

فصل پنجم

توانمندی‌های استان کرمانشاه



درس ۱۲ جاذبه‌های طبیعی – تاریخی، فرهنگی



شکل ۱-۵ - کتیبه بیستون (بزرگترین کتیبه جهان)

تمکیل کنید

دوست قدیمی شما به همراه خانواده به مدت چند روز مهمان شماست اگر می‌خواهید مناطق دیدنی استان کرمانشاه را به او نشان دهید. چه می‌کنید؟ احتمالاً ابتدا فهرستی از آثار دیدنی استان (طبیعی و تاریخی) را تهیه می‌کنید تا مهمانان براساس علايق خود آثار مورد نظر را انتخاب کنند. آنگاه آنها را به دیدن محل مورد نظر می‌برید. با پر کردن جدول زیر این کار را انجام دهید.

جدول ۱-۵

نقاط دیدنی باستانی	نقاط دیدنی طبیعی
_____	_____



بعد از پایان درس جدول زیر را تکمیل کنید و نتیجه هر دو جدول را با هم مقایسه کنید.

جدول ۵-۲

نقاط دیدنی باستانی	نقاط دیدنی طبیعی
_____	_____

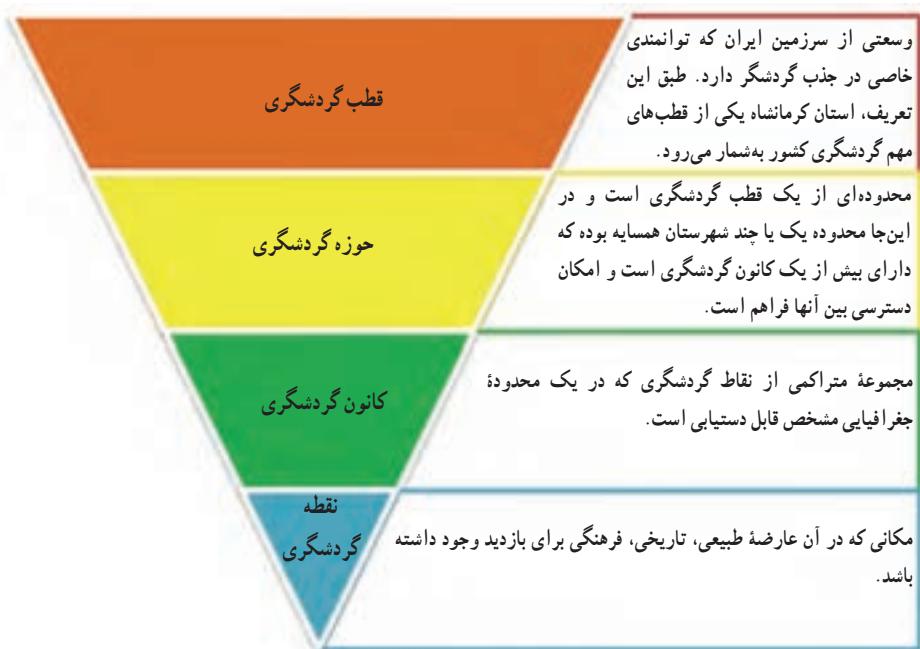
استان کرمانشاه به واسطه دارا بودن مناظر طبیعی چشم‌نواز، قدمت تاریخی، اماکن زیارتی، قرارگیری بر سر راه ابریشم و همچنین قرار داشتن در خط مقدم جبهه ۸ سال دفاع مقدس، دارای مکان‌های متنوع گردشگری است. همین عوامل استان کرمانشاه را به یکی از قطب‌های مهم گردشگری کشور تبدیل کرده است. در شکل ۵-۲ تقسیم‌بندی از نقاط دیدنی استان به تفکیک جاذبه‌های طبیعی و تاریخی - فرهنگی نشان داده شده است.



شکل ۵-۲ - تقسیمات جاذبه‌های گردشگری در استان کرمانشاه

به منظور سهولت مطالعه، در این درس نقاط گردشگری استان بر اساس تمرکز و تزدیکی نسبی آنها به یکدیگر به صورت نمودار صفحه بعد تقسیم‌بندی شده است. بر این اساس استان کرمانشاه به عنوان یک قطب گردشگری، دارای ۶ حوزه، ۱۴ کانون و بیش از ۱۰۰ نقطه گردشگری می‌باشد (شکل ۵-۳).

توانمندی‌های استان



شکل ۳-۵- تقسیم‌بندی محدوده‌های گردشگری



شکل ۴-۵- حوزه‌های گردشگری استان کرمانشاه



۱- حوزه گردشگری کرمانشاه

این حوزه کلیه نقاط دیدنی محدوده شهرستان کرمانشاه را در بر می‌گیرد. براساس میزان نزدیکی نقاط گردشگری و تراکم آن‌ها می‌توان آن را به ۲ کانون کرمانشاه و ماهیدشت تقسیم کرد.

— کانون کرمانشاه : کرمانشاه به عنوان یک کانون گردشگری بیش از ۳۰ نقطه گردشگری دارد. نقاط تاریخی آن عمدتاً در محدوده شهر کرمانشاه واقع شده‌اند که تاق بستان، بازار سنتی و مسجد جامع مهم‌ترین آنها هستند. تاق بستان، معروف‌ترین نقطه گردشگری کرمانشاه، در حاشیه شمالی شهر قرار دارد. سراب نیلوفر هم از مراکز گردشگری پر طرفدار کرمانشاه است. این مرکز پذیرای گردشگران جهت گذران اوقات فراغت در ایام تابستان است. سراب نیلوفر با فضاسازی زیبا و امکانات نسبتاً مناسب در فاصله ۲۵ کیلومتری غرب کرمانشاه واقع شده است.

— کانون ماهیدشت : ماهیدشت نیز به علت قدمت تاریخی و قرارگرفتن در سطح دشتی پهناور و حاصل خیز از کانون‌های گردشگری استان است. با این حال این کانون عمدهاً مورد توجه گردشگران بومی است. کاروانسرا، پل قدیمی، تنگ چهارزیر، جنگلهای بلوط و چندین حشمۀ از جاذبه‌های گردشگری آن به شمار می‌رود.



