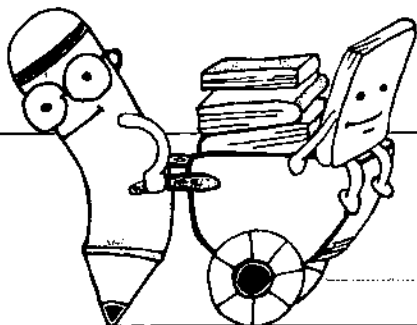




مهارت برتر



با کتاب کار حرفه و فن پایه دوم راهنمایی



مژگان قانع - بهنام بابایی

ناشر: انتشارات مبتکران (پروانه نشر: ۱۶۷/۱۰۲) با همکاری انتشارات پیشروان (پروانه نشر: ۲۶۲۳)

تهران: میدان انقلاب، خیابان فخر رازی، خیابان نظری، پلاک ۵۹، کدپستی ۱۳۱۴۷۶۴۹۶۱
تلفن: ۶۶۴۸۵۲۰۰ دورنگار ۶۶۹۵۴۳۹۲

چاپ دوم: ۱۳۹۱ (چاپ اول انتشارات مبتکران)
فروش اینترنتی از طریق سایت مبتکران
شمارگان: ۲۰۰۰ جلد
www.mobtakeran.com

لیتوگرافی: مبتکران
چاپ، کاش چاپ
بها: ۳۳۰۰ تومان

سرشناسه: قانع، مژگان

عنوان و پدیدآور: مهارت برتر با کتاب حرفه و فن پایه دوم راهنمایی
مؤلفان: مژگان قانع - بهنام بابایی

مشخصات نشر: تهران: مبتکران، پیشروان، ۱۳۹۱.

مشخصات ظاهری: ۱۱۲ ص.

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۰۷-۱۳۸۱-۵

یادداشت: فهرست نویسی بر اساس اطلاعات فیبا.

موضوع: حرفه و فن -- کتاب های درسی (راهنمایی).

موضوع: حرفه و فن -- پرسش ها و پاسخ ها (راهنمایی).

موضوع: حرفه و فن -- آزمون ها و تمرین ها (راهنمایی).

رده بندی کنگره: ۹۱۳۸۷ الف / ۲۶ / ۳۰۶۰ LB

رده بندی دیویی: ۳۷۳ / ۲۳۶۰۷۶

شماره کتابخانه ملی: ۱۳۶۹۱-۸۸ م

حقوق چاپ و نشر: محفوظ و مخصوص ناشر است و هرگونه کپی برداری
و نقل مطالب بدون اجازه ناشر پیگرد قانونی دارد.

شماره
تاریخ ۸۹/۶/۶
پیوست کتاب کار

سازمان آموزش و پرورش استان اصفهان

معاونت پژوهش، برنامه ریزی و منابع انسانی
مرکز انجمنهای علمی معلمان استان اصفهان

به نام خدا

کتاب مهارت برتر که توسط جمعی از معلمان حرفه و فن تهیه شده است
توسط شورای اجرایی انجمن علمی، آموزشی معلمان حرفه و فن استان
اصفهان مورد مطالعه و بررسی قرار گرفت و به عنوان یک رسانه آموزشی در
کنار کتاب درسی حرفه و فن سال دوم راهنمایی می تواند مورد استفاده
دانش آموزان قرار گیرد.

مجدد مظفری
مسئول شورای اجرای انجمن علمی و آموزشی معلمان حرفه و فن استان اصفهان



اصفهان- خیابان احمد آباد - روبروی خیابان گلزار- کوی خواجه نظام الملک
مرکز انجمنهای علمی آموزشی معلمان استان اصفهان کد پستی ۸۳۱۱۷-۸۱۵۵۶
تلفن: ۰۳۱۱ ۲۲۵۶۸۱۰ - www.Tssec.ir - فاکس: ۰۳۱۱ ۲۲۹۵۳۰۰

مقدمه

تحقیقات نشان داده است که نقش معلمان در تحقق اهداف برنامه درسی مؤثرتر از سایر عوامل است. معلمان آگاه نسبت به نیازهای برنامه درسی قادرند متناسب با سطح توانایی یادگیرندگان، شرایط یادگیری و نیاز موضوع، انعطاف لازم را هنگام اجرای برنامه درسی ایجاد نمایند.

