که در یک برنامه تلویزیونی در شب اتفاق می‌افتد، بدون در نظر گرفتن خط داستانی انتخاب می‌شود و در یک دوره زمانی، یکجا تصویربرداری می‌گردد.

همچنین صحنه‌هایی که در روز اتفاق می‌افتد، تعیین شده و تصویربرداری می‌گردد. لازم به ذکر است که در بعضی موارد صحنه سازی روز به جای شب یا شب به جای روز اتفاق می‌افتد که در بحث تخصصی کارگردانی به آن پرداخته می‌شود، اما روش رج‌زدن در مورد آنها هم اجرا می‌شود.



تصویر ۳۱



تصویر ۳۰

۳. رج زدن بر اساس مکان تصویربرداری:

علامت‌گذاری صحنه‌هایی که دارای مکان مشترک هستند؛ مثل صحنه‌هایی که داخل یک خیابان، منزل، یک کاخ، استودیو یا محدوده جغرافیایی مشترک قرار دارند. بنابراین تمامی صحنه‌هایی که در متن دکوپاژ نوشته شده است. تعیین و دسته‌بندی می‌گردد و در زمان‌هایی که مشخص می‌شود، تصویربرداری صورت می‌گیرد.

۴. رج زدن بر اساس نورپردازی داخل یا خارج از فضای بسته:

علامت‌گذاری صحنه‌هایی که در یک محل مشترک، اما داخل یا خارج از فضای بسته اتفاق می‌افتد. برای نمونه، اتفاقاتی را که در حیاط مدرسه‌ای همزمان با اتفاقات در دفتر همان مدرسه می‌افتد، تعیین می‌کنند و ابتدا همهٔ وقایع داخل حیاط را تصویربرداری می‌کنند، سپس وقایع داخل دفتر مدرسه را تصویربرداری می‌نمایند.



تصویر ۳۲

۵. رج زدن بر اساس نفراتی که مقابل دوربین قرار می‌گیرند، یا علامت‌گذاری صحنه‌ها با عوامل مشترک، (مثل: بازیگران، کارشناسان، مجریان، هنروران):

در این نوع رج زدن، صحنه‌هایی که با بازیگران متفاوت یا چند بازیگر خاص اتفاق می‌افتد، علامت‌گذاری و جدا می‌شود و بر اساس اولویت پشت سر هم تصویربرداری می‌گردد. در نتیجه زمان حضور افراد جلوی دوربین در کل تصویربرداری برنامهٔ تلویزیونی کنترل می‌شود و به نحو چشمگیری در زمان و هزینهٔ صرفه‌جویی می‌شود.



تصویر ۳۳



تصویر ۳۴

۶. رج زدن بر اساس امکانات فنی و تجهیزات خاص مورد نیاز: علامت‌گذاری صحنه‌هایی که نیاز به امکانات فنی مشترک غیر از موارد معمول و همیشگی تولید دارند؛ مثل ابزار نورپردازی، وسایل حرکتی دوربین، ابزار صدا برداری خاص و موارد دیگری که مطابق با نیاز هر تصویرنامه است. برای مثال: می‌توان صحنه‌هایی را که نیاز به تصاویر هوایی و در نتیجه استفاده از ابزار تصویربرداری از بالا نظری هلی‌کوپتر یا دوربین پرنده را دارند، مشخص کرد و در یک بازه زمانی خاص ضبط کرد.



تصویر ۳۵

۷. رج زدن بر اساس نیاز به جلوه‌های خاص در زمان تصویربرداری: علامت‌گذاری صحنه‌هایی که طبق تصویرنامه یا دکوپاژ باید از تمهیدات تصویری کمک بگیرند. برای مثال تصویربرداری صحنه‌هایی که در چند مکان مختلف، ساختمان‌ها فرو می‌ریزند و یا صحنه‌های انفجار که احتیاج به تمهیدات تصویری مشترک دارند.



تصویر ۳۶

۹. رج زدن بر اساس روش‌های مختلف میزانسن، نحوه قرار گرفتن دوربین در صحنه، حرکات تکنیکی دوربین و دکوپاژ کارگردان:

ممکن است، در مرحله تولید برنامه‌ای خاص، کارگردان با روشی غیرمعمول از نظر نحوه دکوپاژ و چیدن عناصر صحنه، اقدام به تولید کرده باشد، در این صورت بهتر است، رج زدن توسط گروه تولید با همکاری کارگردان و براساس معیارهای جدیدی انجام گیرد.



تصویر ۳۷

نمونه‌های ذکر شده از دسته‌بندی‌های معمول در تولید برنامه‌های تلویزیونی است و در صورت نیاز فیلمنامه و دکوپاژ، دسته‌بندی‌های دیگر و نامحدود را می‌توان در نظر گرفت. بعد از رج زدن، وظیفه گروه تولید و کارگردان است که دسته‌بندی‌های ایجاد شده را بررسی نمایند و براساس اولویت و با در نظر گرفتن حداقل زمان تولید، مدیریت هزینه و نیز به کارگیری عوامل پشت صحنه و جلو دوربین، شروع به تولید برنامه تلویزیونی کنند.

فیلمنامه کوتاهی را انتخاب کنید و بر اساس بینش خود برای تولید رج بزنید. سپس در کلاس در مورد نحوه اولویت‌بندی خود برای تصویربرداری به بحث و گفت‌وگو پردازید.

فعالیت
کلاسی



۲ واحد یادگیری

تحلیل نقش مدیریت تولید برنامه تلویزیونی

آیا تا به حال پیبردهاید؟

- مدیر تولید در مراحل ضبط برنامه تلویزیونی با چه مسائلی مواجه می‌شود؟
- تأیید نهایی یک برنامه تلویزیونی بر عهده چه کسی است؟
- چه روندی در تصفیه حساب با عوامل تولید برنامه تلویزیونی طی می‌شود؟
- همزمان با ضبط برنامه، گروه تولید چه وظایفی دارند؟
- در صورت برخورد با شرایط بحرانی، هنگام تولید چه راه حل‌هایی در پیش رو دارید؟

هدف از این واحد یادگیری

- هنرجویان در این واحد یادگیری، مهارت برنامه‌ریزی مورد نیاز هنگام تولید، تبیین مراحل پایانی تولید و نحوه تأیید نهایی یک برنامه تلویزیونی را فرامی‌گیرند.

استاندارد عملکرد

- تحلیل ساختار و اجرای برنامه تلویزیونی، با استفاده از نمایش پشت صحنه تولید انواع برنامه تلویزیونی

فرایند ضبط برنامه تلویزیونی و نقش مدیریت تولید در روند اجرایی

تمرین تا ضبط نهایی

برای شروع ضبط تصاویر و صدا، بر اساس برنامه‌ریزی مدیر تولید و کارگردان و با در نظر گرفتن تقسیم‌بندی صحنه‌ها طبق اولویتی که با رج‌زدن انتخاب شده است، لازم است عوامل جلو و پشت دوربین برای جلوگیری از بالا رفتن هزینه و نیز افزایش کیفیت، چند بار تا رسیدن به نقطه مطلوب مدنظر کارگردان تمرین ضبط را انجام دهند.

بدین منظور، می‌باشد تمامی حرکات دوربین و عوامل جلوی دوربین همانند ضبط اصلی اجرا گردد و بعد از تأیید نهایی مبنی بر آماده بودن همه عوامل پشت صحنه و جلوی دوربین، فرمان ضبط نهایی توسط کارگردان داده شود.

اگر در هنگام ضبط تصاویر و صدای برنامه، اشکالی در صحنه از نظر هنری یا فنی مشاهده گردد، برای مثال: کادربندی نامناسب، اشکال در ضبط صدا یا اشتباهی در نحوه بازی بازیگران یا مجریان ضبط قطع می‌شود و مجدداً از ابتدای همان نما شروع می‌گردد. بدین ترتیب ممکن است چندین برداشت انجام گیرد تا کارگردان به برداشت مطلوب خود برسد.



تصویر ۳۸- تمرین قبل از ضبط نهایی

صحنه کوتاهی را به صورت گروهی در کلاس تمرین و ضبط کنید. هنگام ضبط، یک نفر به عنوان منشی صحنه در مورد چگونگی هر برداشت (درست یا غلط) گزارشی تهیه کند.

کارگروهی



فهرست نماها :(shot list)

در هنگام تصویربرداری و فرایندی که از ضبط صحنه‌ها و تکرار آن پیش می‌آید، کلیه برداشت‌ها توسط منشی صحنه با شماره هر برداشت در برگه‌ای به نام فهرست نماها ثبت می‌گردد. منشی صحنه گزارش‌هایی پیرامون برداشت‌ها و علت رد و یا تأیید آخرین برداشت را در برگه‌ای یادداشت می‌کند. این گزارش‌ها در مرحله پس‌تولید مبنای دسته‌بندی و انتخاب برداشت‌های مورد تأیید کارگردان برای تدوین است.

ذکر این نکته ضروری است که بر اساس برنامه‌ریزی و تصمیم گروه تولید، ممکن است صدابرداری همزمان در صحنه انجام نگیرد و فقط صدای کلی محیط تصویربرداری به عنوان صدای زمینه یا صدای بازیگران به عنوان صدای شاهد ضبط گردد، تا در مرحله تدوین و صدای‌گذاری استفاده شود. توضیحات در مورد صدای ضبط شده به عنوان صدای زمینه یا شاهد نیز در برگه گزارش‌های منشی صحنه درج می‌گردد.

در مرحله ضبط تصاویر و صدا، همه برداشت‌ها ذخیره می‌گردد؛ مگر اینکه به دلیل نداشتن فضای ذخیره کافی برای برداشت‌های مطلوب یا صلاح‌دید کارگردان، بعضی برداشت‌های بدون استفاده پاک گردد. البته پاک نمودن نماهای غیر قابل استفاده بعد از پیشرفت فناوری ضبط مغناطیسی و دیجیتال امکان‌پذیر است.



تصویر ۴۰- بازبینی تصاویر ضبط شده



تصویر

مرحله بازبینی برداشت‌های ضبط شده:

به منظور اطمینان از صحت برداشت‌های نهایی و برنامه‌ریزی، ادامه ضبط در روزهای بعد و در پایان هر روز، برداشت‌های انجام‌شده مورد بازبینی گروه کارگردانی به همراه منشی صحنه قرار می‌گیرد. در این مرحله نواقص احتمالی که موقع ضبط به هر دلیلی تصحیح نشده است، در گزارش‌های روزانه منشی صحنه، درج می‌گردد و فهرستی از نماهایی که باید تکرار شده یا اصلاح گردد، تعیین می‌شود. سپس تیم تولید متشکل از کارگردان، مدیر تولید و تهیه‌کننده بر اساس گزارش‌ها، برای رفع نقص‌های ایجادشده در روزهای بعد تصمیم‌گیری می‌کنند.

با توجه به اعمال دقیق در زمان تصویربرداری، آیا اشتباهی ممکن است به وجود آید؟ با توجه به پیچیده بودن تولید یک برنامه تلویزیونی ممکن است در زمان تصویربرداری نکاتی دور از ذهن بماند، یا منشی صحنه متوجه برخی اشتباهات نشده باشد، اما در هنگام بازبینی متوجه آنها شویم. همچنین ممکن است نیاز به گرفتن تصاویر بیشتر برای گروه کارگردانی محرز گردد.



تصویر ۴۱- دورخوانی و تمرین دیالوگ‌ها

فعالیت
کارگاهی



تصاویری را که در کلاس ضبط کرده‌اید، به همراه گزارش منشی صحنه بازبینی کنید و نکات مثبت و منفی آن را تحلیل کنید .

تدوین هم‌زمان برداشت‌ها:

در جریان تولید برنامه‌های تلویزیونی، گروهی از برنامه‌سازان متناسب با نوع ساختار برنامه، تصمیم می‌گیرند صحنه‌ها را در زمان تدوین، تدوین کنند. این عمل به منظور بالا بردن کیفیت و بهره‌وری بیشتر از وقت انجام می‌گیرد. بنابراین بعد از بازبینی برداشت‌های هر صحنه و تأیید آن، برداشت‌ها برای مونتاژ به گروه تدوین داده می‌شود.

در صورتی که بعد از بازبینی، احتیاج به اصلاح یا گرفتن نماهای جدید باشد، تصاویر یا صدای مورد نیاز تهیه می‌شود و به همراه برداشت‌های روزانه هر صحنه و گزارش دقیق منشی صحنه به گروه تدوین تحويل می‌گردد.

تدوین هم‌زمان با تصویربرداری، معمولاً برای مجموعه‌های تلویزیونی که قسمت‌های زیادی دارند، به منظور سرعت عمل در تولید و پخش انجام می‌گیرد؛ ضمن اینکه، این روش باعث کنترل بهتر سیاست‌های اعلام شده هر شبکه می‌شود.