شکل ۵- نقاط گردشگری کانون‌های کرمانشاه و ماهیدشت



ایوان بزرگ

این ایوان که باشکوه‌ترین اثر تاق‌بستان است دارای نقوش و ترئیناتی در داخل خود است. در خارج از تاق نقش دو درخت زندگی به عنوان نماد جاودانگی، حجاری شده است. در لچکی‌های تاق نقش دو الهه بالدار دیده می‌شود که در یک دست جامی پر از مروارید دارند و با دست دیگر حلقة روپان‌داری را به طرف هلال ماه که در مرکز قوس دیده می‌شود گرفته‌اند. در دو طرف داخل تاق نقش شکارگاه گراز و شکارگاه گوزن که قدیمی‌ترین اینیمیشن صخره‌ای جهان محسوب می‌شود، حجاری شده است. در بخش انتهایی قسمت بالا، نقش خسرو پرویز در وسط، در حال گرفتن حلقه از موبد موبدان که در سمت چپ او قرار دارد، دیده می‌شود و در سمت راست خسرو پرویز نیز، آناهیتا – ایزد بانوی آب‌های روان – حجاری شده است که در یک دست حلقه قدرت را به طرف خسرو قرار داده و در دست دیگر سبوبی دارد. در

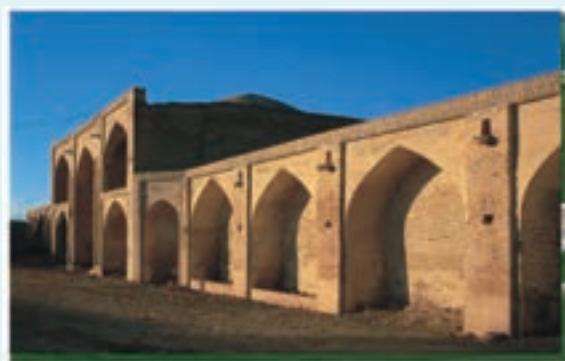


شکل ۵-۶

بخش پایینی این سه نقش، نقش سوارکاری وجود دارد که عده‌ای عقیده دارند خسرو سوار بر اسب معروف‌شدنیز است و گروهی نیز آن را نقش بهرام ایزد فتح و پیروزی می‌دانند.

کاروانسرای ماہیدشت

این کاروانسرای چهار ایوانی در داخل شهر ماہیدشت قرار دارد که به دستور شاه عباس اول صفوی با مصالح آجر، سنگ و گچ نیم‌کوب احداث شده است. طبق کتیبه موجود این کاروانسرا در زمان ناصرالدین شاه تعمیر شده است.



شکل ۵-۷



شکل ۵-۸- تصاویری از نقاط گردشگری در کانون کرمانشاه

۲- حوزه گردشگری بیستون

کلیه نقاط دیدنی که در محدوده شهرستان‌های هرسین و سنقر واقع شده‌اند، در این کتاب تحت حوزه گردشگری بیستون معرفی شده است. بنابراین در این حوزه می‌توان ۳ کانون گردشگری بیستون، هرسین و سنقر را معرفی کرد.

- کانون هرسین : گوردخمه‌ها، تپه تاریخی گنج دره، پلهای تاریخی و سراب‌ها از جاذبه‌های کانون گردشگری هرسین به شمار می‌رود. در این کانون بیش از ۱۰ نقطه گردشگری وجود دارد.

- کانون بیستون : در کانون گردشگری بیستون، بیش از ۱۵ نقطه گردشگری دیده می‌شود که کنیه داریوش آن در فهرست ثبت شده تاریخی جهان قرار گرفته است. غار شکارچی، غار بیستون، فرهاد تراش، کاروانسرای شاه عباسی و... بعضی دیگر از مراکز

توانمندی‌های استان

دیدنی بیستون اند.

کانون سنقر : کانون سنقر نیز از مناظر دیدنی تاریخی و طبیعی خوبی برخوردار است که به عنوان نمونه می‌توان به بقیه مالک و سراب گزنهله اشاره کرد.

به نظر شما چرا کانون پیستون پذیرای گردشگران پیشتری نسبت به کانون سنفر و کانون هریسین است؟



شکل ۹-۵- نقاط گردشگری کانون‌های بیستون - هرسین - سنقر

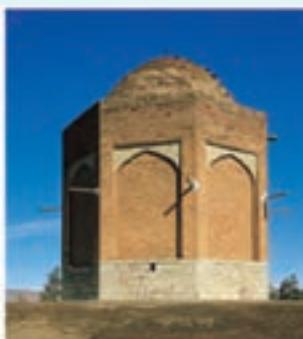
پیشتر بدانیم



مکالمہ

بعنه مالک بر روی تپه‌ای در مرکز شهر سنقر قرار دارد. این بقعه به صورت هشت ضلعی است و بر روی آن نیز یک گنبد آجری قرار گرفته و از سنگ، آجر، ملات و گچ ایجاد شده است.

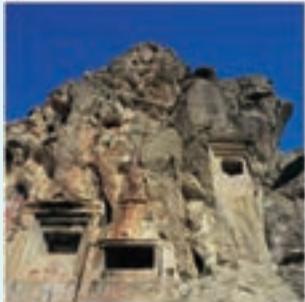
باستان‌شناسان با توجه به معماری و شیوه تدفین در این بنا، آن را متعلق به دوره پیلخانی می‌دانند.



شکل ۱۵

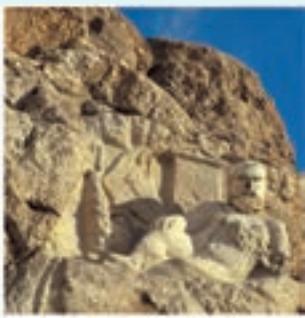


گوردخمه اسحاق وند



شکل ۵-۱۱

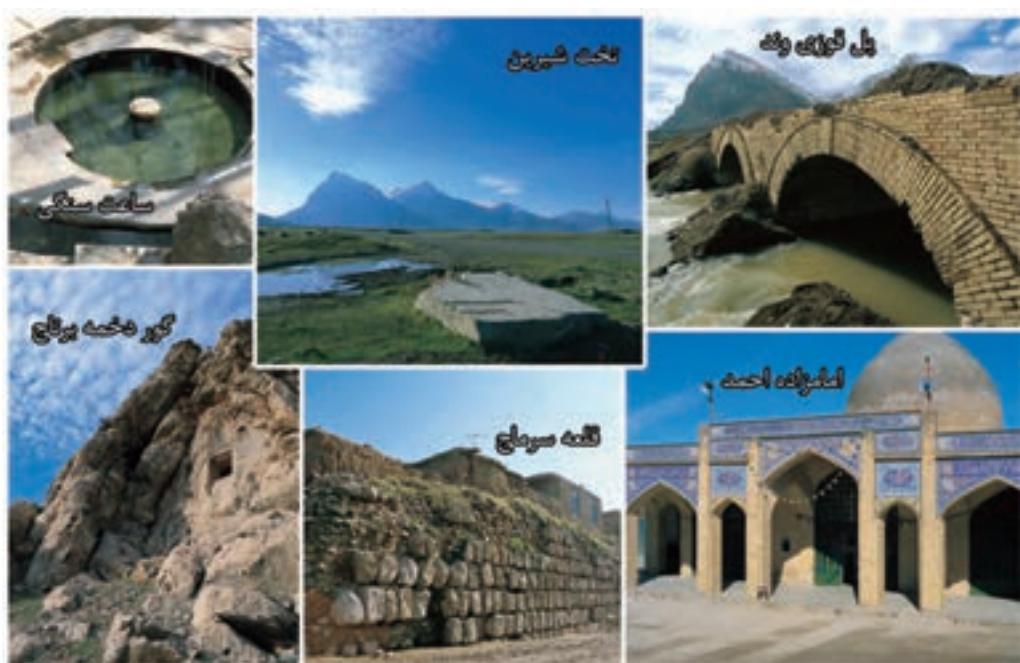
این آثار در نزدیکی پل چهر، از جاده بیستون به هرسین قرار دارد. به صورت سه اتفاک است که در دل کوه ایجاد شده است. عده‌ای از باستان‌شناسان آن را به زمان ماد و گروهی دیگر آن را متعلق به دوره هخامنشی می‌دانند.



