

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

کشت گندم و جو

پایه یازدهم

دوره دوم متوسطه

شاخه: کاردانش

گروه تحصیلی: کشاورزی و غذا

رشته مهارتی: زراعت غلات و حبوبات

نام استاندارد مبنا: کشت گندم و جو

کد استاندارد متولی: ۷۴/۱/۱۱/ک

کشت گندم و جو/ مؤلفان: میرسعید سیدکریمی... [و دیگران]. - تهران: شرکت چاپ و نشر کتابهای درسی ایران.	۶۳۳ /۱۱
۲۲۰ ص. : مصور. - (شاخه کاردانش)	ک ۵۶۹
متون درسی شاخه کاردانش گروه تحصیلی کشاورزی و غذا.	
برنامه‌ریزی و نظارت، بررسی و تصویب محتوا: کمیسیون برنامه‌ریزی و تألیف کتابهای درسی رشته زراعت دفتر تألیف کتابهای درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش وزارت آموزش و پرورش.	
۱. گندم - کشت و اصلاح. ۲. جو - کشت و اصلاح. الف. سیدکریمی، میرسعید.	
ب. ایران. وزارت آموزش و پرورش. دفتر تألیف کتابهای درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش.	
ج. عنوان. د. فروست.	



وزارت آموزش و پرورش
سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

نام کتاب : کشت گندم و جو - ۳۱۱۱۰۵
پدیدآورنده : سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی
مدیریت برنامه‌ریزی درسی و تألیف : دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کار دانش
شناسه افزوده برنامه‌ریزی و تألیف : سعید بدیعی اردستانی، علیرضا دهرویه، حسین اکبرلو، نبی‌ا... مقیمی و یعقوب جعفریان (اعضای شورای برنامه‌ریزی)
مدیریت آماده‌سازی هنری : میر سعید سید کریمی، عباس رهبری، محمد عطایی و محمد رضا فلاح (اعضای گروه تألیف)
شناسه افزوده آماده‌سازی : اداره کل نظارت بر نشر و توزیع مواد آموزشی
نشانی سازمان : طرفه سهائی (صفحه‌آرا) - مریم کیوان (طراح جلد)
ناشر : تهران : خیابان ایرانشهر شمالی - ساختمان شماره ۴ آموزش و پرورش (شهید موسوی)
چاپخانه : تلفن : ۸۸۸۳۱۱۶۱-۹، دورنگار : ۸۸۳۰۹۲۶۶، کدپستی : ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹
سال انتشار و نوبت چاپ : وب‌گاه : www.irtextbook.ir و www.chap.sch.ir
شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران : تهران - کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج - خیابان ۶۱ (داروپخش)
چاپخانه : تلفن : ۴۴۹۸۵۱۶۱-۵، دورنگار : ۴۴۹۸۵۱۶۰، صندوق پستی : ۳۷۵۱۵-۱۳۹
سال انتشار و نوبت چاپ : شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران «سهامی خاص»
چاپ سوم ۱۳۹۸

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 به صورت جایی 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.



شما عزیزان کوشش کنید که از این وابستگی بیرون آید و احتیاجات کشور خودتان را برآورده سازید، از نیروی انسانی ایمانی خودتان غافل نباشید و از اتکای به اجانب بپرهیزید.

امام خمینی «قُدِسَ سِرُّهُ»

همکاران محترم و دانش آموزان عزیز :

پیشنهادات و نظرات خود را درباره محتوای این کتاب به نشانی
تهران - صندوق پستی شماره ۴۸۷۴/۱۵ دفتر تألیف کتابهای درسی فنی و
حرفه‌ای و کاردانش، ارسال فرمایند.

info@tvoccd.sch.ir

پیام‌نگار (ایمیل)

www.tvoccd.sch.ir

وب‌گاه (وب سایت)

این کتاب بر مبنای نظرات هنرآموزان، گروه‌های آموزشی استانها و متناسب با تغییرات حوزه حرفه‌ای
زیر نظر کمیسیون تخصصی برنامه‌ریزی و تألیف آموزشهای فنی و حرفه‌ای و کاردانش - گروه زراعت در
سال ۱۳۸۸ مورد بازنگری و اصلاح قرار گرفت.