مدیریت تولید همزمان با ضبط

بررسی مهم ترین وظایف گروه تولید در هنگام ضبط:

۱. تهیه امکانات و تجهیزات مورد نیاز هر صحنه با توجه به موجودی اثبات تدارکات، و تهیه اقلام موردنیاز جدید به درخواست کارگردان و طراحان صحنه و لباس، عوامل فنی و همچنین تهیه نیازهای اضطراری پیش‌بینی نشده: تحويل ندادن و یا دیر رسیدن امکانات و تجهیزات به گروه سازنده باعث اتلاف وقت و بالا رفتن هزینه تولید می‌گردد.
۲. هماهنگی بخش حمل و نقل برای انتقال عوامل پشت دوربین و جلوی دوربین به صحنه تصویربرداری بر اساس زمان‌های تعیین شده توسط مدیر تولید برنامه: حضور نیافتن به موقع عوامل تولیدی، باعث طولانی شدن پروسه تولید می‌گردد. بنابراین مدیریت حمل و نقل در مرحله تولید بسیار اثرگذار است. در صورتی که هر یک از عوامل بر اثر ناهماهنگی و برنامه‌ریزی غیردقیق، سر صحنه حاضر نشود، ضمن پایمال شدن حقوق دیگران، هزینه‌های سنگین به گروه تولید تحمیل می‌شود.
۳. تهیه محل اسکان عوامل صحنه: باید در نظر داشت که گروهی از عوامل بر اساس برنامه‌ریزی مدیر تولید به محل اسکان دائم تا پایان مراحل تصویربرداری برنامه نیاز دارند و گروهی تا پایان مرحله تصویربرداری مربوط به خود به اسکان موقت نیازمند هستند. گروه تولید برای تهیه محل اقامت مورد نیاز باید موارد مهمی مثل: امنیت مکان استقرار، امکانات رفاهی، نزدیک‌بودن به محل تصویربرداری و همچنین هزینه مناسب را در نظر بگیرد.
۴. تهیه بیمه نامه مناسب برای تمامی افراد حاضر در پروژه: در تولید هر برنامه تلویزیونی، در صورت بروز حادثه یا آسیب دیدن عوامل حاضر در صحنه، مسئولیت جبران خسارت بر عهده تهیه کننده است؛ بنابراین برای جلوگیری از تحمیل هزینه‌های ناخواسته به گروه تولید، باید همه افراد بیمه شوند.
۵. ایجاد مکان و تهیه امکانات اولیه: با هدف کمک‌رسانی سریع به عواملی که هنگام ضبط دچار مشکل و یا سانحه می‌شوند، حائز اهمیت است و از مشکلات معنوی و مادّی بسیاری جلوگیری می‌کند.



تصویر ۴۳



تصویر ۴۲

۶. برقرار کردن محل پذیرایی عوامل برنامه و برنامه ریزی برای پذیرایی در ساعت مقرر و تعیین شده توسط مدیر تولید: تجربه نشان داده است که پذیرایی مناسب تأثیرات خوبی در رفع خستگی و حفظ روحیه عوامل در سر صحنه دارد؛ بنابراین صرفه جویی در این امر نه تنها به نفع گروه تولید نیست، بلکه تأثیر منفی بر روند اجرای با کیفیت برنامه دارد.

۷. هماهنگی های لازم و دائمی گروه تولید با کارگردان: برای برنامه ریزی و تهیه نیازهای تصویربرداری در مرحله بعد، درخواست های جدید گروه کارگردانی و تصویربرداری، آماده سازی تجهیزات و امکانات مورد نیاز صحنه های آتی، از معطل ماندن گروه و در نتیجه اتلاف وقت جلوگیری می کند.

۸. تهیه تابلوی مناسب برای نوشتن برنامه های کاری عوامل: هنگام ضبط و درج موقعیت تصویربرداری در هر مرحله، ضمن تأکید به همه عوامل، برای در جریان قرار گرفتن تصمیمات روزانه و برای توجیه وظایف کاری افراد در زمان تصویربرداری لازم است.

۹. تهیه آفیش ها (آگهی های دیواری) یا برنامه های روزانه: برای ابلاغ به عوامل پشت صحنه و جلوی دوربین برای روز بعد، به منظور اطلاع رسانی به عوامل برنامه برای حضور به موقع در صحنه تصویربرداری به کار می رود.

۱۰. بودجه بندی و مدیریت هزینه های مورد نیاز: برای جلوگیری از افزایش هزینه های غیر ضروری، تهیه جدول منابع مالی و مشخص کردن هزینه های تقریبی برای هر مرحله از ضبط باعث می شود که از هزینه هایی که اولویت ندارند، پرهیز شود.

۱۱. نظارت بر اجرای درست قراردادها و انجام صحیح وظایف عوامل: این امر علاوه بر کنترل کیفیت و هزینه، موجب اعتماد عوامل به مدیریت صحیح گروه تولید می گردد.

۱۲. نظارت بر چگونگی استفاده از امکانات درخواستی عوامل و حذف امکانات غیر ضروری، به منظور مدیریت بر درخواست ها و کنترل هزینه: ممکن است، امکاناتی توسط عوامل اجرایی درخواست شده باشد که فقط باعث بالا رفتن هزینه تولید شود.



تصویر ۴۵



تصویر ۴۴



۱۳. هماهنگی با گروه کارگردانی برای تهیه محل‌های جدید برای تصویربرداری مراحل بعد به منظور صرفه‌جویی در هزینه و انتخاب دقیق محل تصویربرداری: در صورتی که محل‌های تصویربرداری بعدی به موقع آماده شود، می‌تواند کمک بزرگی برای افزایش بهره‌وری در زمان تولید باشد.

۱۴. تسویه حساب با افرادی که فعالیت آنان ضمن تأیید کیفیت نهایی، پایان یافته است و نیازی به حضور آنها در مراحل بعدی نیست: در حقیقت هر چه تعداد نفرات حاضر در صحنه کمتر شود، میزان کنترل و نظارت بر ضبط صحنه‌ها بالاتر می‌رود؛ بنابراین حضور افراد بیکار در محیط تصویربرداری لزومی ندارد.

یک برنامه ترکیبی را بازبینی کنید، سپس به موارد زیر پاسخ دهید.

الف) امکانات استفاده شده در برنامه را تجزیه و تحلیل کنید.

ب) تعیین مدت زمان ضبط آن را به صورت تقریبی بیان کنید.



تصویر ۴۷



تصویر ۴۶



تصویر ۴۸

شرایط بحرانی هنگام ضبط

مدیریت تولید در شرایط اضطراری و فرایند پایانی تولید:

گروه تولید و در رأس آنها مدیر تولید برنامه‌های تلویزیونی موظف به کنترل شرایط ناخواسته و مدیریت بحران‌های احتمالی ایجادشده در زمان تصویربرداری هستند.

از جمله مواردی که ممکن است منجر به بحران در زمان تصویربرداری شوند، عبارت‌اند از:

۱. **وقایع پیش‌بینی نشده در هنگام تصویربرداری:** گروه تولید باید آمادگی رفع مشکلات ایجادشده در صحنه را به بهترین روش ممکن داشته باشد. مشکلات و ایجاد موانع هنگام تولید در تمامی بخش‌های انسانی و فنی امکان‌پذیر است؛ بنابراین مدیریت تولید برای هر مورد پیش‌آمده در برنامه، راهکار مقابله ویژه آن را در پیش می‌گیرد.

برای مثال: آسیب‌های جسمی عوامل سازنده، از کار افتادن تجهیزات فنی، قطع برق، و موارد دیگری را که در روند کار تولید اخلال ایجاد می‌کنند، می‌توان نام برد. بنابراین باید گروه تولید همیشه آمادگی مقابله و جایگزین کردن برنامه‌های جدید را داشته باشد.

۲. **افزایش هزینه‌های تولید و موارد مالی پیش‌بینی نشده:** مدیریت تولید از همان شروع مرحله تولید با ایجاد واحد حسابداری در گروه تولید و توجیه عوامل آن، پیش‌بینی راهکارهای عملی برای رفع مشکلات مالی در زمان تصویربرداری برنامه‌های تلویزیونی را انجام می‌دهد. میزان موفقیت هر گروه تولید به چگونگی کنترل هزینه‌های مالی و داشتن ذخیره مناسب مالی به دلیل صرفه‌جویی در موارد ممکن وابسته است.

۳. **مدیریت کیفیت:** تهیه کننده به همراه گروهی که ممکن است متشکل از نویسنده، کارگردان، مدیر تولید و ناظر کیفی تولید (معرفی شده از سوی شبکه سفارش‌دهنده) باشد، به طور مستمر تولیدات روزانه را زیر نظر دارند و در هنگام ایجاد بحران شرایط را به گونه‌ای کنترل می‌کنند که به کیفیت نهایی برنامه تولید شده، لطمehای وارد نشود.



تصویر ۴۹

۴. ایجاد برنامه‌های جایگزین:

تهیه کننده و مدیریت تولید، همیشه برنامه‌هایی جایگزین، برای جایگزینی احتمالی صحنها، یا به دلیل مشکلات پیش‌آمده برای عوامل جلوی دوربین و خرابی تجهیزات، طراحی می‌کنند که در صورت نیاز با کمترین اتلاف وقت و هزینه تولید، ضبط برنامه ادامه پیدا کند.

۵. گزارش مرحله به مرحله تصویربرداری به گروه سفارش‌دهنده برنامه تلویزیونی:

تهیه کننده برنامه تلویزیونی مؤلف است، گزارش کامل و درستی از روند تصویربرداری برنامه به شبکه یا گروه سفارش‌دهنده ارائه کند. در صورت اعمال تغییرات در متن تصویرشده و شکل اجرایی آن دلایل خود را مطرح کند. برای تغییرات احتمالی با گروه سفارش‌دهنده مشورت نماید و مجوز تغییراتی را که ممکن است پیش بیاید، از شبکه سفارش‌دهنده بگیرد. در غیر این صورت عاقبت احتمالی به عهده تهیه کننده است. برای نمونه ممکن است کارگردان تصمیم بگیرد تغییراتی در متن یا فیلم‌نامه ایجاد کند و یا قصد جایی مجریان و بازیگران را داشته باشد. در صورتی که این عمل با معیارهای شبکه سفارش‌دهنده، مغایرت داشته باشد، ضرر و زیان بزرگی گریبان گیر گروه تهیه کننده می‌شود.

کارگروهی



به گروههای چند نفره تقسیم شوید و با توجه به شناختی که تاکنون از برنامه‌های متفاوت تلویزیونی پیدا کرده‌اید، فهرستی از اتفاقات مهم و اضطراری را که ممکن است در زمان تولید به وقوع بپیوندد، تهیه کنید و برای رفع آنها، راه حل پیشنهاد دهید.

فرایندهای پایانی ضبط برنامه تلویزیونی

بعد از اتمام مرحله ضبط تصاویر و صدای مورد نیاز، تا قبل از شروع مرحله پس تولید و آغاز تدوین تصاویر، تهیه کننده و گروه تولید باید مواردی را که عنوان می‌گردد، انجام دهنند.

لازم به ذکر است که نحوه انجام فرایندهای پایانی تولید. بر اساس تعریف شبکه‌ها و نوع قرارداد و روش گروه تولید، ممکن است تفاوت‌هایی داشته باشد.

۱. کنترل و تأیید نهایی تصاویر و صدای ضبط شده توسط گروه تولید و کارگردان و اعلام پایان مرحله تولید به گروه سفارش‌دهنده و عوامل تولیدی.

۲. برچیدن دکور در استودیوها یا محل‌های ضبط.

۳. تخلیه محل‌های تصویربرداری و تسویه حساب با مالکان.

۴. برگرداندن تجهیزات فنی اجاره‌ای و تسویه حساب با صاحبان آنها.

۵. تحويل اجنس فنی امانتی به ائمه متعلق به گروه یا شبکه سفارش‌دهنده.

۶. تسویه حساب مرحله به مرحله و براساس اولویت قراردادها، با عوامل فنی و هنری تولید برنامه، توسط واحد مالی گروه تولید.

۷. تحويل گزارش‌های گروه تولید و پُرکردن فرم‌های مخصوص هر شبکه به گروه سفارش‌دهنده یا شبکه مربوط: شبکه‌های مختلف تلویزیونی برای اطلاع از نحوه تولید و ثبت در بایگانی خود فرم‌های مخصوصی طراحی کرده‌اند که در اختیار تهیه کننده قرار داده می‌شود.

۸. ارائه اسناد مالی متعلق به دستمزد عوامل و صورت حساب اجاره محل، اجاره و خرید تجهیزات، هزینه‌های پذیرایی، حمل و نقل و دیگر موارد به گروه یا شبکه سفارش‌دهنده برای ارزیابی مالی در هنگام تسویه حساب با تهیه کننده.

۹. تحويل مجموعه تصاویر و صدای‌های ضبط شده همراه با گزارش‌های منشی صحنه به گروه تدوین برای آماده‌سازی برنامه در مرحله پس تولید.

کارگروهی



به چند گروه تقسیم شوید و هر گروه یک برنامه مستند از محل تحصیل خود تهیه کنید. طبق فیلمنامه‌ای که توافق کردیداید، تقسیم وظایف کنید و با استفاده از امکانات موجود، تصویربرداری و صدابرداری نمایید.

توجه: فیلم‌نامه‌ها و نحوه ساخت برنامه مشابه یکدیگر نباشد.



تصویر ۵۱



تصویر ۵۰



تصویر ۵۳



تصویر ۵۲

جدول ارزشیابی پودمان چهارم

نمره	استاندارد (شاخص‌ها، داوری، نمره‌دهی)	نتایج	استاندارد عملکرد (کیفیت)	تكلیف عملکردی (شایستگی‌ها)	عنوان پودمان ۴
۳	توانایی تشخیص و تفکیک ساختار برنامه‌ها، تجزیه و تحلیل جزئیات برنامه‌ها به جز موارد استاندارد	بالاتر از حد انتظار	تحلیل ساختار و اجرای برنامه تلویزیونی، با استفاده از نمایش پشت صحنه تولید انواع برنامه تلویزیونی	تحلیل مراحل تولید برنامه تلویزیونی	فرایند مرحله تولید
۲	توانایی تشخیص و تفکیک ساختار برنامه‌ها	در حد انتظار			
۱	تبیین ساختار برنامه‌ها	پایین‌تر از انتظار		تحلیل نقش مدیریت تولید برنامه تلویزیونی	
نمره مستمر از ۵					
نمره شایستگی پودمان از ۳					
نمره پودمان از ۲۰					

پودمان ۵

فرایند پس از تولید و پخش



عملیات ضبط یک برنامه تلویزیونی به پایان رسیده است. تصاویر ضبط شده، تکامل پیدا می‌کند و طی مراحلی از شبکه‌های تلویزیونی یا رسانه‌های دیگر پخش می‌شود و به دست مخاطبان می‌رسد. مرحله بعد از تولید، با عنوان پستولید به منظور انجام کارهای نهایی و اصلاحات مورد نیاز برنامه ضبط شده پیش روی برنامه‌سازان قرار می‌گیرد.

