

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

رنگری

رشته صنایع نساجی

زمینه صنعت

شاخه آموزش فنی و حرفه ای

شماره درس ۲۴۶۲

قرنجیک، کمال الدین	۶۶۷
رنگری / مؤلفان: کمال الدین قرنجیک، علی ابراهیمی معتمد، صابر رشتاک.	ر ۵۸۲/ق
– [ویرایش دوم] / بازسازی و تجدید نظر: کمیسیون برنامه ریزی و تألیف رشته صنایع نساجی.	۱۳۹۳
– تهران: شرکت چاپ و نشر کتاب های درسی ایران، ۱۳۹۳.	
۲۰۶ ص. : مصور. – (آموزش فنی و حرفه ای؛ شماره درس ۲۴۶۲)	
متون درسی رشته صنایع نساجی، زمینه صنعت.	
۱. رنگ و رنگری. الف. ابراهیمی معتمد، علی. ب. رشتاک، صابر. ج. ایران.	
وزارت آموزش و پرورش. کمیسیون برنامه ریزی و تألیف رشته صنایع نساجی. د. عنوان.	
ه. فروست.	

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 (وب‌سایت)

وزارت آموزش و پرورش سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

برنامه‌ریزی محتوا و نظارت بر تألیف : دفتر تألیف کتابهای درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش

نام کتاب : رنگریزی - ۳۵۹/۸۲

مؤلفان : کمال‌الدین قرنچیک، علی ابراهیمی معتمد و صابر رشتاک

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 : ۹-۸۸۸۳۱۱۶۱، دورنگار : ۰۹۲۶۶۰۸۸۳، کد پستی : ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹

وب‌سایت : www.chap.sch.ir

صفحه‌آرا : طرفه سهائی

طراح جلد : صادق صندوقی

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

تلفن : ۵-۴۴۹۸۵۱۶۱، دورنگار : ۰۴۴۹۸۵۱۶۰، صندوق پستی : ۱۳۹-۳۷۵۱۵

چاپخانه : سهند

سال انتشار : ۱۳۹۳

حق چاپ محفوظ است.

شابک ۹۶۴-۰۵-۰۸۸۶-۱ ISBN 964-05-0886-1



جوانها قدر جوانیشان را بدانند و آن را در علم و تقوی و سازندگی خودشان
صرف کنند که اشخاصی امین و صالح بشوند. مملکت ما با اشخاص امین می تواند
مستقل باشد.

امام خمینی (ره)