

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

کشت پنبه

شاخه کار دانش

گروه تحصیلی کشاورزی

رشته زراعت

شماره شناسایی ۲۱۲۱۰۱۱۷

شماره درس ۷۰۷۹-۷۰۷۸

۶۳۳	اکبرلو، حسین
۵۱	کشت پنبه/ مؤلفان: حسین اکبرلو، نبی الله نعمتی، یزدان خطیبی - تهران: شرکت چاپ و
ک ۶۸۴ الف /	نشر کتابهای درسی ایران، ۱۳۹۲
۱۳۹۲	۱۴۵ ص: مصور - (شاخه کار دانش؛ شماره درس ۷۹-۷۸-۷) متون درسی شاخه کار دانش گروه تحصیلی کشاورزی، رشته زراعت
	برنامه ریزی و نظارت، بررسی و تصویب محتوا: کمیسیون برنامه ریزی و تألیف کتابهای
	درسی رشته زراعت دفتر برنامه ریزی و تألیف آموزشهای فنی و حرفه ای و کار دانش وزارت
	آموزش و پرورش
	۱ پنبه - کشت و اصلاح الف نعمتی، نبی الله ب خطیبی، یزدان ج ایران وزارت
	آموزش و پرورش کمیسیون برنامه ریزی و تألیف کتابهای درسی رشته زراعت د عنوان
	ه- فروست

همکاران محترم و دانش‌آموزان عزیز :
پیشنهادهای و نظرات خود را درباره محتوای این کتاب به نشانی
تهران- صندوق پستی شماره ۴۸۷۴/۱۵ دفتر برنامه‌ریزی و تألیف آموزشهای
فنی و حرفه‌ای و کاردانش، ارسال فرمایند.

info@tvoccd.sch.ir

پیام‌نگار (ایمیل)

www.tvoccd.sch.ir

وب‌گاه (وب‌سایت)

وزارت آموزش و پرورش سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

برنامه‌ریزی محتوا و نظارت بر تألیف : دفتر برنامه‌ریزی و تألیف آموزشهای فنی و حرفه‌ای و کاردانش

نام کتاب مهارتی : کشت پنبه - ۵۹۹/۴

مؤلفان : مهندس حسین اکبرلو، دکتر نبی‌الله نعمتی و مهندس یزدان خطیبی

شماره شناسایی : ۲۱۲۱۰۱۱۷

شامل پیمانه‌های مهارتی :

- ۱- خصوصیات گیاه‌شناسی پنبه و تهیه بذر مناسب آن ۲۱۲۱۰۱۱۷-۱
- ۲- عوامل مؤثر در زراعت پنبه ۲۱۲۱۰۱۱۷-۲
- ۳- آماده‌سازی زمین در زراعت پنبه ۲۱۲۱۰۱۱۷-۳
- ۴- کاشت پنبه ۲۱۲۱۰۱۱۷-۴
- ۵- داشت پنبه ۲۱۲۱۰۱۱۷-۵
- ۶- برداشت پنبه ۲۱۲۱۰۱۱۷-۶

آماده‌سازی و نظارت بر چاپ و توزیع : اداره کل نظارت بر نشر و توزیع مواد آموزشی

تهران : خیابان ایرانشهر شمالی - ساختمان شماره ۴ آموزش و پرورش (شهید موسوی)

تلفن : ۸۸۸۳۱۱۶۱-۹، دورنگار : ۸۸۳۰۹۲۶۶، کدپستی : ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹

وب‌سایت : www.chap.sch.ir

صفحه‌آرا : فائزه محسن شیرازی

طراح جلد : محمدحسن معماری

ناشر : شرکت چاپ و نشر کتابهای درسی ایران : تهران - کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج - خیابان ۶۱ (داروپخش)

تلفن : ۴۴۹۸۵۱۶۱-۵، دورنگار : ۴۴۹۸۵۱۶۰، صندوق پستی : ۱۳۹-۳۷۵۱۵

چاپخانه : سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح

سال انتشار و نوبت چاپ : چاپ سوم ۱۳۹۲

حق چاپ محفوظ است.



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 (ره)

فهرست مطالب

مقدمه

۱	پیمانه مهارتی : خصوصیات گیاهشناسی پنبه و تهیه بذر مناسب آن
۲۹	پیمانه مهارتی : عوامل مؤثر در زراعت پنبه
۴۰	پیمانه مهارتی : آماده سازی زمین در زراعت پنبه
۵۴	پیمانه مهارتی : کاشت پنبه
۶۸	پیمانه مهارتی : داشت پنبه
۱۲۷	پیمانه مهارتی : برداشت پنبه
۱۴۵	منابع و مآخذ

مقدمه

بشر اولیه برای رفع حوايج مختلف خود، گیاهان وحشی متعددی را مورد بررسی قرار داده است گفته می‌شود که پنبه از گیاهان بسیار قدیمی‌ست که توسط انسان، اهلی و به زراعت آن اقدام شده است زیرا یکی از مهمترین نیازهای انسان یعنی پوشاک، به وسیله الیاف طبیعی و بسیار مرغوب این گیاه با ارزش تأمین می‌گردد

با گذشت زمان و کشف روغن از دانه‌های پنبه و فرآورده‌های جانبی آن، ارزش و اهمیت زراعت پنبه دوچندان شده است امروزه به رغم ساخته شدن الیاف مصنوعی، پنبه همچنان جایگاه خود را حفظ کرده، روز به روز به دلیل فرآورده‌های متنوع و جالب آن، مورد توجه بیشتر قرار می‌گیرد

در این مهارت، ضمن آشنایی با ارزش و اهمیت گیاه پنبه، به خصوصیات گیاه‌شناسی و اقلیم مطلوب رشد آن پی خواهید برد سپس اصول و روشهای بهزراعی پنبه را فرا گرفته، نسبت به آماده‌سازی زمین، کاشت، داشت، برداشت و نگهداشت آن اقدام خواهید نمود

در این مهارت فعالیتهای متعددی مطرح شده است انجام درست و بموقع آنها، مهارت شما را در زراعت پنبه افزایش خواهد داد