واحد یادگیری!

تحلیل فرایندهای پس از تولید

آیا تا به حال پیبردهاید؟

- مراحل پستولید بر چه اساسی اولویت‌بندی می‌گردد؟
- تدوین یک برنامه تلویزیونی طی چه مراحلی انجام می‌شود؟

هدف از این واحد یادگیری

- هنرجویان در این واحد یادگیری، برنامه‌ریزی برای تدوین نهایی، ساخت تیزر و... را براساس ساختار مراحل پستولید فرامی‌گیرند.

استاندارد عملکرد

- تجزیه و تحلیل مرحله پس از تولید برنامه‌های تلویزیونی؛ براساس استانداردهای تعریف شده برای ساخت؛ با استفاده از نمایش فیلم و نمونه آثار

پس تولید (Post Production)

مرحلهٔ پایانی تولید برنامهٔ تلویزیونی یا پس تولید و زیر مجموعه آن: پس تولید، عنوانی است که برای انجام مراحل تکمیلی ساخت برنامه‌های تلویزیونی تا رسیدن به پخش از آن‌تن، توسط عوامل حرفه‌ای تولید سینما و تلویزیون است، اما با توجه به نوع ساختار هر برنامه احتیاج به طراحی و برنامه‌ریزی خاص دارد؛ به عبارتی دیگر، در برنامه‌ریزی برای انجام مراحل پس تولید برنامه‌ها با ساختار متفاوت، لازم است در اولویت‌بندی یا کم و زیاد کردن مراحل، تغییراتی ایجاد نمود.

مرحلهٔ پس تولید در بسیاری از برنامه‌ها به دلیل طی کردن مراحلی با جزئیات فراوان، ممکن است طولانی‌تر از مرحلهٔ تولید برنامه شود؛ بنابراین برنامه‌ریزی باید، دقیق و همراه با صبر و حوصله انجام شود.

در این مرحله و به خصوص در زمان تدوین صدا و تصویر می‌توان کیفیت خلاقانهٔ برنامهٔ تلویزیونی را به مقدار زیادی ارتقا داد، که روش‌های آن در بخش تدوین تشریح می‌گردد.

از موارد مهم دیگر در مرحلهٔ پس تولید، تهیهٔ جداول مخصوص برنامه‌ریزی و کنترل روزانه آن، توسط گروه تولید است. به همین منظور برای هر کدام از مراحل پس تولید، جدول خاصی توسط گروه تولید برای برنامه‌ریزی زمانی، طراحی می‌گردد.

مراحل اصلی پس تولید

۱. **تدوین تصاویر:** در این مرحله تصاویر ضبط شده به همراه گزارش منشی صحنه به تدوینگر تحويل می‌شود تا مونتاژ تصاویر براساس دکوبیاژ و اصلاحات مورد نظر کارگردان انجام گیرد.
۲. **اصلاح رنگ تصاویر و اضافه کردن جلوه‌های خاص به تصاویر مونتاژ شده:** در این مرحله براساس خواست کارگردان و طراحی مدیر هنری برنامهٔ تلویزیونی، تصاویر به رنگ و فرم دلخواه درمی‌آید.
۳. **طراحی و ساخت عنوان برنامه یا تیتراژ (Title):** بخش مهم ساخت عنوان و معرفی عوامل برنامه است.
۴. **صدایگذاری و انجام بخش‌های مربوط به صدا:** مقولهٔ صدا در تولید برنامه‌های تلویزیونی یکی از بخش‌های مهم و اثرگذار در کیفیت برنامه‌های تلویزیونی محسوب می‌شود.
۵. **تهیهٔ کپی نهایی از برنامهٔ آماده شده جهت بازبینی کارشناسان شبکه یا گروه سفارش دهنده.**
۶. **رفع اشکالات و انجام اصلاحات احتمالی مورد نیاز بعد از بازبینی.**
۷. **گرفتن مجوز پخش از شبکه مربوط و انتخاب زمان پخش.**
۸. **ساخت آگهی تبلیغاتی یا تیزر برای برنامه.**
۹. **تحویل به بایگانی یا آرشیو شبکه برای تسویه حساب نهایی.**
۱۰. **بررسی بازخورد مخاطبان و منتقدان، تصمیم‌گیری در مورد شرکت برنامه در جشنواره‌ها.**

فرایند مرحله پس تولید با توجه به ساختار

برای درک بپر تفاوت‌های مرحله پس تولید، بار دیگر ساختارهایی که قبلاً معرفی شده است و خصوصیات هر کدام را در این مرحله مرور می‌کنیم.

- ۱. برنامه‌هایی نمایشی و شاخه‌های متفاوت آن:** تدوین تصاویر با توجه به داشتن متن نمایشی و سیر داستانی مشخص، اصلی ترین بخش پس تولید است. بعد از تدوین نهایی بر مبنای داستان نمایش، مراحل دیگر از قبیل اصلاحات تصویری و صدایگذاری و ساخت عنوان‌بندی انجام می‌شود.



تصویر ۱ - نمایشی

- ۲. برنامه‌هایی مستند:** مراحل پس تولید در زمان ساخت برنامه‌هایی مستند، براساس پژوهش‌های انجام شده قبل از تولید و براساس طراحی کارگردان به دو روش عمل می‌شود. روش اول، نوشتمن متنی که قرار است روی برنامه آماده شده، خوانده شده و براساس آن تدوین تصاویر انجام شود.

روش دوم، ابتدا تصاویر تدوین می‌گردد و سپس متنی برای آن نوشته می‌شود. پس از تدوین نهایی تصویر و صدا، مراحل تکمیلی دیگر مانند اصلاح رنگ و صدایگذاری انجام می‌گیرد.



تصویر ۲ - مستند

۳. سایر برنامه‌های تلویزیونی: مرحله پس تولید در برنامه‌های تلویزیونی، مانند: برنامه‌های گفت و گو محور، مسابقات تلویزیونی و ترکیبی، که به صورت زنده پخش نمی‌شوند، و عموماً با استفاده از چند دوربین به صورت همزمان ضبط می‌گردد، در حد رفع اشکالات محتوایی و تکنیکی هنگام ضبط، حذف موارد زائد و یا بخش‌هایی که براساس خط مشی شبکه سفارش دهنده اجازه پخش ندارند، انجام می‌شود و به ندرت اعمال تکمیلی زیبایی‌شناسانه روی برنامه صورت می‌گیرد.



تصویر ۳ - برنامه‌های تلویزیونی

تصاویر ضبط شده از محیط تحصیل خود را بازبینی نمایید و در مورد نحوه تدوین آنها مشورت و نتیجه گیری کنید.

فعالیت
کلاسی



برنامه‌ریزی اولیه تدوین

تدوین تصاویر اصلی ترین بخش مرحله پس تولید است، بنابراین دقت در برنامه‌ریزی اولیه و آماده‌سازی شرایط تدوین برای هر چه بهتر انجام شدن این مرحله ضروری است. به همین منظور انجام مقدماتی برای شروع تدوین به شرح زیر الزاماً است:

۱. انتخاب تدوینگر با نظر کارگردان:

تدوینگر از عناصر کلیدی و تأثیرگذار در تولید یک برنامه تلویزیونی است و در بسیاری مواقع می‌توان تدوینگر را به عنوان کارگردان دوم برنامه پذیرفت. شناخت کافی از خصوصیات فردی، ذهنی و تخصص فرد مورد نظر برای انجام تدوین فیلم یا مجموعه تلویزیونی، بدون شک راهگشای کارگردان است.

۲. انتخاب ابزار و محل تدوین:

امروزه به دلیل تنوع دوربین‌ها و نحوه ضبط تصاویر تلویزیونی، وسایل و ابزار مونتاژ نیز با خصوصیات فنی متفاوت در دسترس قرار دارند.

تکامل روش‌های ثبت تصاویر از سیستم آنالوگ به دیجیتال، دستگاه‌های مونتاژ نیز با دو روش تدوین آنالوگ و دیجیتال، در اختیار تدوینگران قرار دارد.

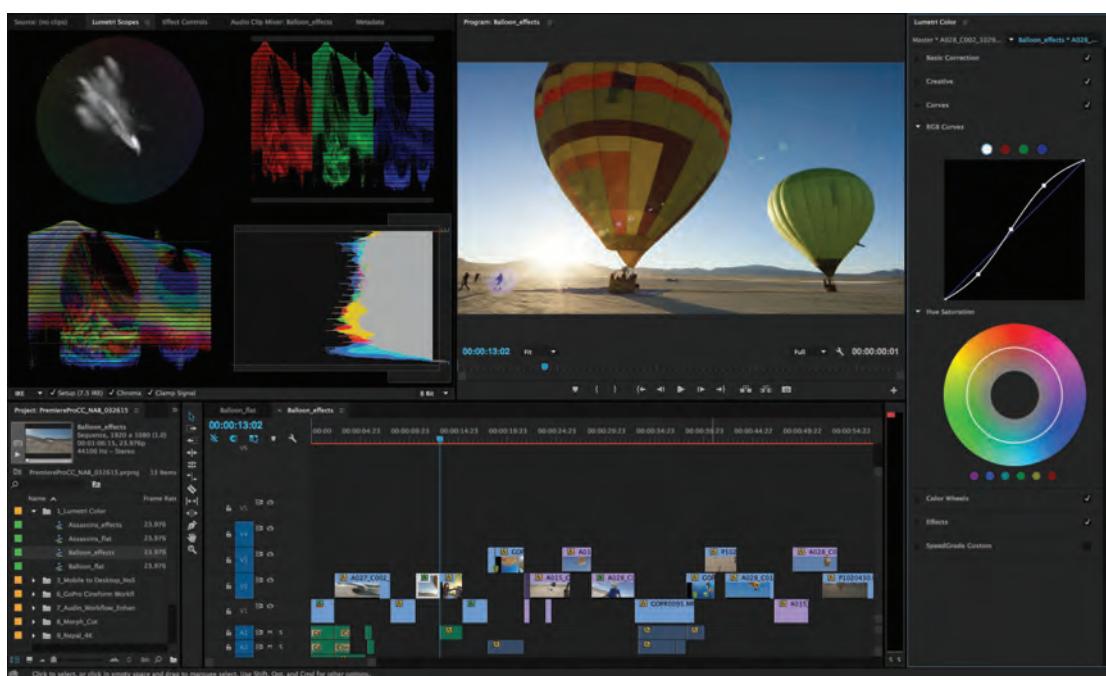
سیستم ضبط آنالوگ که تصاویر را به صورت مغناطیسی ثبت می‌کرد، دیگر برای تدوین تولیدات تلویزیونی استفاده نمی‌شوند و دستگاه‌هایی که با نوار مغناطیسی موسوم به کاست‌های ویدئو کار می‌کردند، جای خود را به رایانه دادند.

سخت‌افزارها و نرم‌افزارهای متفاوتی برای مونتاژ به شیوه دیجیتال طراحی و تولید گردیده است. در بخش سخت‌افزار، اصول کار یکی است فقط با توجه به تجهیزات، تغییراتی در قدرت و سرعت قطعات مختلف رایانه صورت گرفته است، اما بخش نرم‌افزارهای تدوین از نظر کاربری متنوع هستند و اهمیت بیشتری برای تولید‌کنندگان دارند.

معرفی چند نرم‌افزار کاربردی در تدوین

۱. ادوب پریمیر پرو (Adobe Premiere Pro)

زیرمجموعه شرکت «ادوبی» است که نرم‌افزارهای طراحی و گرافیکی تولید می‌کند. از خصوصیات مهم آن تطابق نرم‌افزارهای متفاوت این شرکت با نرم‌افزار پریمیر است.



تصویر ۴- نرم افزار پریمیر

پودمان ۵/ فرایند پس از تولید و پخش

۲. ادیوس (Edius)

(Grass Valley Edius) ابزار ویرایش تصویر و صدا با کاربری ساده است که تولید شرکت «گرس ولی ادیوس» و دارای سیستم مدیریت کارت‌های کپچر (CAPTURE) است.



تصویر ۵- نرم افزار ادیوس

۳. فاینال کات پرو (Final Cut Pro)

از تولیدات شرکت «مکینتاش» است که برای کار با دستگاه‌هایی گروه «اپل» (Apple) طراحی شده است و از خصوصیات مهم آن پایین بودن ضریب خطا در نرم‌افزار است.



تصویر ۶- نرم افزار فاینال کات پرو

۴. کورل ویدئو استودیو (Corel Video Studio)
یکی از ساده‌ترین نرم‌افزارهای تدوین است که در زیرمجموعه تولیدات «کورل» قرار دارد.



تصویر ۷- نرم افزار کورل ویدئو استودیو

۵. پیناکل استودیو (Pinnacle Studio)
از تولیدات شرکت «اوید» (Avid) و از قدیمی‌ترین نرم‌افزارهای تدوین نزد سینماگران، تولیدکنندگان فیلم و سریال است که امکان کار با اکثر کارت‌های گرافیکی و کپچر حرفه‌ای را دارد.