شکل ۵-۱۲

مجسمه هرکول

مجسمه هرکول در اواخر دوره سلوکی و اوایل دوره اشکانی توسط پانیاخوس پنجم در دامنه کوه بیستون ایجاد شد. ظاهراً پادشاه سلوکی نیت کرده بود که اگر از دست مهرداد اشکانی نجات یابد مجسمه خدای قدرت خود را (هرکول) در این محل بنا کند. این مجسمه در اواخر دوران سلوکی ساخته شد.



شکل ۵-۱۳— تصاویری از نقاط گردشگری حوضه بیستون

توانمندی‌های استان

۳- حوزه گردشگری کنگاور - صحنه

این حوزه مراکز دیدنی فراوان دارد. بر این اساس در دو کانون کنگاور و صحنه مطالعه می‌شود:

- کانون کنگاور: رودها، سراب‌ها، کوه‌ها، اماکن زیارتی و تاریخی از جاذبه‌های دیدنی در کانون گردشگری کنگاور است که از میان آنها معبد آناهیتا شهرت جهانی دارد. بنای معروف به معبد آناهیتا در مرکز شهر کنگاور قرار دارد. این بنا بر روی تپه‌ای به ارتفاع ۲۲ متر ساخته شده است. باستان‌شناسان این معبد را مربوط به دوره‌های تاریخی هخامنشی، اشکانی و ساسانی می‌دانند.

- کانون صحنه: شهر صحنه نیز با داشتن دشت‌ها و کوه‌های زیبا، سراب‌ها و بناهای تاریخی یکی از کانون‌های مهم گردشگری در سطح استان که مانشاء محسوب می‌شود. سراب دریند صحنه با فضاسازی مناسب توان بسیاری در جذب گردشگر دارد.



شکل ۱۴-۵- نقاط گردشگری کانون‌های کنگاور و صحنه

بیشتر بدانیم



معبد آناهیتا

این معبد در داخل شهر کنگاور است. مورخین آن را معبدی برای الهه آناهیتا دانسته‌اند. آناهیتا ایزدبانوی آب‌های روان، زیبایی، فراوانی و برکت در دوران پیش از اسلام بوده است. عده‌ای از مورخان این بنا را کاخی ناتمام برای خسرو پرویز معرفی کرده‌اند و گروهی نیز این معبد را به سه دوره هخامنشی، اشکانی و ساسانی نسبت می‌دهند.



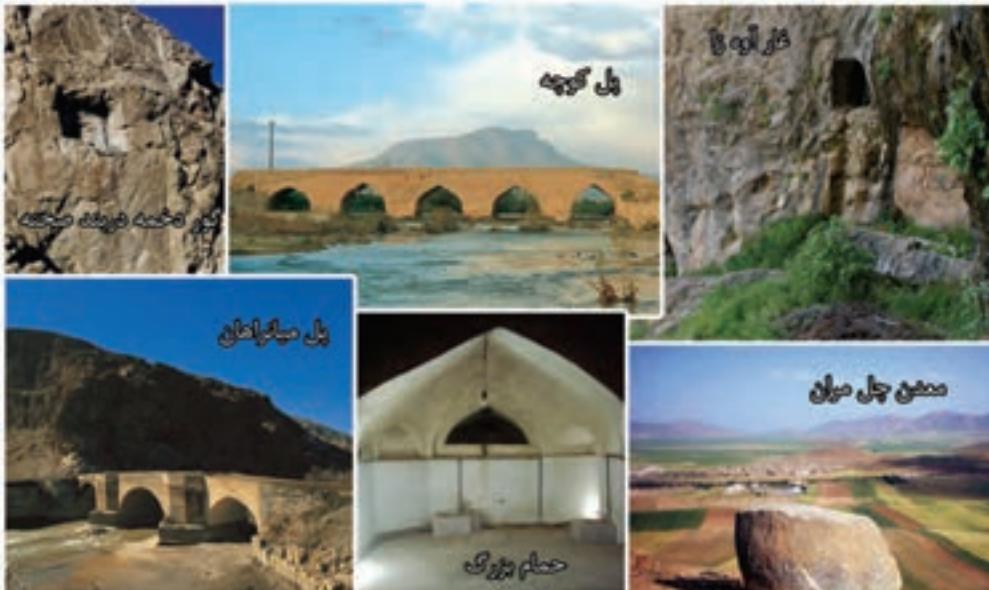
شکل ۱۵-۵



شکل ۱۶-۵

سراب دریند صحنه

سراب دریند در شمال صحنه واقع شده است و در حال حاضر نیز معروف‌ترین مرکز تفریجگاهی مردم شهر است. سراب دریند صحنه، از چهارچشمۀ اصلی منشأ گرفته و در مسیر خود باعث تشکیل آبشارهای بسیار زیبایی در طول مسیر شده است.



شکل ۵-۱۷— تصاویری از نقاط گردشگری در حوزه گردشگری کنگاور — صحنه

۴- حوزه گردشگری اسلام آباد — دالاهو

پس از خروج از شهرستان کرمانشاه و با حرکت به سمت غرب، مناظر دیدنی در حواشی مسیر تاریخی راه ابریشم همچنان چشم نواز است. برای مشاهده این مناظر باید به دو کانون گردشگری اسلام آباد و کانون گردشگری دالاهو مراجعه کرد.

— کانون اسلام آباد : در کانون اسلام آباد می‌توان نقاط گردشگری تاریخی چون سراب شیان، تپه تاریخی چغاگاوانه، آتشکده و قلعه شیان را در کنار دامنه‌های پوشیده از جنگلهای بلوط مشاهده کرد.

— کانون دالاهو : قرارگیری منطقه ریجاب با مناظر تاریخی و طبیعی فراوان در محدوده شهرستان دالاهو، این شهرستان را به صورت یکی از کانون‌های پرجاذبه برای گردشگر تبدیل کرده است. علاوه بر کوه دالاهو و رودخانه ریجاب، قلعه یزدگرد، مقبره ابودجانه، مسجد عبدالله بن عمر و ده‌ها گوردخمه و سنگ نبشته از نقاط دیدنی این کانون است.

بیشتر بدانیم

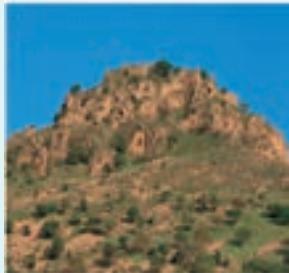


شکل ۱۸-۵

آتشکده شیان

این آتشکده در ۳ کیلومتری روستای قلعه شیان از توابع دهستان شیان، بخش حمیل شهرستان اسلام آباد غرب واقع شده است.

