

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

# کتاب همراه هنرجو

رشته تربیت کودک  
گروه بهداشت و سلامت  
شاخه فنی و حرفه‌ای

پایه‌های دهم، یازدهم و دوازدهم  
دوره دوم متوسطه



## وزارت آموزش و پرورش سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی



۲۱۰۳۱۳

کتاب همراه هنرجو (رشته تربیت کودک)

(۱)

سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارداش مخصوصه صادق، فاطمه قاسم‌زاده، فرشته مجتبی، سارا فرجاد، شهربانو سرداری، اکرم دهقانی و سکینه راه‌پیما (اعضای شورای برنامه‌ریزی) مخصوصه صادق، فاطمه قاسم‌زاده، فرشته مجتبی، شهربانو سرداری، اکرم دهقانی، سکینه راه‌پیما، سارا فرجاد، مهرنوش ابطحی‌محصل، آزاده فضایلی، ستاره مختاری، ابراهیم اصلانی، میتو طاهری و لیلا سلیقه‌دار (بخش تخصصی)، احمد رضا دوراندیش، ابراهیم آزاد، مهدی اسماعیلی، حسن آقابابایی، افشار بهمنی و محمد کفاشان (بخش مشترک) (اعضای گروه تألیف)

نام کتاب:

بدیدآورندۀ:

مدیریت برنامه‌ریزی درسی و تأثیف:

شناسه افزوده برنامه‌ریزی و تأثیف:

اداره کل نظارت بر نشر و توزیع مواد آموزشی

مدیریت آماده‌سازی هنری:

جواد صفری (مدیر هنری) - زهره بهشتی‌شیرازی (صفحه آرا)

شناسه افزوده آماده‌سازی:

تهران: خیابان ایرانشهر شماره ۱ - ساختمان شماره ۴ آموزش و پرورش

نشانی سازمان:

(شهریدموسوی) تلفن: ۰۹۲۶۶-۸۸۸۳۱۱۶۱، ۰۹۲۶۶-۸۸۸۳۱۱۶۱، دورنگار:

کد پستی: ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹

شناسه افزوده آماده‌سازی هنری:

وب‌گاه: www.irtextbook.ir و www.chap.sch.ir

ناشر:

شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران: تهران-کیلومتر ۱۷ جاده

مخصوص کرج- خیابان ۶۱ (دارو پخش) تلفن: ۰۴۹۸۵۱۶۱

چاپخانه:

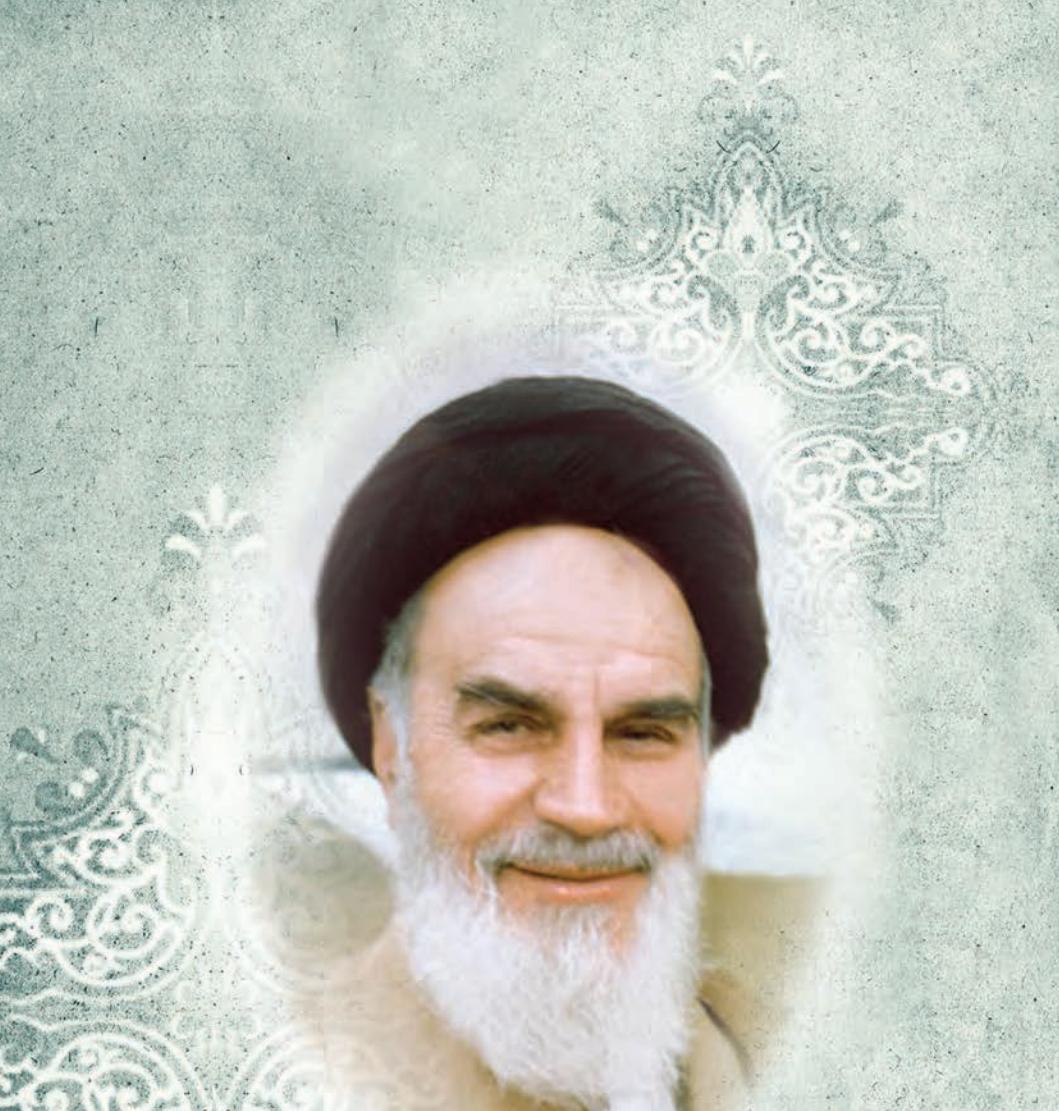
دورنگار: ۰۹۹۸۵۱۶۰، صندوق پستی: ۱۳۹

شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران «سهامی خاص»

سال انتشار و نوبت چاپ:

چاپ اول ۱۳۹۷

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 چاپی و الکترونیکی و ارائه در یا بگاه‌های مجازی، نمایش، اقتباس، تلحیص، تبدیل، ترجمه، عکس برداری، 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 (قدس سرّه الشّریف)