تصویر ۹- نرم افزار پیناکل استودیو



تصویر ۸- نرم افزار اوید مدیا کامپوزر

۶. اوید مدیا کامپوزر (Avid Media Composer)
نرم‌افزار حرفه‌ای تدوین، که امکان انتقال تصویر از دوربین‌های حرفه‌ای با هر رزولیشنی را دارد. بیشتر برای تدوین فیلم‌های سینمایی و تولیدات سنگین به کار می‌رود و از رقبای اصلی نرم‌افزار فاینال کات پرو به شمار می‌رود.

در حال حاضر سه نرمافزار اول، بیشترین کاربرد را در بین تدوینگران تلویزیونی ایران دارد. روش کارکرد ابزارهای ویژه مونتاژ در کلاس‌های تخصصی تدوین آموزش داده می‌شود و تدوینگران با توجه به ساختار و نوع برنامه ابزار مورد نظر را انتخاب می‌کنند. انتخاب تدوینگر برنامه تلویزیونی و مشورت با کارگردان برای نحوه تدوین برنامه، با توجه به تنوع ابزار تدوین، محل انجام تدوین و نوع ابزار تدوین به لحاظ سخت‌افزاری و نرم‌افزاری تعیین می‌گردد.

۳. تهیه کپی از تصاویر ضبط شده به عنوان کپی پشتیبان (Back up):

تصاویر ضبط شده به دلایل تکنیکی همیشه در معرض خطر و از بین رفتن قرار دارند، و ممکن است حاصل مدت‌ها تلاش و هزینه، هدر رود؛ لذا لازم است برای جلوگیری از ضرر و زیان، از روی تصاویر ضبط شده، کپی گرفته شود تا در موقع لازم استفاده گردد.

کارگروهی



از بین هر گروه یک نفر را به عنوان تدوینگر تعیین کنید و ضمن انتخاب ابزار مورد نیاز برای مونتاژ، از تصاویر تهیه شده، کپی پشتیبان تهیه نمایید.

تدوین (Editing)

گرداوری و مدون کردن تصاویر ضبط شده در مرحله تولید را تدوین یا ادیت کردن می‌نامند، در ابتدای پیدایش سینما، تصاویر صحنه‌ها توسط دوربین به صورت مداوم و از یک زاویه ثبت می‌گردید و به همان صورت به نمایش در می‌آمد. سپس کارگردانان برای به تصویر کشیدن بهتر جزئیات، تصاویر را از زوایای متفاوت و بر اساس دکوبیاژ خود ضبط کردند، اما برای نمایش، باید تصاویر را طبق روایت متن به همدیگر پیوند می‌زدند تا مخاطبان آنها، برداشت درستی از ماجراهای فیلم داشته باشند.

مونتاژ(montage) تصاویر از این مقطع زمانی آغاز گردید و همگام با پیشرفت فناوری و هنر سینما و تلویزیون، دچار تحولات شگرف و خلاقانه‌ای گردید؛ هم اکنون تدوین از مهم‌ترین بخش‌های ساخت فیلم‌های سینمایی، مجموعه‌ها و برنامه‌های تلویزیونی به شمار می‌رود و به زعم برنامه‌سازان، تولد دوباره یک اثر هنری یا دوباره ساختن آن به حساب می‌آید.

عمل مونتاژ، کنار هم قرار دادن ناماها طبق روال داستان، بدون دخالت‌های روایی و ذهنی است. در هنگام تدوین، علاوه بر مونتاژ فیزیکی و مکانیکی تصاویر، می‌توان با استفاده از تمهیدات تصویری و صوتی، مفاهیم هنری و ذهنی جدیدی به فیلم یا برنامه تلویزیونی اضافه کرد.

پرداختن به زوایای آشکار و پنهان متن، افزایش حس هیجان، برقراری روابط و فرم صحیح بین ناماها، بیان هر چه روان‌تر محتوا و به طور کلی مفهوم نهایی، و ایجاد یک ساختار روایی قوی و منسجم، در مرحله تدوین انجام می‌گیرد.

تدوین یک برنامه تلویزیونی، به خصوص برنامه‌هایی با ساختار نمایشی یا مستند، از مهم‌ترین مراحل ساخت اثر هنری است.

تشریح مراحل تدوین

جمع آوری و بازبینی تصاویر ضبط شده خام (Rush)

تدوینگر برای شناخت و آگاهی از محتوا و قالب برنامه، علاوه بر مطالعه متن و فیلمنامه موارد زیر را به دقت مورد بازبینی قرار می‌دهد؛ تا قبل از شروع تدوین ابهام را برای خود برطرف نماید:

- شناخت از محتوای تصاویر خام یا پالایش نشده «راش»
- تطابق تصاویر با یادداشت‌های روزانه منشی صحنه و برگه عنوانین نماها یا شات لیست‌ها و...

مراحل اصلی تدوین

۱. ردیف کردن تصاویر (Assembly):

تصاویر ضبط شده براساس روند فیلمنامه یا متن برنامه با توجه به گزارش‌های منشی صحنه، تمامی برداشت‌های قابل قبول حتی تکراری به صورت پشت سرهم مونتاژ می‌گردد. در این قسمت از کار تدوین، هیچ برداشتی کم نمی‌شود و همه نماها به طور کامل و به دنبال هم قرار می‌گیرند. سپس بازبینی مجدد از تصاویر، توسط تدوینگر و کارگردان صورت می‌پذیرد و برای حذف برداشت‌هایی که مورد نیاز نیستند، تصمیم‌گیری می‌شود.



تصویر ۱۰- نمونه اتاق تدوین و ابزار دیجیتال

۲. تدوین اولیه (Rough cut):

در مرحله ردیف کردن یا اسمبلی و بازبینی کامل تصاویر، کارگردان و تدوینگر تصاویر اضافی و بدون استفاده را مشخص می‌کند و از چرخه تدوین خارج می‌سازد؛ بنابراین فقط تصاویر قابل قبول و مورد استفاده در برنامه باقی می‌ماند.

در تدوین اولیه، تدوینگر تصاویر انتخاب شده نهایی را براساس روند برنامه، تدوین می‌کند، اما اصلاحات نهایی و زیبایی‌شناسانه انجام نمی‌گیرد؛ به همین دلیل این بخش از تدوین را انجام مرحله تدوین اولیه یا راف کات می‌گویند.

۳. تدوین نهایی (Fine cut):

در مرحله پایانی تدوین، کارگردان و تدوینگر برنامه بعد از بازبینی‌های مکرر، تصمیم می‌گیرند بعضی از نماها را برای رسیدن به تولید یک اثر هنری و خلاقانه حذف یا جایه‌جا کنند. در این مرحله تفاوت‌های عملکرد تدوینگران در استفاده خلاقانه و زیبایی‌شناسانه از ذهن خود مشخص می‌گردد، و در نتیجه روش یا سبک کاری هر تدوینگر و تأثیر عملکردش بر تولید یک اثر هنری بیانگر توانایی او است.

لازم به توضیح است که تقسیم‌بندی مراحل مختلف تدوین به منظور دقیق عمل و کنترل بهتر اجزای ساختاری یک برنامه انجام می‌گیرد تا گروه هنری برنامه‌ساز روند تولید را مرحله بازبینی و اصلاح کند.

نکته



با توجه به خصوصیات شخصیتی، تخصصی و هنری تدوینگران، اگر یک اثر هنری توسط چند نفر به طور جداگانه تدوین گردد، هیچ کدام در بیان جزئیات و ساختار هنری به یکدیگر شاهد پیدا نمی‌کنند.

کارگروهی



برای تولید برنامه مستند، تصاویر تهیه شده از محل تحصیل خود را با کمک تدوینگر و مشارکت گروهی تدوین کنید.

مراحل تکمیلی

اصلاح و ارتقای رنگ (Color Correction, Color Grading)

بعد از تدوین نهایی تصاویر یک برنامه تلویزیونی گروه هنری و فنی تولید‌کننده، برنامه را بازبینی می‌کند و در صورت نیاز، به منظور بالا بردن کیفیت بصری و محتوایی اثر هنری تولید شده، رنگ تصاویر اصلاح یا ارتقا می‌یابد.

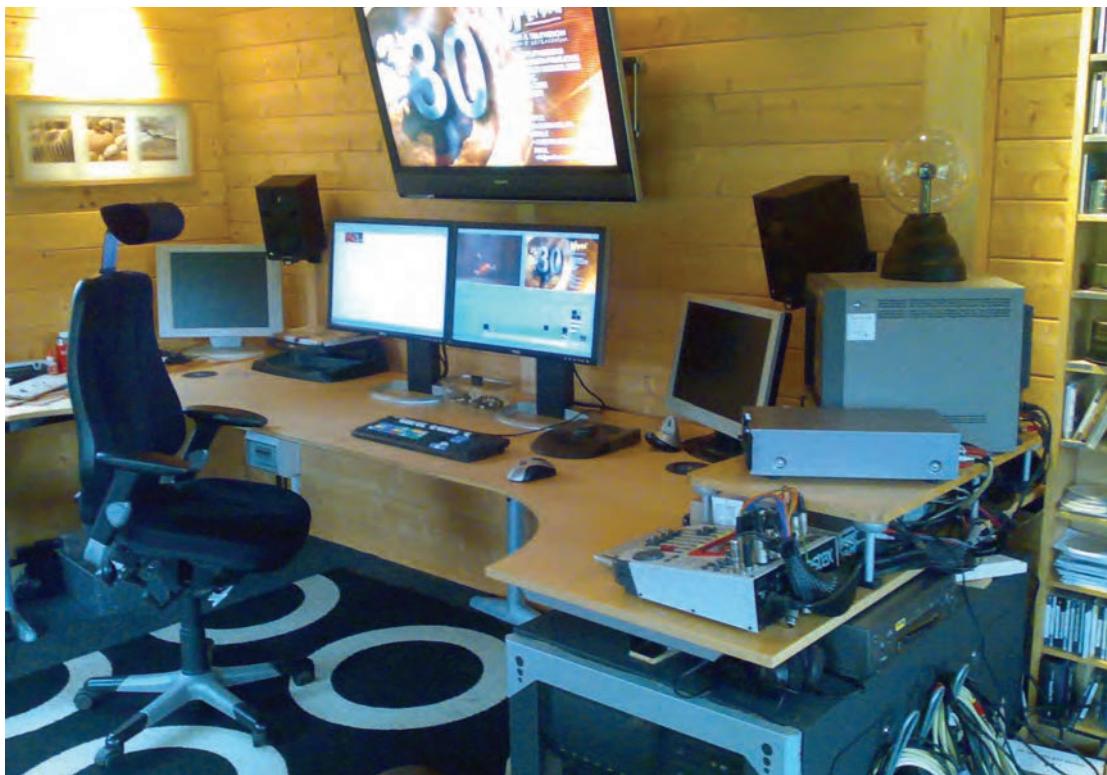
اصلاحات رنگ از نظر بصری به چند دلیل عمدۀ انجام می‌گیرد:

۱. ممکن است، رنگ تصاویر ضبط شده از زوایای متفاوت، به دلیل تغییرات نوری و تنظیمات دوربین با یکدیگر اختلاف داشته باشد. برای نمونه، رنگ دیوار در صحنه‌ای با نمای باز یا لانگ‌شات سبز تیره و در همان صحنه و با نمای بسته سبز روشن دیده شود؛ در این مرحله، مهم یکسان‌سازی رنگ تصاویر، و برطرف کردن اختلاف رنگ است.

۲. دلیل دیگر اصلاح تصاویر، نزدیک کردن رنگ تصاویر به رنگ‌هایی است که در واقعیت صحنه وجود دارد. به همین منظور تلاش می‌شود که رنگ‌ها توسط ابزار خاص به واقعیت نزدیک شود؛ مثلاً در صحنه‌ای، رنگ واقعی آسمان، آبی روشن است؛ اما در تصاویر ضبط شده، آسمان، آبی پررنگ ثبت گردیده است، که هنگام اصلاح، رنگ تصویر به واقعیت نزدیک می‌گردد.

۳. در بعضی مواقع گروه هنری به دلایل محتوایی تصمیم می‌گیرند رنگ بعضی تصاویر را تغییر دهند. به عبارت دیگر، کارگردان برای انتقال بهتر مفهوم مورد نظر خود به مخاطب در گونه‌ها یا ژانرهای (genre) مختلف نمایشی، تصمیم به تغییر رنگ تصاویر می‌گیرد. برای نمونه، اگر صحنه‌ای از نمایش متعلق به مرور تاریخ گذشته یک کشور باشد، کارگردان تصمیم می‌گیرد برای انتقال بهتر حس صحنه، رنگ تصاویر آن صحنه، مثلاً به رنگ قهوه‌ای یا سیاه وسفید به نظر برسد، یا در ماجرایی رومانتیک (romantic) تصاویر با زمینه آبی رنگ دیده شود. در تولید یک برنامه تلویزیونی اگر از ابتدا فضاسازی خاص و تصویربرداری سیاه وسفید انجام شود؛ در این صورت صحنه‌سازی، ساخت دکور، همچنین نورپردازی خاص انجام می‌گیرد.

۴. ایجاد رنگ‌های فانتزی و غیرمتعارف در تصاویر به منظور خلق یک اثر هنری متفاوت که باعث هیجان و جذابیت بیشتر برنامه تلویزیونی برای مخاطب می‌شود. یکی دیگر از موارد استفاده از ایجاد رنگ‌های غیرمعمول فانتزی، تولید یک برنامه سوررئالیستی است، برای مثال: در صحنه‌ای سیاه وسفید فقط یک عنصر یا شخصیت رنگی دیده شود.