توانمندی‌های استان



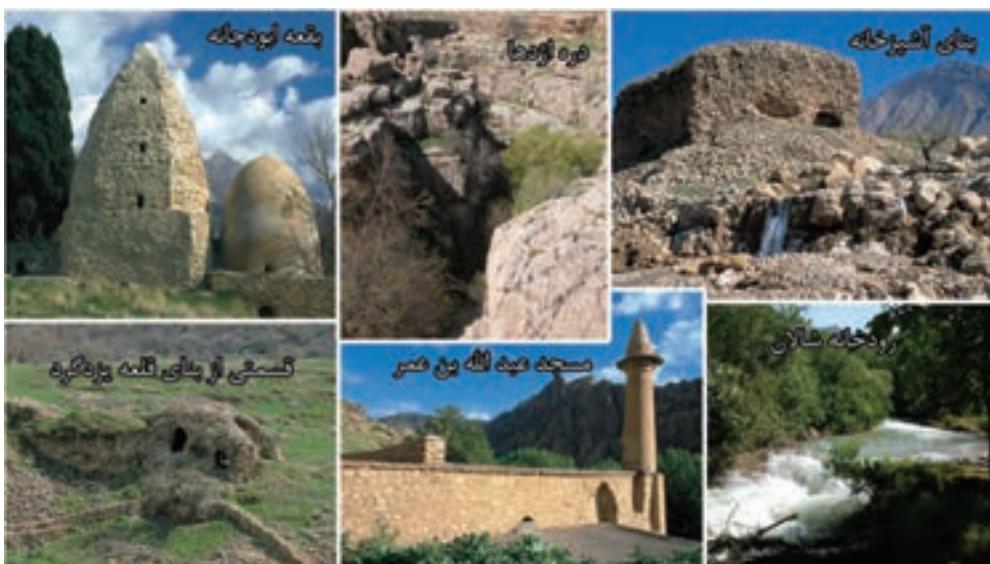
شکل ۵-۱۹

قلعه یزدگرد

مجموعه قلعه یزدگرد در ۱۸ کیلومتری شهر ای ریجاب به سریل زهاب قرار دارد. این مجموعه با وسعت تقریبی ۴۰ کیلومتر از سمت شمال غرب به دشت زهاب و از طرف شمال و شرق به صخره‌های پلکانی دلاهو محدود می‌شود. در ابتدا این بنا را به دوره ساسانی نسبت داده بودند اما در کاوش‌های بعدی مشخص شد که بسیاری از بنای‌های این مجموعه مربوط به دوره اشکانیان است.



شکل ۵-۲۰- نقاط گردشگری کانون‌های دلاهو و اسلام آباد





۵۔ حوزہ گردشگری اور امانت

حوزه‌گردشگری اورامانات در برگیرنده جاذبه‌های دیدنی در محدوده شهرستان‌های روانسر، جوانزود، پاوه و ثلاث باباجانی است. شهرت گردشگری این حوضه بیشتر به دلیل مناظر طبیعی دیدنی و بکر آن است، به طوری که اورامانات توان تبدیل شدن به یک زئوپارک را دارد. به دلیل گستردگی، حوزه اورامانات به ۳ کانون گردشگری روانسر، جوانزود - ثلاث باباجانی و پاوه تقسیم شده است.

— کانون روانسر : غار قوری قلعه، سراب روانسر و گوردخمه‌های آن از مهم‌ترین نقاط گردشگری کانون روانسر است.

— کانون پاوه : کوه شاهو، رودخانه سیروان، چشمه بُل و جنگل‌های بلوط از مهم‌ترین مناظر طبیعی و روستای هجیج و شمشیر، امام زاده کوسه هجیج از مهم‌ترین جاذبه‌های تاریخی و فرهنگی کانون پاوه می‌باشد.

کانون جوانزود - ثلاث باباجانی : هر چند بازارچه مرزی باعث شهرت گردشگری جوانزود شده است ولی کوههای پوشیده از جنگل آن نیز همیشه مورد توجه گردشگران است. چشمehrینه، آبشار زیبای شیخ صله هم از مهم‌ترین جاذبه‌های گردشگری ثلاث باباجانی، می‌باشد.



شکل ۲۲-۵ - نقاط گردشگری حوضہ اور امانات

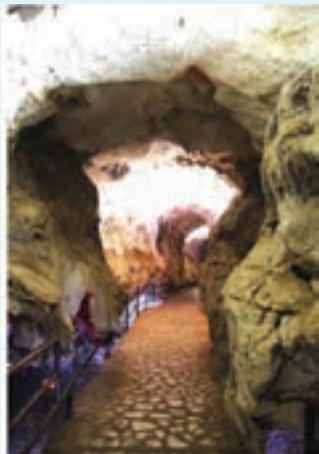
بیشتر بدانید



غار قوری، قلعه

غار قوری قلعه در مسیر جاده روانسر به پاوه، در ارتفاع ۱۶۵۰ متری بر دامنه کوه شاهو قرار دارد. وجود جنگل‌های متراکم با گونه‌های بلوط، انجیر کوهی، آبلالوی کوهی و بادام وحشی زیبایی خاصی به محیط بیرونی غار داده است. قدمت این غار به ۶۵ میلیون سال پیش می‌رسد. عمق نهایی این غار ۳۸۵ متر است که تا عمق

توانمندی‌های استان



شکل ۵-۲۳

۶۰ متری برای عموم قابل بازدید است. بنا بر تحقیقات به عمل آمده، غار قوری قلعه به عنوان بزرگ‌ترین غارآبی آسیا شناخته شده است. این غار دارای تالارهای بسیار زیبایی است و در عمق ۲۷۰۰ متری آن چهار آبشار طبیعی وجود دارد.



شکل ۵-۲۴

روستای هجیج

این روستا در ۴۵ کیلومتری شمال غرب شهر پاوه قرار دارد. این روستا علاوه بر مناظر طبیعی و جذاب، از نظر صنایع دستی و بافت روستایی حائز اهمیت است. آبشار بل از جاذبه‌های گردشگری این روستا است.



شکل ۵-۲۵- تصاویری از نقاط گردشگری حوضه اورامانات



۶- حوزه گردشگری سرپل زهاب - قصرشیرین - گیلان غرب

این حوزه غربی‌ترین حوزه گردشگری در قطب کرمانشاه است. مجاورت آن با کشور همسایه و قرار داشتن در کانون تمدن دوره هخامنشی آن را به یکی از مراکز مهم تاریخی - فرهنگی تبدیل کرده است. این در حالی است که چشمه‌ها، رودخانه‌ها و کوه‌های نیز مزید بر توان گردشگری تاریخی - فرهنگی آن شده است. نقاط گردشگری این حوضه در سه کانون سرپل زهاب، قصرشیرین و گیلان غرب معرفی شده است.

- کانون سرپل زهاب : در کانون سرپل زهاب علاوه بر دشت زهاب که در برگیرنده خرابه‌های شهر قدیمی ھلوان است آثار ریجاب، نقش برجسته آنوبانی نی، گوردخمه دکان داود و مقبره احمد بن اسحاق (از اصحاب امام حسن عسکری (ع)) از مناطق دیدنی این کانون محسوب می‌شوند.

- کانون قصرشیرین : آتشکده چهارقاپی، کاروانسرا، نخلستان‌ها و رودخانه الوند از مهم‌ترین نقاط گردشگری کانون قصرشیرین هستند.