استفاده از این کتاب شما را قادر می‌سازد تا از روشهای فعال در تدریس موضوعات مختلف واحدهای درسی استفاده کنید. کتاب حاضر شامل بخشهای زیر است:

۱- طراحی کنید؛ در این قسمت دانش‌آموز پس از تدریس درس توسط معلم، طرحی را با استفاده از خلاقیت خود ترسیم می‌نماید که این امر به درک او از موضوع کمک می‌کند. طرحها می‌توانند بسیار ساده و یا پیچیده باشند.

۲- جمله‌سازی؛ در این قسمت از دانش‌آموزان انتظار می‌رود که با استفاده از کلمات درهم‌ریخته، یک جمله مناسب با موضوع درسی بنویسند.

۳- شناسایی اشتباهات علمی متناسب با موضوع درس.

۴- رسم جدول ابتکاری؛ با کلمات ارائه شده و طراحی سوال برای آن توسط دانش‌آموز، جهت افزایش خلاقیت در طرح سوال و پاسخ به آنها.

۵- طرح سئوالات چند گزینه‌ای توسط دانش‌آموز.

۶- اصطلاحات؛ در این بخش اصطلاحات و کلمات هر واحد درسی به صورت انگلیسی جهت آشنایی ارائه شده است.

۷- بخش کاریکاتور؛ در این قسمت با استفاده از طنز، مفاهیم درسی به همراه سئوالاتی جهت درک بهتر ارائه شده است.

۸- در پایان هر واحد فعالیت عملی در نظر گرفته شده است.

۹- آزمون؛ آزمون‌های هر واحد به صورت جداگانه با رعایت استانداردهای آموزشی تهیه شده است که دبیران محترم می‌توانند از آنها به عنوان آزمونهای مستمر استفاده نمایند.

۱۰- آزمون‌های پایانی برای هر نوبت.

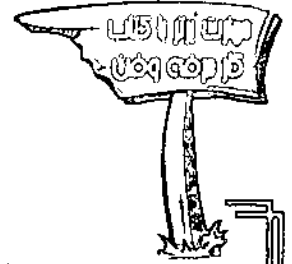
(هر کدام از قسمتهای طرح جدول ابتکاری - سئوالات گزینه‌ای، می‌تواند به صورت گروهی و یا فردی اجرا شود.)

در پایان لازم به ذکر است که کلیه مطالب این مجموعه بر اساس کتاب حرفه‌وفن و با استفاده از نظرات و تجارب صاحب نظران و دبیران حرفه‌وفن کارشناسی شده و به منظور یادگیری سهل‌تر مطالب این درس و همچنین برقراری ارتباط با سایر دروس (ادبیات، علوم، زبان، هنر و ...) تهیه شده است.

در پایان از زحمات و راهنمایی‌های صمیمانه همکاران محترم در انجمن علمی حرفه‌وفن استان اصفهان آقایان مهندس حاجیان، مهندس مظفری و سرکار خانم بهارزاده سرگروه حرفه‌وفن استان تشکر و قدردانی می‌نمایم. بدون شک هیچ اثری بی‌نقص نیست و ما منتظر الطاف بی‌دریغ همکاران گرامی، اولیاء محترم و دانش‌آموزان عزیز هستیم تا بتوانیم در بهبود کیفیت آموزش مجموعه طراحی شده از آن بهره‌مند گردیم.

با تشکر
گروه مؤلفین

فهرست



واحد ۱ : فناوری و سیستم.....	۵
واحد ۲: کار با برق (الکتریسیته).....	۱۵
واحد ۳: بهداشت.....	۲۵
واحد ۴: کار با چوب.....	۳۵
واحد ۵: کار با فلز.....	۴۵
آزمون نوبت اول.....	۵۵
واحد ۶: ساختمان سازی.....	۵۹
واحد ۷: خوراک و پوشاک.....	۶۹
واحد ۸:.....	۸۲
۱- باغبانی.....	۸۳
۲- دامپروری.....	۹۱
۳- صنایع غذایی.....	۹۹
آزمون نوبت دوم.....	۱۰۸
منابع.....	۱۱۲