تصویر ۱۱ - تدوین دیجیتال



تصویر ۱۲ - اصلاح رنگ توسط ابزار دیجیتال

روش‌ها و ابزارهای تغییر رنگ تصاویر

الف) پیشینهٔ تغییر رنگ در تصاویر به زمان تولید تصاویر با فیلم‌های اپتیکال یا نگاتیو بر می‌گردد. در روش ثبت تصاویر با دوربین‌های فیلمبرداری و با استفاده از نگاتیو، بعد از مرحله فیلمبرداری و ظهور نگاتیوها طی یک فرایند شیمیایی، تصاویر به رنگ‌های مورد نظر نزدیک می‌شوند، در نتیجه، تجربیات متخصصان لابراتورها در نحوه ترکیبات مواد شیمیایی و تأثیر آن بر رنگ فیلم این امر انجام می‌گرفت. در بعضی مواقع برای رسیدن به تصویر دلخواه هزینه‌هایی زیادی به تهیه کننده تحمیل می‌گردید. برای ایجاد اصلاحات و تغییر رنگ توسط متخصصان لابراتوار در مرحله پس تولید زمان نسبتاً زیادی صرف می‌شد.

ب) با پیشرفت فناوری و اختراع ضبط مغناطیسی تصاویر به صورت آنالوگ (Analog)، تحت عنوان تصویربرداری ویدئویی، تحولاتی در تولید و مرحله پس تولید برنامه‌هایی تلویزیونی به وجود آمد. تصاویر ضبط شده بر روی نوارهای ویدئویی بعد از مونتاژ، توسط میکسرهای تصویر آنالوگ (Picture mixer) و تجهیزات موجود در آنها به راحتی اصلاح می‌شد و تغییر رنگ مورد نظر انجام می‌گرفت، همزمان کارگردان و تدوینگر با استفاده از مونیتور نتیجه به دست آمده را برسی و تغییرات مورد نظر را اعمال می‌کردند. از خصوصیات مهم این فناوری کم شدن زمان و هزینه در مرحله پس تولید بود.

ج) طراحی و تولید ابزار ثبت تصاویر و صدا به صورت دیجیتال (Digital) و گسترش فناوری آن، انقلابی شگرف در صنعت سینما و تولید برنامه‌هایی تلویزیونی به وجود آورد. امروزه با استفاده از ابزارهای نوین می‌توان برای تولید هر نوع تصویری اقدام کرد. همانند فرایند مونتاژ، تغییر رنگ تصاویر مبتنی بر استفاده از نرم‌افزارهای دیجیتال است و عموماً زیرمجموعه ابزار افتر افکت (After effect) قرار دارند.

گستردگی امکانات و ابزارهای گوناگون دیجیتال باعث تشکیل گروههایی تخصصی و حرفه‌ای در زمینه اصلاح، ارتقای رنگ و ایجاد جلوه‌هایی بصری گردیده است.

کارگروهی



برنامه تدوین شده را بازبینی کنید و ضمن مشورت در مورد اصلاح رنگ تصاویر، در صورت نیاز اصلاح نمایید.

اضافه کردن تمهیدات تصویری (visual effect)

تمهیدات تصویری چیست؟ و چرا در یک برنامه تلویزیونی استفاده می‌شود؟ تمهیدات تصویری به مجموعه جلوه‌هایی گفته می‌شود که به تصاویر اصلی اضافه شده یا شکل اولیه تصویر یا شخصیت‌ها را تغییر می‌دهد. مثال: تصاویر واقعی با تصاویر غیر واقعی پویانمایی یا گرافیکی ترکیب شود و دنیای جدیدی را به نمایش بگذارد و یا اینکه با تغییر شکل تصاویر مفهوم واقعی آن را عوض کند.

از دیگر موارد مورد استفاده تمهیدات تصویری در امر برنامه‌سازی، می‌توان به صحنه‌هایی اشاره کرد که ساخت آنها به طور واقعی خطرناک یا بسیار سخت است. در حال حاضر تغییرات در روی تصاویر نیز به کمک نرم‌افزارهای دیجیتال که در بحث اصلاح رنگ به آن اشاره شد، توسط گروه هنری جلوه‌های ویژه دیجیتال انجام می‌گیرد.

گروه تخصصی ساخت جلوه‌هایی ویژه دیجیتال بنا به درخواست کارگردان یا طراح صحنه، با توجه به نوع ساختار، عناصر بصری را به تصاویر اضافه می‌نماید یا تغییراتی در شکل آنها ایجاد می‌کند. اما به طور معمول استفاده از تمهیدات تصویری به چند دلیل عمدۀ در مرحله پس‌تولید به وقوع می‌پیوندد:

۱. جایگزین جلوه‌های ویژه پرهزینه در زمان تولید:

در بسیاری از تولیدات سینمایی یا مجموعه‌های تلویزیونی صحنه‌هایی وجود دارد که بسیار شلوغ و پر ماجرا است و ایجاد چنین صحنه‌هایی نیازمند عوامل متخصص در رشته‌هایی گوناگون، ساخت دکورهای پر خرج، استفاده از سیاهی لشکر زیاد است. در این موقع، کارگردان با همکاری طراح هنری تصمیم می‌گیرد که صحنه را به ساده‌ترین شکل ممکن ایجاد کند و در مرحله پس‌تولید تصاویر مکمل و شبیه‌سازی شده را به آن اضافه نماید.

برای مثال: بخش کوچکی از دکور را می‌سازند و قسمت اعظم آن را به صورت گرافیکی یا پویانمایی تهیه می‌کنند و به تصویر می‌افزایند، همچنین می‌توان برای افزودن به نفرات سیاهی لشکر، یا ایجاد صحنه‌هایی مثل زلزله، سیل، انفجار و... اقدام کرد.

نمونه‌ای از تمهیدات تصویری در ایران، ساخت صحنه بالون سواری در سریال پایتخت ۵ است که پس زمینه به تصویر بازیگران داخل بالون اضافه گردیده است. امکانات متنوع و پیشرفته بسیاری در اختیار برنامه‌سازان است، تهیه‌کننده و کارگردان از ابتدای طراحی برنامه‌ها با در نظر گرفتن شرایط موجود برای ساخت برنامه مورد نظر اقدام می‌کند. ممکن است از ابتدا هیچ نوع دکوری استفاده نشود و تصاویر بازیگران یا مجریان جلوی پس زمینه ساده‌ای گرفته شود، سپس تصاویر پس زمینه در مرحله پس‌تولید اضافه گردد، یا اینکه بخش کوچکی از صحنه آماده شود و آنگاه بقیه عناصر مورد نیاز به کمک ابزارهای دیجیتال با تصویر اصلی جمع گردد.

پومنان ۵ / فرایند پس از تولید و پخش



تصویر ۱۳ - اصلاح رنگ توسط نرم افزار



تصویر ۱۴ - صحنه بازسازی شده در سریال پایتخت



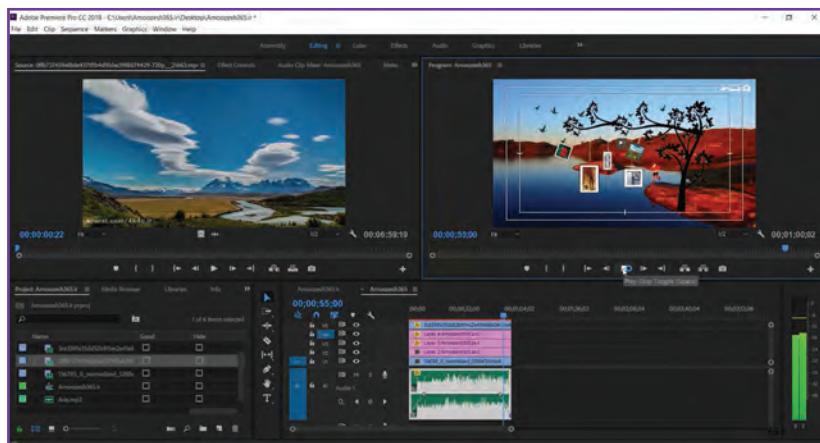
تصویر ۱۵ - استفاده از جلوه‌های ویژه در سریال پایتخت

۲. اضافه کردن عناصر بصری و نوری به تصاویر:

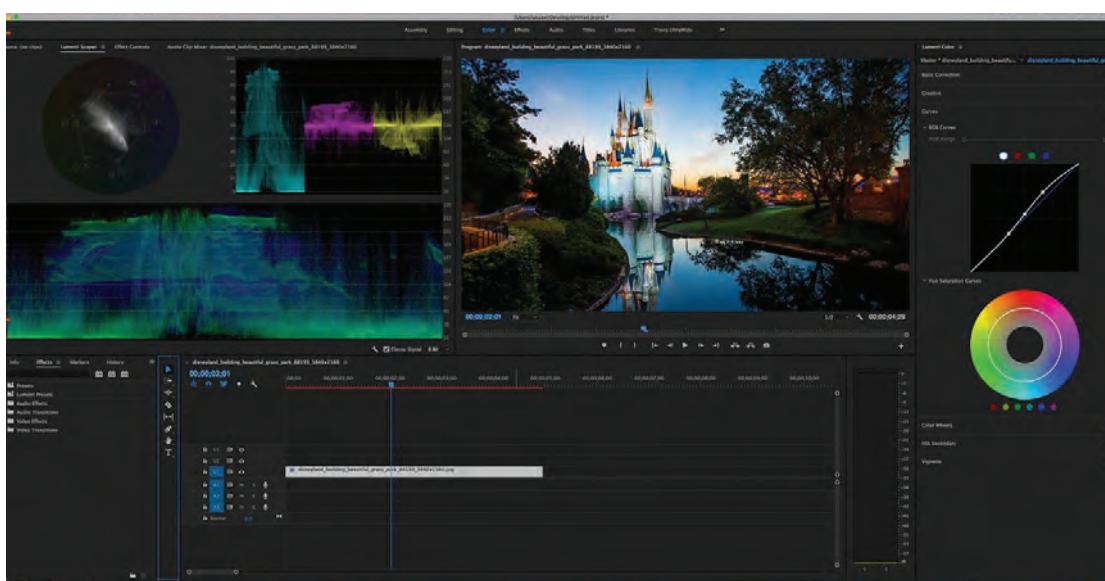
هنگام پخش تصاویر بعضی از برنامه‌های تلویزیونی دیده می‌شود که جلوه‌های نوری، فرم‌های گرافیکی یا پویانمایی، روی تصاویر اصلی به حرکت درمی‌آیند.

در چنین مواردی، برنامه‌ساز برای اهداف مورد نظر خود این عناصر را در مرحله پس‌تولید به تصاویر اصلی اضافه نموده است.

معمولًا در برنامه‌های شاد و فانتزی مانند: برنامه‌های کودک یا شوهای تلویزیونی از این روش استفاده می‌کنند. عناصر گرافیکی و یا نوری متعددی می‌توان برای کمک به تولید برنامه‌های مورد نظر به کار برد.



تصویر ۱۶ - اضافه کردن جلوه‌های تصویری



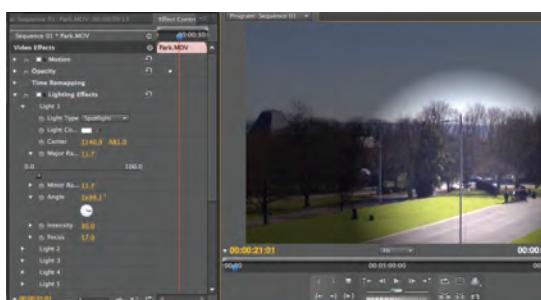
تصویر ۱۷ - تغییر طیف رنگی نما، با استفاده از نرم افزار

۳. کمک به تولید برنامه‌های آموزشی:

ساخت فیلم‌های آموزشی از مهم‌ترین بخش‌های شبکه‌های تلویزیونی و فعالیت‌های بخش خصوصی در زمینه آموزش همگانی است. هنگام طراحی گروهی از برنامه‌های آموزشی ساخت برنامه به صورت واقعی امکان‌پذیر نیست و یا بسیار دشوار است و احتیاج به زمان و هزینه زیادی دارد.

بنابراین راه حل منطقی، به کارگیری امکانات تصویری گرافیکی و پویانمایی به منظور اضافه کردن به تصاویر واقعی است. ساخت دقیق برنامه‌های آموزشی پژوهشی، فیزیک، شیمی و دیگر علوم تجربی معمولاً با این روش امکان‌پذیر است.

برای مثال اگر بخواهیم فیلمی آموزشی با ساختار مستند نمایشی در مورد فعالیت اجزای بدن انسان بسازیم، می‌توانیم برای انتقال بهتر مفاهیم علمی، تصاویر پویانمایی از فعالیت‌های داخل بدن را به تصاویر واقعی اضافه کنیم. از دیگر مواردی که به صورت فراوان در ساخت برنامه‌های آموزشی به کار می‌رود، اضافه کردن نمودارهای علمی گرافیکی را می‌توان نام برد.