- کانون گیلان غرب : در کانون گیلان غرب نیز می‌توان به نقاط دیدنی مانند کوه بازی دراز، گوردخمه دیره، روستای گلین و سراب گیلان غرب و... اشاره کرد.



شکل ۵-۲۶- نقاط گردشگری حوزه سرپل زهاب - گیلان غرب - قصرشیرین

بیشتر بدانیم



آبشار پیران

این آبشار از سراب سیاوانه سرچشمه می‌گیرد که برای ورود به دشت زهاب در اطراف روستای پیران به صورت این آبشار زیبا درآمده است. ارتفاع آبشار پیران به ۴۰۰ متر می‌رسد.

شکل ۵-۲۷

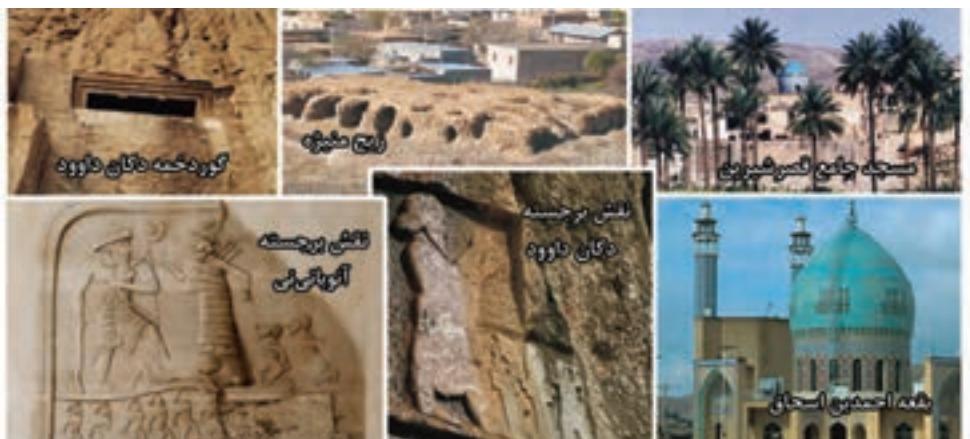
توانمندی‌های استان



شکل ۵-۲۸

گور دخمه دیره

این گور دخمه در نزدیکی روستای دیره سرپل زهاب قرار دارد و به صورت اتفاک کوچکی در دل کوه ایجاد شده است. باستان‌شناسان این گور دخمه را مربوط به دوره ماد می‌دانند.



شکل ۵-۲۹- تصاویری از حوزه گردشگری سرپل زهاب - گیلان غرب - قصر شیرین

بیشتر بدانیم



آتشکده چهار قابی



شکل ۵-۳۰

این بنا با توجه به شکل معماری خود، دارای چهار ورودی است. طرح بنا مربع شکل و با ملات گچ و سنگ لشه ساخته شده است. بنا در گذشته دارای گبدی آجری بوده که تخریب شده است. باستان‌شناسان براین عقیده‌اند که این آتشکده مربوط به دوره ساسانیان است.



موانع و تنگناهای گردشگری در استان کرمانشاه

همان گونه که آموختیم، استان کرمانشاه دارای نقاط دیدنی طبیعی، تاریخی و فرهنگی بسیاری است. اما تعداد گردشگرانی که در طول سال از این نقاط دیدن می‌کنند، نسبت به این توان، اندک است. علت آن موانع و تنگناهایی است که در بخش گردشگری استان به چشم می‌خورد. از مهم‌ترین این موانع می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- ۱- نبود سرمایه‌گذاری بخش خصوصی برای ایجاد زیرساخت‌های لازم به منظور جذب گردشگران
- ۲- ناشناخته ماندن قسمتی از آثار طبیعی و تاریخی به دلیل ضعف اطلاع‌رسانی لازم توسط مตولیان امر
- ۳- تبلیغات و اطلاع‌رسانی نسبتاً کم در بخش گردشگری.

نکات مهم این درس را خلاصه کنید:

-□
-□
-□
-□
-□
-□
-□

فعالیت پایانی

- ۱- نقشه‌ای از شهرستان محل سکونت خود تهیه کرده و نقاط گردشگری طبیعی و تاریخی را بر روی آن مشخص و آن را در کلاس نصب کنید.
- ۲- به نظر شما چه تنگناهای دیگری برای جذب گردشگران داخلی و خارجی در استان وجود دارد؟ برای گسترش گردشگری چه اقداماتی را ضروری می‌دانید؟

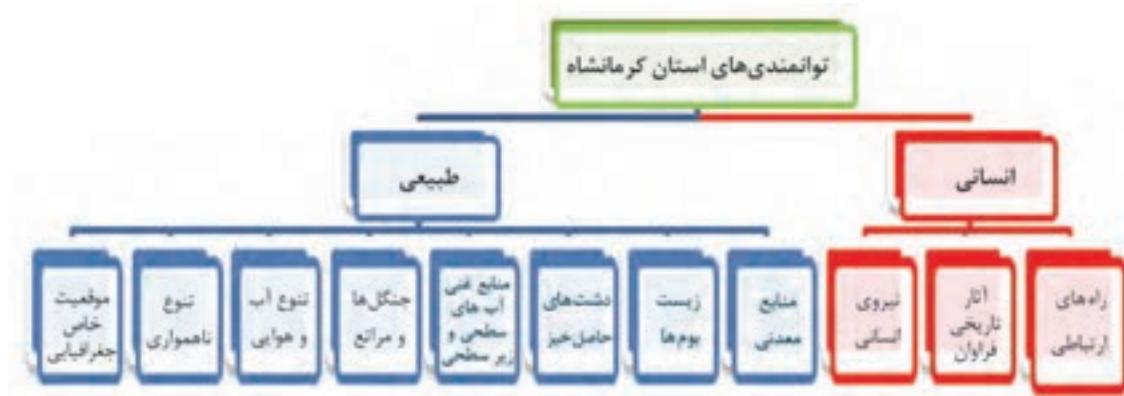
درس ۱۳ توانمندی‌های اقتصادی استان



شکل ۳۱-۵-توانمندی‌های استان در بخش صنعت، کشاورزی و خدمات

با دقت در تصاویر بالا سه نوع فعالیت اقتصادی را مشاهده می‌کنید. در شکل‌گیری هر کدام از این فعالیت‌ها چه عواملی را مؤثر می‌دانید؟

به مجموعه شرایط طبیعی و انسانی که در پیدایش فعالیت‌های اقتصادی هر منطقه تأثیرگذار است، توانمندی گفته می‌شود. انجام هر فعالیت اقتصادی نیازمند یک سری شرایط مطلوب طبیعی و انسانی است. استان کرمانشاه به واسطه برخورداری از این توان‌ها (شکل ۳۲-۵) توانسته است گام‌های رو به رشدی را در سال‌های اخیر در بخش‌های کشاورزی، صنعت و خدمات بردارد. در نمودار صفحه بعد مجموعه‌ای از توانمندی‌های استان را در دو بخش انسانی و طبیعی مشاهده می‌کنید.