تصویر ۱۹ - ایجاد نور موضعی



تصویر ۱۸ - ایجاد جلوه نوری روی عکس



تصویر ۲۰ - اضافه شدن تصویر به نمای اصلی

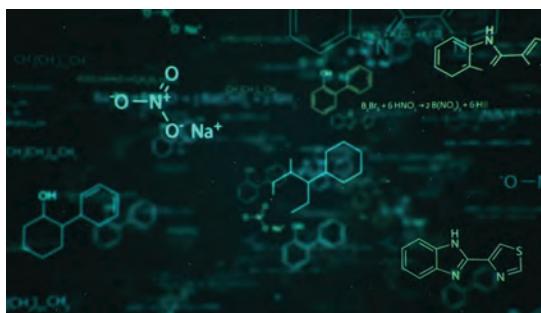


تصویر ۲۱ - جلوه های نوری

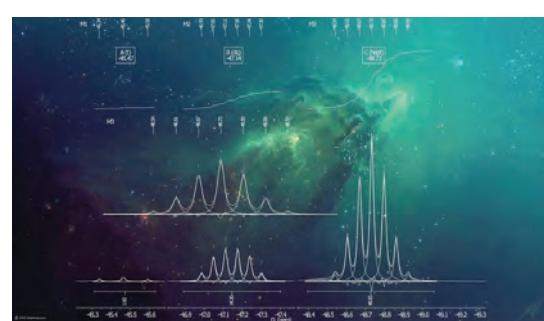
عنوان‌بندی برنامه یا تیتر از (Titels)

ساخت تیتر از یا عنوان‌بندی برنامه‌ها با روش‌های گوناگون و با استفاده از تکنیک‌های متنوعی امکان پذیر است. در ساخت عنوان‌بندی هر برنامه با ساختارهای متفاوت می‌توان از روش‌ها و هنرهای متفاوت مثل خطاطی، نقاشی، ارتباط تصویری، پویانمایی و جلوه‌هایی بصری رایانه‌ای و... استفاده کرد.

هر بر نامه تلویزیونی برای معرفی عوامل تولید‌کننده آن به شناسنامه نیاز دارد. در حقیقت عنوان‌بندی یا تیتر از برنامه تلویزیونی حکم شناسنامه هر نوع برنامه را دارد، اما اگر تیتر از را به دقیق برسی کنیم، به کاربردهای جانبی دیگری علاوه بر معرفی عوامل پی می‌بریم.



تصویر ۲۳ - تصاویر رایانه‌ای و کمک به امر آموزش



تصویر ۲۴ - تولید برنامه‌های آموزشی به کمک ابزار دیجیتال

نکته



هنگام تولید گروهی از برنامه‌های تلویزیونی در استودیو با سیستم ضبط مجازی و استفاده از پرده کروماسکی می‌توان با به کارگیری ابزار و تجهیزات نرم‌افزاری میکسر تصویر، اشکال و تصاویر مورد نظر را هم زمان به برنامه اضافه نمود. البته ممکن است در مرحله پس تولید، تغییراتی صورت بپذیرد.

کارگروهی



بعد از بازبینی مجدد برنامه تدوین شده، بر روی تصاویر، جهت معرفی افراد و مکان‌ها، نوشته اضافه نمایید.



تصویر ۲۴- تیتر از سریال آرماندو

برای مثال، یکی دیگر از کاربردهای تیتر از، آماده‌سازی ذهن مخاطب برای ارتباط با مفهوم و هدف برنامه است؛

یعنی اینکه تصاویری که همراه با تیتر از پخش می‌گردد، بیننده را تا حدی با موضوع برنامه آشنا می‌سازد، گروه

سازنده تیتر از می‌توانند با توجه به ساختار و هدف برنامه خود کاربردهای دیگری نیز درنظر گیرند و تیتر از را

براساس آن طراحی کنند. برای نمونه، می‌توان به تیتر از سریال «آرماندو» اشاره کرد.

عنوان‌بندی خلاقانه باعث جلب توجه مخاطب و جذاب‌تر شدن یک اثر هنری می‌گردد. عنوان‌بندی برنامه‌های

تلوزیونی در دو قسمت برای اضافه کردن در ابتدای برنامه و انتهای برنامه طراحی می‌شود. معمولاً عنوان‌بندی

تخصص عوامل برنامه تلویزیونی برای ساخت تیتر از، براساس معیارهای شبکه‌های تلویزیونی برای قرار گرفتن

در قسمت ابتدایی یا انتهایی برنامه مشخص می‌گردد.



تصویر ۲۵ - نمونه تیتر از برنامه علمی

با توجه به قوانین و مقررات هر شبکه، مراحل طراحی و ساخت تیتر از به ترتیب زیر است:

۱. انتخاب طراح تیتر از (معمولاً متخصصان رشته ارتباط تصویری یا پویانمایی هستند).
۲. بازبینی برنامه تدوین شده توسط طراح تیتر از به منظور ارائه ایده‌هایی مناسب آن.
۳. برگزاری جلسات مشورتی طراح هنری و کارگردان با طراح تیتر از برای به توافق رسیدن در نحوه ساخت عنوان‌بندی، نوشتن طرح نهایی و تصویب آن برای شروع ساخت تیتر از.
۴. انتخاب عوامل تخصصی برای تولید قسمت‌های مختلف تیتر از، مثل خطاط، گرافیست، انیماتور و... از مراحل مهم است.
۵. شروع ساخت تیتر از همراه با نظارت کارگردان برنامه.
۶. بازبینی نهایی تیتر از ساخته شده و رفع نواقص احتمالی.
۷. اضافه کردن تیتر از ساخته شده در ابتدا و انتهای برنامه تلویزیونی مونتاژ شده.

پژوهش



در مورد تیتر ازهای مطرح در سینما و تلویزیون تحقیق کنید و در صورت امکان، نمونه‌هایی از آن را در کلاس به نمایش بگذارید.

کارگروهی



با توجه به امکانات موجود، برنامه‌ای که تهیه کرده‌اید؛ تیتر از آن را بسازید.

۲ واحد یادگیری

تحلیل فرایند مراحل پخش و بایگانی برنامه

آیا تا به حال پی برده‌اید؟

- صدا و موسیقی چه تأثیر گسترده‌ای در ساخت یک برنامه تلویزیونی دارد؟
- شبکه‌های مختلف تلویزیونی بر اساس چه ضوابطی برنامه‌های تولیدشده را پخش می‌کنند؟
- در زمان پخش برنامه تلویزیونی، پس‌تولید چه روندی را طی می‌کند؟

هدف از این واحد یادگیری

- هنرجویان در این واحد یادگیری، مراحل مختلف صدای‌گذاری و تأثیرات مهم صدا در یک برنامه تلویزیونی، هماهنگی با واحد پخش و فعالیت‌های بعد از پخش را فرامی‌گیرند.

استاندارد عملکرد

- تحلیل و تدوین مرحله پس از تولید برنامه‌های تلویزیونی؛ براساس استانداردهای تعریف شده برای ساخت؛ با استفاده از نمایش فیلم و نمونه آثار

مراحل مختلف صداگذاری و تأثیرات مهم صدا بر روی برنامه

صداگذاری و پالایش صدا از مراحل تخصصی ساخت برنامه‌های تلویزیونی است و انجام درست و خلاقانهٔ صداگذاری بعد از تدوین می‌تواند سهم مهمی در راستای جذابیت و موفقیت هر برنامه تلویزیونی داشته باشد. در بعضی از صحنه‌ها اهمیت صدا بیش از تصویر است؛ چراکه انتقال مفهوم نمایانه با کمک صدا بهتر صورت می‌پذیرد. در هنگام صدابرداری و صداگذاری باید به رعایت حداقل نکات حرفه‌ای پایبند بود و کوشش کرد کیفیت صدا به بالاترین حد ممکن برسد. اصوات با کیفیت نامناسب برای مخاطب به شدت آزاردهنده است و در مقابل، استفاده درست از عنصر صدا برنامه را جذاب‌تر می‌کند. تأثیرات دراماتیک صدا بر هیچ برنامه‌سازی پوشیده نیست.

صداگذاری برنامه‌های تلویزیونی با توجه به ساختارهای متفاوت برنامه‌ها، دارای مراحل متفاوتی است، ممکن است یک برنامه شامل یک مرحلهٔ تکمیلی صداگذاری باشد و یک برنامهٔ دیگر با توجه به ساختار متفاوت‌ش، چند مرحلهٔ صداگذاری را پشت سر بگذارد.

صدای اصلی بازیگران و مجریان برنامه‌های تلویزیونی

الف) ضبط صدای سر صحنه: ضبط صدای بازیگران هم‌زمان با تصویربرداری و توسط صدابردار سر صحنه انجام می‌شود.

کار ضبط صدای بازیگران هنگام تولید به پایان می‌رسد و نیازی به ضبط صدای آنها در مرحلهٔ صداگذاری پس از تولید نیست، ولی ممکن است برای یکسان‌سازی و بالا بردن کیفیت صدای اصلاحات ضبط شده، اصلاحات تخصصی انجام گیرد.



تصویر ۲۶- صداگذاری

ب) دوبله یا صداگذاری بر روی تصاویر بازیگران بعد از مرحلهٔ تدوین برنامه تلویزیونی: یکی از مراحل اصلی صداگذاری برنامه‌های تلویزیونی، انجام دوبله بر روی تصاویر ضبط شدهٔ بازیگران است. انتخاب صدای مناسب بازیگر از نکات مهم است که باید به دقت صورت پذیرد. با توجه به اهمیت و تأثیر صدا روی تصاویر، در صورتی که صدای گوینده با تیپ یا شخصیت بازیگر هماهنگی نداشته باشد، کیفیت برنامه به شدت تنزل پیدا می‌کند. در بعضی موارد، لازم است برای بازیگر با کمک گویندهٔ صدا، تیپ‌سازی بهتری انجام گیرد و یا برای شخصیت‌های پویانمایی صدای ویژه‌ای طراحی گردد.

مراحلی که باید با دقت طی گردد:

۱. انتخاب مدیر گویندگان یا مدیر دوبلاژ توسط کارگردان و تهیه‌کننده؛
۲. انتخاب گویندگان شخصیت‌های حاضر در فیلم یا برنامه نمایشی تلویزیونی توسط مدیر دوبلاژ؛
۳. تحويل متن گفت‌و‌گو یا دیالوگ‌ها به همراه مشخص کردن جملات هر بازیگر به گوینده یا دوبلور همان بازیگر؛
۴. نمایش برنامه مونتاژ شده برای گویندگان به منظور آشنایی آنها با نحوه بازی و تمرین نوع گفتار هر شخصیت با ناظارت کارگردان؛
۵. تمرین و ضبط صدای گویندگان و بازبینی نهایی به منظور رفع اشتباهات.

گفتمتن

بعد از تدوین نهایی تصاویر، گروهی از برنامه‌ها براساس طراحی از قبل انجام شده به متنی نیاز دارند که روی تصاویر خوانده شود. برای گروهی دیگر از برنامه‌ها، بعد از بازبینی نهایی، کارگردان و تدوینگر به این نتیجه می‌رسند که اضافه کردن متن و خواندن آن توسط گوینده می‌تواند برای انتقال بهتر محتوا به مخاطب تأثیرگذار باشد. ضبط صدای گوینده متن مورد نظر برنامه که به آن در اصطلاح سینمایی نریشن (Narration) می‌گویند، طی مراحل زیر انجام می‌گیرد:

۱. انتخاب گوینده‌ای که صدا و لحن مناسب با محتوای تصاویر را داشته باشد؛
۲. تحويل متن نوشته شده و نمایش برنامه مونتاژ شده برای گویندگان برای آشنایی بهتر آنها با محتوای تصاویر؛
۳. زمان‌بندی (Timing) تصاویر و متن برنامه، برای تعیین سرعت و هماهنگی گوینده هنگام خواندن متن بر روی تصاویر، جهت همزمان شدن صدا و تصویر مناسب؛
۴. تمرین و ضبط نهایی، بازبینی و رفع اشکالات احتمالی.

متن مناسبی برای برنامه مستند (ساخته شده در محل تحصیل خود) تهیه کنید و صدای یکی از افراد گروه را به عنوان گوینده ضبط کنید و به تصاویر اضافه نمایید.

کارگروهی



جلوه‌های ویژه صدا (Sound Effect)

ضبط صدای موسوم به افکت یا صدای زمینه بر روی تصاویر مونتاژ شده، به منظور انتقال هر چه بهتر محتوای برنامه یا ایجاد هیجان و به وجود آوردن احساس خاصی مثل ترس یا اضطراب برای مخاطب برنامه انجام می‌گیرد و ممکن است برای همه نوع از برنامه‌های تلویزیونی از قبیل نمایشی، آموزشی، مسابقات تلویزیونی و موارد دیگر کاربرد داشته باشد. استفاده خلاقانه از صدای زمینه و افکت‌های خاص می‌تواند کیفیت هنری برنامه را تا حد بسیار زیادی بالا ببرد.

به کارگیری درست و منطقی افکت، در جلب احساس بیننده برای ارتباط بهتر با موضوع بسیار مؤثر است. کارگردان و صدای‌گذار برنامه بعد از بازبینی برنامه مونتاژ شده، نقاطی را که با ضبط صدای افکت یا زمینه تکمیل می‌گردد، علامت می‌گذارند و نوع صدای مورد نیاز را مشخص می‌کنند.

برای تهیه صدای مورد نظر از دو روش استفاده می‌کنند:

روش اول شخصی با عنوان متصدی جمع‌آوری صدای مورد نیاز از آرشیو و یا منابع ضبط شده، مأمور تهیه صدای مورد نیاز می‌گردد و بعد از آماده کردن صدایها و تحويل به صدای‌گذار برنامه، کار افکت‌گذاری انجام می‌شود.

روش دوم اگر صدای مورد نیاز در آرشیو و منابع از قبل ضبط شده وجود نداشته باشد یا با کیفیت نباشد، گروهی متخصص برای ضبط صدای مورد نیاز با استفاده از ابزارهای مناسب و یا دستگاه‌های تولید صدای الکترونیک انتخاب می‌شود و صدای ضبط شده توسط آنها در اختیار کارگردان و صدای‌گذار قرار می‌گیرد.