شکل ۳۲-۵ - توانمندی‌های استان کرمانشاه در دو بخش انسانی و طبیعی

نتیجهٔ توانمندی‌های طبیعی و انسانی، رشد و بالندگی نسبی در سه بخش اقتصادی - کشاورزی، صنعتی و خدمات استان کرمانشاه بوده است که در این بخش مورد بررسی قرار می‌گیرد:

الف - کشاورزی

بر اساس آنچه آموختید چرا استان کرمانشاه از توان بالایی در بخش کشاورزی برخوردار است؟ توضیح دهید.

استان کرمانشاه به برکت دشت‌های وسیع و حاصل خیزی چون ماهیدشت، سنجابی، حسن‌آباد، دشت زهاب و دریافت بارشی بالاتر از حد میانگین کشور (۴۸۷ میلی متر)، همراه با تنوع شرایط آب و هوایی، تحکیم کننده جایگاه کشاورزی در تأمین نیازهای غذایی استان و حتی کشور بوده است. مجموعه این شرایط زیرساخت‌هایی را برای گسترش توان کشاورزی و حتی صنعتی در استان کرمانشاه فراهم آورده است.

بیشتر بدانیم



فعالیت‌های کشاورزی شامل فعالیت‌های زراعی، باغداری، دامداری، پرورش زنبور عسل، پرورش طیور و شیلات است.

توانمندی‌های استان

زراعت: به برکت شرایط محیطی مناسب، استان از توانایی نسبتاً بالایی در بخش زراعت برخوردار است. به گونه‌ای که تنوع آب و هوایی به تنها بی سبب شده است تا محصولات مختلف در فواصل زمانی متناوب به بازار عرضه شود. به عنوان نمونه زمانی که گندم مناطق گرسنگی همچون سریل زهاب به بار می‌شینند، یکی دو ماه دیگر مناطق سردسیری استان مثل کنگاور محصول گندم خود را عرضه می‌کنند، این توانایی سبب می‌شود یک محصول در یک فاصله زمانی کوتاه در یک استان، چند بار به بازار مصرف عرضه شود. از مهم‌ترین محصولات زراعی که به خارج از استان نیز صادر می‌شود می‌توان به گندم، جو، کلزا، چغندر قند و نخود اشاره کرد. سایر محصولات زراعی استان به تفکیک شهرستان‌ها در جداول ۳-۴ و ۵-۶ آمده است.

بیشتر بدانیم



- ۱- استان کرمانشاه یکی از مراکز عمده تولید نخود در کشور است.
- ۲- بیشترین سطح برداشت حبوبات در کشور متعلق به استان کرمانشاه است.
- ۳- کرمانشاه در تولید غلات مقام دوم کشوری را در سال ۱۳۸۸ به خود اختصاص داده است.

برای مطالعه



جدول ۳-۵-الگو و ترکیب کشت محصولات زراعی آبی استان کرمانشاه به تفکیک شهرستان‌ها، سال ۱۳۸۸

شهرستان‌ها														نوع محصول
ذرت‌دانه‌ای	برنج	جو	گندم	کرمانشاه	نیزه	سرمه	آزادگان	هریسان	کلزا	گلزار	پاوه	پلزه	چهارمحال و بختیاری	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	گندم
	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	جو
		*	*			*					*			برنج
		*	*			*	*	*	*	*	*	*	*	ذرت‌دانه‌ای



توانمندی‌های استان

		*	*							*	*	لوبیا سبز	
*				*	*	*				*	*	کدو حلوایی	
			*	*						*		کدو خورشتی	
*			*		*					*		کدو بذری	
		*		*								کاهو	
	*									*		کلم	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	کلزا	
*					*	*					*	سویا	
*				*	*	*	*			*	*	آفتابگردان	
	*											کنجد	
					*						*	گلنگ آبی	
				*	*	*		*		*	*	چغندر قند	
					*				*			پنبه	

جدول ۴-۵- الگو و ترکیب کشت محصولات زراعی دیم در استان کرمانشاه به تفکیک شهرستان‌ها، سال ۱۳۸۸

نوع محصولات	کرمانته	سیر	سرمه	اسماق ایبار	روانه	هرسین	صحنه	یاروه	گلزار	کلستان	فخرین	بازارچه	بازارچه	جبران	دالهو	شهرستان		
																خود بهاره	نحوه پاییزه	غلات
گندم																		
جو																		
نخود بهاره																		
نخود پاییزه																		
عدس																		
سایر																		



			*			*			اسپرس	نباتات علوفه‌ای
	*					*		خرل		
		*			*	*		خیار	سبزی و صیفی	
			*			*		گرنگ	دانه‌های روغنی	

باغداری: باغداری یکی از فعالیت‌های اصلی بخش کشاورزی است؛ به طوری که در برخی نقاط استان همانند صحنه، کرمانشاه، دلاالهو و سریل زهاب، باغداری یکی از منابع اصلی درآمدزای مردم است. کشت درختان میوه حتی در مناطق پرشیب و کوهستانی استان نیز رونق دارد، به طور نمونه می‌توان به مناطق کوهستانی شمال غرب استان اشاره کرد که به هست مردم سخت کوشش و با انجام عملیات تراس‌بندی دامنه‌ها، تبدیل به باغات سرسبزی شده است که به عنوان نمونه می‌توان از باغات زیبای پاوه، نوسود و نوشهره یاد کرد.

بیش از ۹۰ درصد باغات استان، آبی است. ترکیب کشت محصولات در باغات آبی از تنوع زیادی برخوردار است که عمده‌ترین آنها به ترتیب گردو، انگور، سیب و زیتون است. شهرستان پاوه بیشترین وسعت باغات دیم را دارد. ترکیب محصولات باغات دیم به ترتیب بادام، انگور، انجیر و گل محمدی است. الگوی غالب و ترکیب کشت محصولات با غی شهرستان محل زندگی خود را از جدول ۵-۵ استخراج کنید.

✓ فعالیت گروهی

۱- فهرستی از محصولات زراعی و با غی شهرستان محل زندگی خود را از جدول ۵-۳ و ۵-۴ و ۵-۵ استخراج کنید و در ادامه مشخص کنید کدام یک از محصولات در شهرستان شما از نظر کیفیت در استان یا کشور مطرح است.

۲- در شهرستان محل زندگی شما بیشتر محصولات زراعی و با غی دیم است یا آبی؟ علت آن را چه می‌دانید؟

توانمندی‌های استان

برای مطالعه



جدول ۵-۵- الگو و ترکیب کشت محصولات باغی آبی و دیم استان کرمانشاه به تفکیک شهرستان‌ها

شهرستان‌ها													نوع محصول		
دالاهو	چهارم	ثلاث باباجانی	قرص شیرین	گیلان غرب	گنگور	پاوه	سخنجه	هرسین	روانسر	اسلام آباد	کل	تیر	شیر	کرمانته	
*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	سیب
	*	*			*	*	*	*	*	*	*		*	*	گلابی
*	*				*	*	*	*	*				*	*	به
					*	*	*	*	*	*			*	*	آلبالو
*	*				*	*	*	*	*	*			*	*	گیلاس
*	*				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	گوجه
*	*	*			*	*	*	*	*	*	*		*	*	آلو
*	*	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	هلو
*	*	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	زردآلو
*	*	*			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	شلیل
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	انگور آبی
*						*									توت درختی
*						*									توت فرنگی
						*									خرما
*						*									زیتون
															مرکبات
*		*	*	*		*	*	*			*		*		انار