تصویر ۲۷ - ترکیب صدا

موسیقی برنامه‌های تلویزیونی

کارگردان و صدایگذار برنامه، تصاویر برنامه را با هدف انتخاب محل‌های مناسب، موسیقی گذاری می‌کنند و چندبار بازبینی می‌نمایند. در نهایت محل‌های تأییدشده برای اضافه کردن موسیقی به تصاویر تعیین می‌گردد. به کارگیری درست و خلاقانه موسیقی تأثیر انکارناپذیری بر مخاطب دارد. موسیقی مناسب در خدمت اثر هنری قرار می‌گیرد، نه در کنار آن. بنابراین ساخت و انتخاب موسیقی برای تولیدات فاخر بسیار سختگیرانه انجام می‌گیرد. افزودن موسیقی به فیلم یا برنامه تلویزیونی با دو روش انجام می‌شود:

۱. تعیین آهنگسازی که روش کارش مطابق با ساختار برنامه است، بعد از بازبینی کامل برنامه، ساخت موسیقی متن مناسب برنامه آغاز می‌شود.
۲. انتخاب موسیقی از بین نمونه‌هایی از قبل ساخته شده توسط آهنگسازان متفاوت و سپس اضافه کردن قطعات انتخاب شده به تصاویر مورد نظر. در این روش سرمایه‌گذار برنامه تلویزیونی بودجه کافی برای انتخاب آهنگساز ندارد یا اگر برنامه تولیدشده ظرفیت هنری برای ساخت موسیقی متن نداشته باشد؛ به همین دلیل از موسیقی آرشیوی استفاده می‌شود.



تصویر ۲۸- ویرایش صدا

نکته



برای انتخاب موسیقی تصاویر می‌توان از افرادی که تجربه زیادی در موسیقی‌های فیلم دارند، یاری جست.

نکته



دريافت مجوز قانوني و كسب اجازه از صاحبان اثر برای استفاده از تولیدات آنها ضروري است. استفاده از قطعاتی که تهيه کننده یا آهنگساز آنها، اجازه بهره برداری نداده است، براساس قوانین حق نشر (copyright) ممنوع است و پيگرد قانوني دارد.

کارگروهي



برای قسمت‌های مورد نیاز فیلمی که قبلًا ساخته‌اید، موسیقی مناسبی انتخاب کنید.

پخش برنامه

آشنایی با واحد پخش شبکه‌های تلویزیونی
گروه‌های تولید کننده برنامه‌های تلویزیونی از ابتدای طراحی و ساخت برنامه‌های مورد نظر خود، باید شناخت و آگاهی کاملی از خط مشی و قوانین حاکم بر واحد پخش شبکه سفارش دهنده داشته باشند.
اصلًاً تصمیم‌گیران نهایی برای چگونگی پخش یک برنامه تلویزیونی می‌توانند با تصمیم خود بسیاری از تصورات گروه سازنده برنامه را تغییر دهند؛ بنابراین یکی از وظایف اصلی گروه تولید کننده برنامه تلویزیونی، برنامه‌ریزی و هماهنگی با واحد پخش شبکه‌هایی تلویزیونی برای چگونگی پخش برنامه ساخته شده است.

موارد مهم در پخش

۱. تعیین زمان پخش یک برنامه تلویزیونی:

اولین تصمیمی که در مورد پخش یک برنامه ساخته شده از شبکه‌های تلویزیونی گرفته می‌شود، تعیین زمان پخش برنامه با توجه به نوع ساختار و مخاطبان برنامه، به لحاظ فصلی و خصوصیات اجتماعی هر کشوری است. در این مورد کارشناسان ارتباط جمعی هر شبکه با هماهنگی تهیه کننده برنامه تصمیم نهایی را می‌گیرند.

مسئله اصلی گروه تولید کننده، برنامه‌ریزی برای آماده‌سازی جهت پخش در زمان تعیین شده است، چرا که ممکن است در صورت آماده نشدن برنامه در زمان تعیین شده، پخش برنامه تا تعیین زمان جدید مدت‌ها به تعویق افتاد و یا به دلایل اجتماعی، فرهنگی و سیاسی، دیگر امکان پخش پیدا نکند. بنابراین تأکید مجدد بر شناخت کامل از اهداف برنامه‌سازی هر شبکه برای به حداقل رساندن مشکلاتی که ممکن است در زمان پخش برنامه به وجود آید، ضروری است.

۲. تعیین ساعت پخش برنامه:

تعیین ساعت پخش یک برنامه تلویزیونی با در نظر گرفتن ترکیب مخاطبان، برای هرچه بهتر دیده شدن برنامه، مهم‌ترین تصمیم کارشناسان هر شبکه است. به همین دلیل سفارش دهنده‌گان آگهی‌های بازار گانی برای تبلیغ کالای خود مجبور هستند در ساعات پربیننده، هزینه بیشتری برای تبلیغ بپردازنند. در این مورد تهیه کننده برنامه تولید شده با توجه به اهداف خود باید بیشترین تعامل را با کارشناسان پخش داشته باشد.



تصویر ۲۹- اتاق فرمان کنترل پخش

۳. زیرنویس یا تصاویر گرافیکی:

در هنگام پخش برنامه‌های تلویزیونی، با در نظر گرفتن نوع برنامه، گروه مخاطبان و زمان پخش، ممکن است مطالبی به صورت نوشتاری یا طرح‌های گرافیکی به تصاویر اضافه شود. این مطالب عموماً شامل پیام‌های تبلیغی، آموزش‌های اجتماعی و جملات خبری است. گروه تولید یک برنامه با آگاهی از این مسئله و با توجه به نوع برنامه‌ای که تولید کرده‌اند، بهتر است برای جلوگیری از لطمہ خوردن برنامه در زمان پخش، نکاتی که عوامل مستقر در واحد پخش باید رعایت کنند، به مدیریت پخش جهت برنامه‌ریزی اعلام نمایند. این امر از هم‌پوشانی مطالب نوشتاری و گرافیکی برنامه ساخته شده با مطالب نوشتاری و گرافیکی که در زمان پخش به تصاویر اضافه می‌شود، جلوگیری می‌کند. در بعضی موارد تهیه‌کننده به دلایل محتوایی و مسائل اجتماعی درباره پخش نشدن زیرنویس با مدیریت پخش مذاکره می‌کند و به توافق می‌رسد.

۴. آگهی‌های بازارگانی:

آگهی‌های بازارگانی پخش مهمی از زمان پخش را در بر می‌گیرد. این امر برای تأمین پخشی از بودجه شبکه‌های تلویزیونی است. گروهی از کارشناسان شبکه‌های تلویزیونی با همکاری پخش مالی و بازارگانی خود و با توجه به درخواست سفارش‌دهنده، میزان پخش آگهی‌های تصویب شده را تعیین می‌کنند. برای مثال: در زمان پخش یک برنامه ۶۰ دقیقه‌ای، تبلیغات چند بار و چه مدت پخش گردد. در مورد چگونگی کنترل کیفیت فنی و محتوایی آگهی‌های بازارگانی و روش‌های اجرایی آن، مدیران پخش‌های مرتبط هر شبکه مقرراتی وضع کرده‌اند که بررسی جزئیات این مسئله در کلاس‌های تخصصی امکان‌پذیر است. نکته مهم در این زمینه، تعامل گروه تولید‌کننده هر برنامه با کارشناسان پخش شبکه‌ها برای تعیین محتوای تبلیغاتی است که با محتوای برنامه ساخته شده، تناقض پیدا نکند. برای مثال: هنگام پخش برنامه‌ای که برای مخاطبان کودک ساخته شده است، از پخش آگهی‌های ویژه بزرگسالان جلوگیری شود.



تصویر ۳۰ - اضافه کردن زیرنویس به تصاویر

۵. کیفیت فنی پخش:

کیفیت فنی پخش هر شبکه‌ای با توجه به نوع شبکه و ساختار محتوایی آن و با در نظر گرفتن استاندارهای تعیین شده از طرف مدیران شبکه تعیین می‌گردد. گروه سازنده برنامه‌های تلویزیونی باید قبل از شروع تولید، قوانین و شرایط پخش برنامه خود را به لحاظ فنی مطالعه کنند و سپس در مورد چگونگی به کارگیری ابزار مورد نیاز از قبیل نوع دوربین، امکانات جانبی، تجهیزات تدوین و کیفیت نهایی کپی برنامه، برای تحويل به شبکه سفارش‌دهنده تصمیم‌گیری کنند.

برای مثال: ممکن است گروه سازنده یک برنامه از تجهیزاتی استفاده کند که کیفیت تصویر و صدای تولید شده

به دلیل نداشتن سازگاری با استانداردهای تعیین شده شبکه، قابلیت پخش را نداشته باشد؛ و یا گروه سازنده از امکانات پرهزینه و گران قیمتی برای تولید استفاده کرده باشد که برای پخش از شبکه سفارش دهنده با توجه به استانداردهای پخش آن شبکه لزومی نداشته باشد و اتلاف هزینه محسوب شود.

اگر تهیه کننده برنامه ای را برای پخش همزمان از چند شبکه آماده می کند، باید بالاترین استاندارد شبکه های مورد نظر را تعیین کند و براساس تولید با استاندارد آن شبکه برنامه ریزی نماید. در این صورت می تواند با استفاده از ابزارهای تبدیل کیفیت، کپی دیگری برای پخش از شبکه های دیگر تأمین کند.



تصویر ۳۱- کنترل چگونگی پخش برنامه ها

پژوهش



شبکه های مختلف تلویزیونی را بازبینی کنید و برداشت خود را از نحوه پخش و ضوابط حاکم بر هر شبکه، با توجه به نوع برنامه هایی که پخش می کنند، به صورت یک گزارش تحقیقی بازگو نمایید.

فرایند تحويل برنامه تولید شده به پخش

بعد از کامل شدن مراحل ساخت یک برنامه تلویزیونی، همچنین تأیید گروه سفارش دهنده و تهیه کپی نهایی، برنامه تولید شده از طرف گروه سفارش دهنده شبکه به واحد پخش همان شبکه برای اظهار نظر نهایی و گذراندن مراحل قانونی پخش تحويل داده می شود.

کارشناسان و متخصصان پخش بعد از بازبینی برنامه تولید شده، در صورت تأیید نهایی و نیاز نداشتن به اصلاح برنامه، در جلسه مشترک با گروه سازنده با در نظر گرفتن نوع برنامه و مخاطبان آن، زمان و چگونگی پخش برنامه را تعیین می کند. اما در صورتی که بعد از بازبینی، ضرورت اعمال اصلاحاتی را در برنامه تشخیص دهنده، موارد مورد نظر را در فرم های خاص و با ذکر دلیل برای اصلاح به گروه سازنده برنامه اعلام می کنند.

تهیه کننده برنامه به همراه کارگردان موارد اعلام شده را بررسی می کنند و در صورت موافقت، آنها را اصلاح می نمایند. پس از اعمال تغییرات بار دیگر برنامه را برای بازبینی به پخش شبکه تحويل می دهند. بعد از تأیید اصلاحات انجام شده، برنامه برای قرار گرفتن در جدول زمانی یا کنداکتور به واحد پخش شبکه تحويل می گردد. در صورتی که تهیه کننده و کارگردان با موارد اصلاحی اعلام شده، موافق نباشند، طی جلساتی با کارشناسان، دلایل توجیهی خود را بیان می کنند و خواستار تجدیدنظر در چگونگی پخش برنامه می گردند. این جلسات می تواند تا رسیدن به توافق نهایی ادامه پیدا کند.

تصمیم گیرنده نهایی ناظران و مدیران پخش هستند و گروه سازنده برای پخش برنامه خود ناگزیر به قبول

اصلاحات درخواست شده هستند؛ در غیر این صورت باید ضرر و زیان پخش نشدن برنامه را به عهده بگیرند. بعد از طی مراحل بازبینی برنامه توسط ناظران و کارشناسان و تأیید نهایی، مجوز پخش برنامه از طرف مدیران مسئول شبکه صادر می‌گردد. در بعضی مواقع، با توجه به محتوای برنامه و شرایط اجتماعی مخاطبان، مجوز فقط برای یک بار پخش صادر می‌گردد یا در مجوز تأکید می‌شود که برای هر بار پخش باید بازبینی مجدد با توجه به شرایط اجتماعی انجام گیرد.



تصویر ۳۳



تصویر ۳۲

تعیین زمان و ساعت پخش برنامه‌های تلویزیونی

ساعت پخش برنامه بسیار حائز اهمیت است؛ اینکه برنامه در چه ساعتی از شباهن روز پخش می‌گردد؟ و در صورت نیاز به تکرار پخش برنامه، زمان تکرار آن چگونه باید تنظیم شود تا بالاترین میزان رضایتمندی و تأثیر بر روی مخاطبان را داشته باشد؟

بنابراین تهیه‌کننده براساس ساختار و محتوای برنامه بهترین زمان پخش و تکرار آن را انتخاب می‌کند و به تصمیم‌گیران نهایی شبکه اعلام می‌نماید. در نهایت، کارشناسان رسانه‌ای هر شبکه براساس معیارها و اهداف آن شبکه و با توجه به پیشنهاد تهیه‌کنندگان، جدول زمانی یا همان کنداکتور شبکه را تنظیم می‌کنند.

ساخت و پخش آگهی تبلیغی برنامه تلویزیونی (Teaser):

معرفی برنامه‌های تلویزیونی برای آشنایی مخاطبان با ساختار و محتوای هر برنامه و جلب مخاطب برای دیدن برنامه‌ها، از بخش‌های مهم تمامی شبکه‌های تلویزیونی و اینترنتی است؛ هدف از ساخت برنامه و ایجاد شبکه‌های تلویزیونی و اینترنتی، در معرض دید قرار گرفتن برنامه تولید شده است. پس هرچه ساخت یک برنامه تبلیغی جذاب‌تر باشد بیشتر باعث جلب نظر مخاطبان برای دیدن برنامه می‌شود.

از واژه «تیزر» برای آگهی‌های تلویزیونی استفاده می‌گردد. تبلیغات یک برنامه تلویزیونی، می‌تواند به دو صورت باشد: روش اول، ساخت آگهی برای معرفی قبل از پخش برنامه که معمولاً برای معرفی برنامه‌های تک‌قسمتی تهیه می‌شود. روش دوم، ساخت آگهی برای پخش در فواصل زمانی است که یک مجموعه تلویزیونی در جدول روزانه و فصلی پخش شبکه قرار دارد.

در بعضی از برنامه‌های تلویزیونی که هنگام تولید نیاز به شرکت کننده از بین مخاطبان دارند، مثل گروهی از مسابقات تلویزیونی یا برنامه‌های اجتماعی خانواری، آگهی‌های تبلیغی قبل از ساخت که جنبه فراخوانی برای ثبت‌نام داوطلب حضور در برنامه را دارد، تهیه و پخش می‌گردد.

روش‌های ساخت و پخش تیزر برنامه تلویزیونی:

برای معرفی برنامه‌های تلویزیونی از چند روش می‌توان استفاده کرد:

۱. نوشتن نام برنامه و اعلام زمان پخش آن به صورت زیرنویس هنگام پخش برنامه‌های دیگر.
۲. معرفی برنامه به صورت تصویری با تدوین نمایه‌ای از برنامه اصلی به همراه متنی که گوینده برای آشنایی بیشتر مخاطب روی تصاویر می‌خواند.
۳. تدوین نمایه‌ای از برنامه اصلی به اضافه متنی که به صورت نوشتاری برای معرفی برنامه و زمان پخش و یا عنوانی جذاب برای مخاطب برنامه ساخته می‌شود.
۴. معرفی برنامه و زمان پخش آن به صورت متن نوشتاری تنها (Caption) در بین برنامه‌های دیگر.

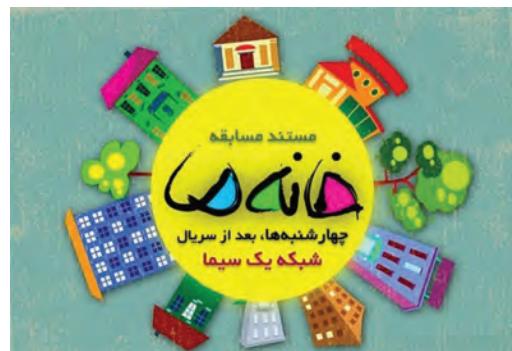
تعیین زمان پخش تیزر برنامه:

تولیدکنندگان برای هرچه بهتر دیده شدن آگهی‌های تبلیغاتی و معرفی برنامه‌ها و نیز تعیین زمان پخش و تکرار تیزر، از دو روش استفاده می‌کنند:
نخست، تحقیق در مورد برنامه‌های پرطرفدار،
دوم، استفاده از تحقیقات میدانی و جمع‌آوری نظرگروه مخاطبان خاص برنامه، برای پیدا کردن ساعتی که بیشترین مخاطب را دربر می‌گیرد.

در هنگام تحقیقات حضوری با مخاطبان، بهدلیل پرسش و پاسخ رودررو و ثبت آن در فرم‌های مخصوص نظرخواهی، ارزیابی دقیق تری به دست می‌آید که در تصمیم‌گیری برای نحوه تولید برنامه‌های آتی و یا تولید سری جدید برنامه‌ها بسیار راه‌گشا است.



تصویر ۳۵



تصویر ۳۴



تصویر ۳۷



تصویر ۳۶

فرایند پایانی برنامه

ارزیابی

هدف اصلی از تولید یک برنامه تلویزیونی، ایجاد پیام و رساندن آن به مخاطبان برای دستیابی به اهداف از قبل تعیین شده است؛ بنابراین ارزیابی میزان توجه و موفقیت برنامه به صورت مرحله‌ای انجام می‌گیرد.

مرحله اول، ارزیابی سفارش دهنده است. بعد از اتمام پخش برنامه، طبق روش‌های تعیین شده در هر شبکه‌ای برنامه از نظر کیفیت ساخت و بازخورد مخاطبان شبکه تجزیه و تحلیل می‌شود. مدیران مرتبط با برنامه‌سازی تلویزیونی، در هر شبکه‌ای گروهی از کارشناسان و متخصصان رسانه‌ای را تشکیل می‌دهند تا به عنوان امین شبکه به بررسی‌های کیفی برنامه‌های پخش شده بپردازنند.

هدف اولیه شبکه از تجزیه و تحلیل کیفی برنامه‌های ساخته شده، تعیین میزان رسیدن به استانداردهای برنامه‌سازی شبکه و ارزیابی مالی برای تسویه حساب با تهیه کننده برنامه است.

هدف بعدی مشخص نمودن میزان رضایت‌مندی در مخاطب است. مدیران شبکه بعد از دریافت نتایج ارزیابی کارشناسان، برای تولید سری جدید برنامه یا مجموعه تصمیم‌گیری می‌کنند.

در بعضی موارد متخصصان با توجه به ارزیابی موشکافانه خود، تهیه کننده را مستحق دریافت کامل بودجه برنامه تشخیص نمی‌دهند، و بنا بر صلاح‌دید خود، مقداری از هزینه ساخت برنامه را که در شروع کار تصویب شده است، کم می‌کنند و باقی مانده پرداختی را تسویه می‌کنند.

دریافت هزینه‌های تولید برنامه تصویب شده معمولاً به صورت قسط‌بندی و طی مراحل ساخت برنامه تعیین می‌گردد. بسیاری از شبکه‌ها حدود ده درصد از هزینه را به عنوان ضمانت حسن انجام کار، تا اتمام پخش برنامه و دریافت نظرات کارشناسان خود پرداخت نمی‌کنند. تهیه کننده برنامه بعد از اتمام مرحله بازبینی و دریافت رسید از آرشیو شبکه مبنی بر تحويل برنامه و راش‌های آن (طبق قرارداد منعقد شده با شبکه بعد از تصویب طرح برنامه و در شروع کار تولید) با شبکه تسویه حساب می‌کند.

بازخورد مخاطبان برنامه‌های تلویزیونی

عوامل اصلی تولید یک برنامه تلویزیونی، متشکل از نویسنده، تهیه کننده و کارگردان، به منظور ارتقای کیفیت کار خود، همیشه به دنبال جمع‌آوری نظرات و واکنش‌های مخاطبان برنامه خود هستند. متدالوں ترین روش، مطالعه نظرات ارسالی مخاطبان به روابط عمومی هر شبکه است. معمولاً دیدگاه مخاطبان هر برنامه توسط روابط عمومی شبکه‌ها برای سازندگان برنامه‌ها ارسال می‌گردد؛ که تولید کنندگان برنامه به همراه مشاوران خود به تجزیه و تحلیل آن می‌پردازنند.

امروزه امکان ارسال نظرات مخاطبان از طریق پیامک، رایانامه و استفاده از برنامه‌های ویژه شبکه‌های مجازی در تلفن‌های همراه وجود دارد که برنامه‌سازان برای دستیابی به نظرات مخاطبان از آنها استفاده می‌کنند. معمولاً گروهی از مخاطبان نظرات خود را به طور مستقیم با شبکه‌های تلویزیونی یا وسائل ارتباطی ذکر شده در میان نمی‌گذارند، بهتر است عوامل تولید برنامه‌های تلویزیونی از روش تحقیقات میدانی استفاده کنند.

نقد و بررسی تولیدات تلویزیونی

بررسی و ارزیابی نظرات مخاطبان، با اینکه برای تولیدکنندگان کالاهای فرهنگی بسیار ثمربخش است، اما همیشه به صورت کاملاً علمی و تخصصی بیان نمی‌گردد. عوامل تولید برنامه‌های تلویزیونی نیاز به جمع‌آوری نظرات تخصصی جامعه‌شناسان، روانشناسان، کارشناسان دینی و عوامل هنر و رسانه دارند؛ مطالعه مطالب منتقدان و کارشناسان برنامه‌های تلویزیونی، در جرائد و شبکه‌های مجازی، با در نظر گرفتن جنبه تخصصی و غیراحساسی دیدگاه‌های این افراد، کیفیت کار نویسندها، کارگردانان و تهیه‌کنندگان را بسیار ارتقا می‌دهد. از دیگر روش‌های دستیابی، برگزاری جلسات نقد و بررسی با حضور گروهی از مخاطبان به صورت رودررو است، همان‌طور که در بیان مزایای تحقیقات میدانی مخاطبان گفته شد، برگزاری جلسات حضوری نقد و بررسی نحوه ادامه فعالیت‌های سازنده‌های تلویزیونی بسیار مفید و تعیین‌کننده است.

باز پخش، شرکت در جشنواره‌ها، رسانه‌های غیر بومی

هنگامی که یک برنامه تلویزیونی با استقبال مخاطبان، کارشناسان و مدیران شبکه روبه‌رو می‌گردد، نیاز به تکرار پخش در مقاطع زمانی دیگر احساس می‌گردد. منظور از بازپخش، تکرارهای روزانه که به‌طور معمول در شبکه‌ها انجام می‌گیرد، نیست، بلکه منظور از بازپخش برنامه در فواصل دیگر، از شبکه اولیه، یا پخش از شبکه‌ها و رسانه‌های دیگری غیر از شبکه اصلی است.

هر برنامه تلویزیونی تولیدشده را می‌توان در شبکه‌های تلویزیونی متفاوت داخلی و خارجی، همچنین شبکه‌های مجازی (اینترنتی) و رسانه‌های خصوصی و خانگی (به صورت دی وی دی) به نمایش درآورد. صاحب امتیاز و مالک قانونی هر اثر هنری یا کالای فرهنگی، سفارش‌دهنده و تأمین‌کننده هزینه ساخت آن اثر است و حق توزیع و پخش در انحصار سفارش‌دهنده قرار می‌گیرد.

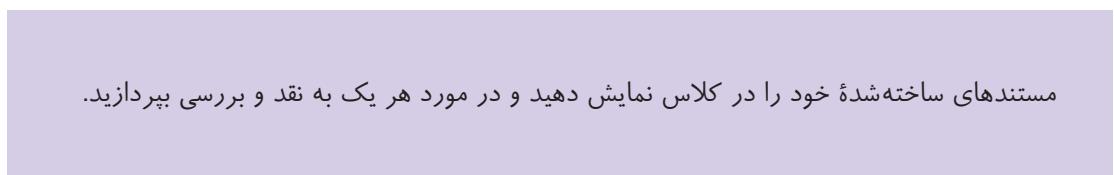
بنابراین تصمیم‌گیرنده اصلی درباره توزیع و پخش هر برنامه تلویزیونی تولیدشده، برای بازپخش از شبکه‌ای غیر از شبکه اصلی، سفارش‌دهنده و مالک قانونی برنامه است. هر چند که این کار با مشاوره تهیه‌کننده برنامه انجام می‌گیرد، اما تهیه‌کننده یک برنامه تلویزیونی می‌تواند در شروع کار و براساس توافقاتی که با



تصویر ۳۸



سفارش‌دهنده انجام می‌دهد، طی تنظیم قرارداد اولیه حق پخش را در شبکه‌ها، جشنواره‌ها و رسانه‌های خصوصی برای خود بگیرد، یا براساس توافق می‌توان امتیاز پخش در شبکه‌های دیگر و در اختیار گذاشتن برنامه برای نمایش در جشنواره‌ها را مشترکاً برای شبکه سفارش‌دهنده و تهیه‌کننده قائل شد. برنامه برای نمایش در جشنواره‌ها را مشترکاً برای شبکه سفارش‌دهنده و تهیه‌کننده داشته باشد، در صورتی که تهیه‌کننده برنامه تلویزیونی حق پخش برنامه را در دیگر رسانه‌ها و جشنواره‌ها داشته باشد، می‌تواند ضمن مطالعه و تحقیق درباره قوانین و شرایط آنها درباره تهیه کپی از برنامه اصلی و در اختیار قرار دادن کپی‌ها برای نمایش در رسانه‌ها و جشنواره‌های انتخابی تصمیم بگیرد. نتایج به دست آمده از جلسات نقد و بررسی برنامه‌های تلویزیونی، از عوامل مهم تصمیم‌گیری برای تعیین زمان بازپخش در شبکه اصلی و چگونگی ارائه برنامه به شبکه‌های دیگر و جشنواره‌های تلویزیونی است. حتی قبل از تهیه کپی برنامه تولید شده می‌توان طبق نظر مخاطبان، کارشناسان و منتقدان اصطلاحاتی را به منظور ارتقای کیفی برنامه اعمال کرد.



فعالیت
کلاسی

جدول ارزشیابی پودمان پنجم

نمره	استاندارد (شاخص‌ها، داوری، نمره‌دهی)	نتایج	استاندارد عملکرد (کیفیت)	تکالیف عملکردی (شایستگی‌ها)	عنوان پودمان ۵
۳	درک اصول اولیه مبانی برنامه سازی تلویزیونی بررسی موشکافانه و آسیب‌شناسی یک برنامه تلویزیونی	بالاتر از حد انتظار	تجزیه و تحلیل مرحله پس از تولید برنامه‌های تلویزیونی؛ براساس استانداردهای تعريف شده برای ساخت؛ با استفاده از نمایش فیلم و نمونه آثار	تحلیل فرایندهای پس از تولید	فرایند پس تولید و پخش
۲	درک اصول اولیه مبانی برنامه سازی تلویزیونی	در حد انتظار		تحلیل فرایند مراحل پخش و بایگانی برنامه	
۱	شناسایی کلی از تولید و تدوین برنامه‌های تلویزیونی	پایین‌تر از انتظار			
نمره مستمر از ۵					
نمره شایستگی پودمان از ۳					
نمره پودمان از ۲۰					