باغات
آبی



*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	انجیر
			*		*	*	*			*	*	پسته
*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	بادام آبی
*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	گردو
	*		*		*	*					*	فندق
			*			*				*	*	گیاهان دارویی
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	گل محمدی آبی
	*				*		*			*	*	سایبر درختان
						*					*	میوه
		*	*		*		*	*		*	*	گلخانه
*	*		*	*	*	*	*	*				انگور
			*	*	*	*	*	*				زیتون
*												انجیر
*	*			*	*	*	*	*		*	*	بادام
					*							گل محمدی

دامداری

چرا استان کرمانشاه از گذشته‌های دور تا به حال به عنوان یکی از قطب‌های دامداری کشور مطرح بوده است؟

استان کرمانشاه همواره به عنوان یکی از قطب‌های شناخته شده دامداری در کشور مطرح بوده است. فعالیت دامداری در سطح استان، بدون استثنای روستاهای دیده می‌شود. به طوری که در اغلب روستاهای دامداری و زراعت مکمل یکدیگرند. این مسئله علاوه بر رونق اقتصادی موجب پویایی اقتصاد روستاهای نیز شده است. اشکال دامداری در استان شامل دامداری عشايری، روستایی و صنعتی است (شکل ۳۳-۵). مهم‌ترین فرأورده‌های دامی در استان شامل گوشت، شیر و لبنیات و پشم و... است به طوری که در بخش تولید گوشت قرمز مازاد آن به استان‌های همسایه و حتی کشور عراق صادر می‌شود.

توانمندی‌های استان

اشکال دامداری در استان کرمانشاه



شکل ۳۳-۵- اشکال دامداری در استان کرمانشاه

جدول ۶-۵- شهرستان‌هایی که بالاترین تولیدات دامی را در بخش صنعتی و روستایی دارند

دامداری روستایی		دامداری صنعتی	
شهرستان مطرح	نوع فعالیت	شهرستان مطرح	نوع فعالیت
کرمانشاه ، صحنه ، هرسین	تولید گوشت قرمز	گیلان غرب، کنگاور و کرمانشاه	پرورش گاو و گوساله
		کرمانشاه، گیلان غرب، سنقر	پروار بره
		کرمانشاه، اسلام آباد، روانسر، گیلان غرب	مرغ (گوشتی و تخم گذار)

تولید آبزیان : استان کرمانشاه دارای منابع فراوان آب‌های سطحی و زیرزمینی است. این منابع آبی را می‌توان به عنوان یکی از مهم‌ترین زیرساخت‌های تولید آبزیان استان دانست. براساس محیط رشد، ماهیان تولیدی در استان به دو گروه سردآبی و گرم آبی تقسیم می‌شوند. بیشترین مزارع پرورش ماهی در استان کرمانشاه متعلق به شهرستان‌های پاوه، دالاهو و قصرشیرین است و از نظر حجم تولیدات به ترتیب قصرشیرین، دالاهو، پاوه، جوانرود و سریل زهاب بالاترین رتبه‌ها را دارند. و بالاترین میزان تولید آبزیان مربوط به مزارع گرم آبی استان است.



بیشتر بدانیم



ماهی گرم آبی

بهترین شرایط رشد دمایی برای ماهیان گرم آبی دمای بین ۲۵–۲۸ درجه سانتی گراد است و در دمای بالای ۳۳ درجه سانتی گراد دچار خفگی می‌شوند. ماهی کپور مهم‌ترین گونه پرورشی ماهی گرم آبی در استان است.

ماهی سرد آبی

این ماهیان قادر به تحمل درجه حرارت بیش از ۲۵ درجه سانتی گراد به مدت طولانی نیستند. از مهم‌ترین گروه ماهیان سردآبی پرورشی در استان می‌توان به ماهی قزل آلا و ماهی آزاد اشاره کرد.

زنبورداری : به دلیل فراهم بودن شرایط محیطی مساعد، فعالیت زنبورداری به سبک مدرن، در اکثر مناطق استان انجام می‌شود. بالاترین تعداد مراکز پرورش زنبور به ترتیب در شهرستان‌های سنقر، صحنه و جوانزود است. علاوه بر این، از کندوهای طبیعی که به طور محدود در مناطق صعب العبور کوهستانی استان وجود دارد، نیز بهره‌برداری می‌شود.

پرورش بوقلمون و شتر مرغ : در سطح استان کرمانشاه به صورت صنعتی مراکز پرورش بوقلمون و شترمرغ مشاهده می‌شود. مراکز پرورش شترمرغ در شهرستان‌های صحنه، سنقر، سرپل زهاب، گیلان غرب و مراکز پرورش بوقلمون در سنقر، کنگاور، روانسر و صحنه قرار دارد. گوشت این ماکیان به بازار مصرف عرضه می‌شود.

بیشتر بدانیم



در فرهنگ و تمدن مردم کرمانشاه، ماهیدشت به عنوان مرکز اصلی پرورش نژاد اسب کرد شناخته شده است؛ به طوری که ماهیدشت در گذشته، یکی از مراکز مهم تأمین‌کننده اسب اقوام همسایه به شمار می‌رفته است. با آزمایش‌هایی که در ۹ آزمایشگاه دنیا بر روی اسب کرد به عمل آمده است، نژاد اصیل آن تأیید و آن را متعلق به منطقه ماهیدشت دانسته‌اند.

توانمندی‌های استان



شکل ۵-۴۶- تصاویری از تولیدات بخش کشاورزی در استان کرمانشاه

ب- بخش صنایع و معادن

صنایع : صنایع مهم و زیربنایی استان ، عمدتاً به بخش‌های معادن و کشاورزی وابسته است . از جمله صنایع مهم وابسته به بخش معادن می‌توان به پالایشگاه نفت کرمانشاه، نیروگاه حرارتی بیستون، پتروشیمی بیستون، پتروشیمی کرمانشاه و کارخانه سیمان غرب اشاره کرد و از صنایع وابسته به کشاورزی می‌توان کارخانه قند بیستون، کارخانه قند اسلام آباد و کارخانه روغن کشی ماهیدشت را نام برد.

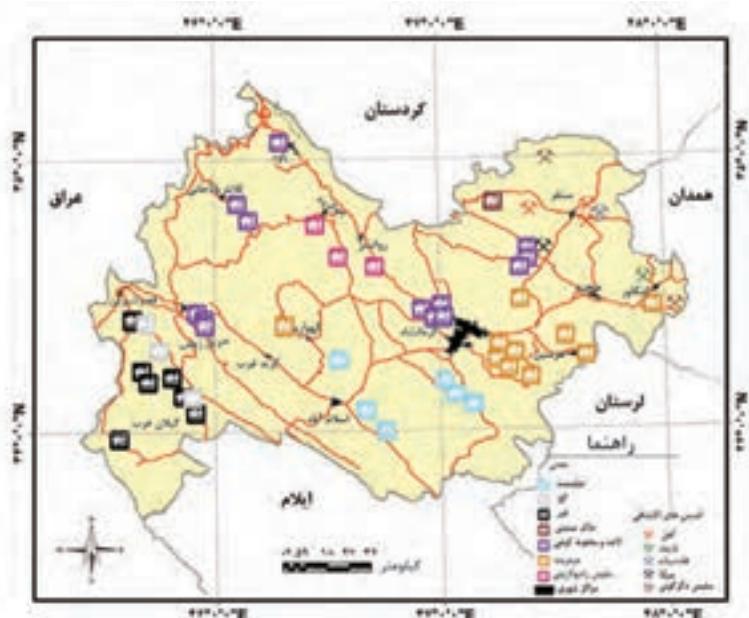
علاوه بر صنایع مادر و زیربنایی، صنایع کوچک و کارگاه‌های وابسته، به صورت مجتمع‌هایی با نام شهرک‌های صنعتی به وجود آمده‌اند که در استان کرمانشاه، چهارده شهرک صنعتی به شرح جدول ۵-۷ در بخش‌های مختلف مشغول فعالیت هستند. گفتنی است که دو شهرک صنعتی گور سفید در گیلانغرب و شهرک صنعتی ثلاث باباجانی جزو شهرک‌های صنعتی در دست احداث می‌باشند.



جدول ۷-۵- شهرک‌های صنعتی و تعداد واحدهای صنعتی به تفکیک شهرک صنعتی و نوع صنعت تا دی ماه ۱۳۸۹

صنایع										شهرک صنعتی
جمع کل	کانی غیرفلزی	خدماتی	نساجی	برق	سلولزی	فلزی	شیمیابی	غذایی		
۲۷۴	۱۹	۱۳	۱۱	۱۶	۲۴	۷۶	۷۱	۴۴	فرامان	
۹۵	۱۵	۰	۳	۱	۵	۱۵	۳۱	۲۵	بیستون	
۵۲	۴	۱	۴	۰	۴	۹	۱۰	۲۰	اسلام آباد	
۳۹	۳	۱	۱	۰	۴	۳	۹	۱۸	روانسر	
۳۴	۵	۰	۴	۰	۲	۴	۷	۱۲	سریل زهاب	
۳۲	۲	۰	۱	۰	۲	۷	۹	۱۱	کنگاور	
۳۰	۵	۰	۱	۰	۲	۹	۳	۱۰	سنقر	
۱۴	۰	۴	۰	۰	۴	۳	۲	۱	گیلان غرب	
۱۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۲	۶	قصر شیرین	
۱۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۶	۳	پاوه	
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۲	صحنه ۱	
۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۶	صحنه ۲	
۲	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	هرسین	
۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	دالاهو	

معدن : چنانکه آموختیم استان کرمانشاه در ناحیه زاگرس واقع شده است. بجز در منطقه پیش کوههای زاگرس، تنوع زیاد معدنی در سطح استان مشاهده نمی شود. بیشترین تمرکز معادن فلزی در پیش کوههای داخلی زاگرس و معادن آهکی و دولومیتی بیشتر در زاگرس چین خورده و مرتفع مشاهده می شود (شکل ۵-۳۵).



شکل ۵-۳۵- نقشه برآکنده‌ی معادن استان کرمانشاه

توانمندی‌های استان

در سطح استان کرمانشاه، صنایع مهمی وابسته به بخش معادن هستند که از جمله آنها می‌توان به کارخانه سیمان، کارخانجات کاشی و چینی، دانه بندی شن و ماسه، فرآوری قیر طبیعی، سنگ بری و تولید مصنوعات سنگی، تولید بتن آماده و قطعات بتونی، تولید آسفالت، تولید آجر فشاری و سفال و تولید گچ ساختمانی و صنعتی اشاره کرد.

پ – بخش خدمات

راه‌ها و ارتباطات: وجود شرایط ویژه‌ای همچون، موقعیت جغرافیایی و قرارگیری استان در مرازهای غربی، مرکزیت در غرب کشور و فاصله نسبتاً کم با استان‌های هم جوار، به علاوه قرارگیری در مسیر اصلی راه‌های شرق به غرب کشور و شمال غرب به نواحی جنوبی و نیز استقرار در مسیر اصلی ترانزیت کالا و خدمات به عراق و واقع شدن در مسیر اصلی عتبات عالیات، سبب شده است تا راه‌های ارتباطی استان در طول زمان پیشرفت قابل ملاحظه‌ای داشته باشد. نمونه آن را می‌توان در بزرگراه اصلی کربلا، فرودگاه بین‌المللی کرمانشاه و راه آهن در دست ساخت مشاهده کرد. مجموعه این راه‌ها توان‌های زیرساختی استان را برای توسعه سایر بخش‌های اقتصادی فراهم آورده است.

بازرگانی: وجود دو گمرک بین‌المللی خسروی و بازارچه مرزی پرویز خان قصرشیرین در همسایگی استان دیاله و بازارچه‌های شوشمی نوسود و شیخ صله ثلات باباجانی در همسایگی با سلیمانیه عراق از توانمندی‌های استان در بخش بازرگانی است.

گردشگری: وجود ۶ حوزه گردشگری و ۱۴ کانون گردشگری در مجموع با بیش از ۱۰۰ نقطه گردشگری، ظرفیت استان کرمانشاه را در جذب گردشگر نشان می‌دهد. این توانمندی می‌تواند شرایط جذب گردشگران خارجی و داخلی و به دنبال آن ایجاد و افزایش اشتغال و درآمدزایی و در مجموع روتق اقتصادی را در استان در پی داشته باشد.

آموزش عالی و بهداشت و درمان: وجود دانشگاه‌های رازی و علوم پزشکی، علمی کاربردی، آزاد اسلامی و پیام نور در رشته‌ها و دوره‌های مختلف دکتری، کارشناسی ارشد، کارشناسی و کارданی، استان را از نظر علمی توانمند ساخته است. همچنین داشتن چندین بیمارستان تخصصی و فوق تخصصی همراه با کادر پزشکان متخصص و فوق تخصص استان را مستعد پذیرش بیماران استان‌های مجاور و حتی کشور همسایه – عراق – کرده است.

آیا می‌دانید که بیشتر چه بیمارانی از استان‌های همسایه برای معالجه به استان کرمانشاه سفر می‌کنند؟ چرا؟



شکل ۵-۳۶- تصاویری از صنایع در استان کرمانشاه

نکات مهم این درس را خلاصه کنید :

-□
-□
-□
-□

فعالیت پایانی

به طور گروهی با توجه به آموخته‌های خود از این درس جدول زیر را کامل کنید و سپس :

الف) نظرات خود را با سایر گروه‌ها مقایسه کنید.

ب) با توجه به توانمندی‌های استان، چه طرح‌هایی برای ایجاد مشاغل جدید و کارآفرینی پیشنهاد می‌کنید؟

جدول ۵-۸

اثرات اقتصادی	توانمندی‌های ایجاد صنایع وابسته	صنایع وابسته موجود	توانمندی اقتصادی استان در بخش
تأمین نیازهای غذایی استان	صنایع غذایی : بیسکویت و کیک	گندم : کارخانه آرد	کشاورزی
			صنایع و معادن
			خدمات
			سایر موارد