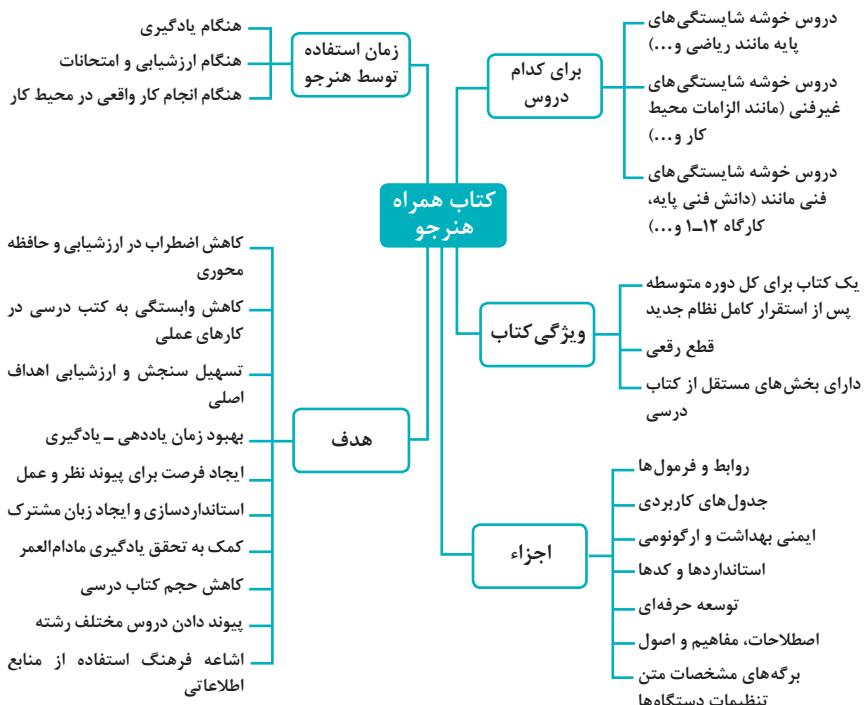
## فهرست

کلیات	
۱	..... مقدمه
۲	..... هدایت تحصیلی
۳	..... مواد درسی و ساعات تدریس هفتگی دوره دوم متوسطه شاخه فنی و حرفه‌ای
۶	..... سازماندهی، زمان آموزش و مسیر یادگیری درس‌های کارگاهی
۹	..... <b>فصل اول: اصول، قواعد، مقررات و آیین نامه‌ها</b>
۹	..... تقسیم‌بندی گروه‌های سنی کودکان پیش از دبستان
۹	..... ویژگی‌های جنبه‌های رشد کودکان (جسمی - حرکتی، کلامی، اجتماعی، عاطفی، شناختی و خلاق)
۱۰	..... مقررات و آیین نامه‌های مراکز پیش از دبستان
۲۰	..... آیین نامه انضباطی و مقررات ایمنی کارگاه‌های هنرستان
۴۱	..... سوگندنامه مریب کودک
۲۷	..... مستندات کتاب‌های درسی (مراقبت از سلامت کودک، کنترل بهداشت و ایمنی مراکز پیش از دبستان، پرورش مهارت‌های ارتباطی و مشارکتی کودک)، پرورش مهارت‌های کلامی کودک، پرورش مهارت‌های شناختی و خلاق کودک و پرورش مهارت‌های عاطفی - اجتماعی کودک
۴۲	.....
۴۳	..... <b>فصل دوم: اصطلاحات تخصصی</b>
۴۴	..... کلید واژه‌های فارسی و انگلیسی واحدهای یادگیری درس‌های کارگاهی
۴۳	..... <b>فصل سوم: استاندارد تجهیزات</b>
۴۷	..... <b>فصل چهارم: ایمنی، بهداشت و ارگونومی</b>
۵۳	..... <b>فصل پنجم: شایستگی‌های غیر فنی</b>
۶۵	..... <b>فصل ششم: شایستگی‌های پایه فنی</b>
۷۶	..... <b>منابع و مأخذ</b>

## سخنی با هنرجویان عزیز

هنرجوی گرامی کتاب همراه از اجزای بسته آموزشی می‌باشد که در نظام جدید آموزشی طراحی، تألیف و درجهت تقویت اعتماد به نفس و ایجاد انگیزه و کاهش حافظه محوری در نظر گرفته شده است. این کتاب شاملبخش‌های: ۱- شایستگی‌های پایه ۲- یادگیری مادام‌العمر حرفه‌ای و فناوری اطلاعات ۳- دانش فنی، اصول، قواعد، قوانین و مقررات ۴- فناوری‌ها، استانداردها و تجهیزات ۵- اینمنی، بهداشت و ارگونومی ۶- شایستگی‌های غیرفنی است.

تصویر زیر اطلاعات مناسبی در خصوص این کتاب به شما ارائه می‌دهد:



سازماندهی محتوای کتاب حاضر به صورت یکپارچه برای سه سال هنرستان تدوین شده است. بنابراین تا پایان دوره متوسطه و در تداوم آن استفاده در محیط کار واقعی، در حفظ و تکراری آن کوشایشید.

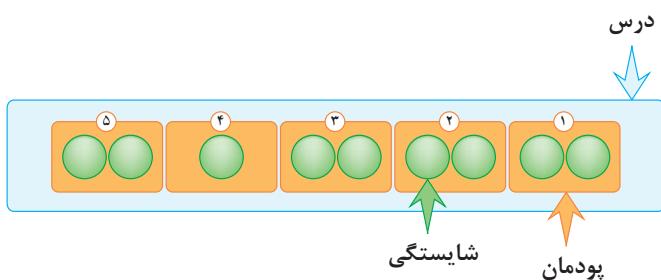
دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارداش

## دروس شایستگی در رشته‌های فنی و حرفه‌ای

### عنوانین دروس شایستگی در رشته‌های فنی و حرفه‌ای

- دروس شایستگی پایه:
  - ۱ ریاضی ۱ و ۲
  - ۲ زیست‌شناسی
  - ۳ شیمی
  - ۴ فیزیک
- دروس شایستگی غیرفنی:
  - ۱ الزامات محیط کار
  - ۲ کارگاه نوآوری و کارآفرینی
  - ۳ کاربرد فناوری‌های نوین
- دروس شایستگی های فنی:
  - ۱ دانش فنی پایه
  - ۲ دانش فنی تخصصی
  - ۳ شش کارگاه تخصصی ۸ ساعته در پایه‌های ۱۰ و ۱۱ و ۱۲
  - ۴ مدیریت تولید
  - ۵ اخلاق حرفه‌ای
  - ۶ کارآموزی

### ساختار دروس فنی و حرفه‌ای



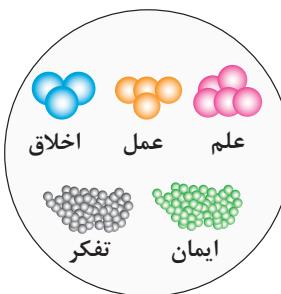
- هر درس شایستگی، شامل ۵ بودمان است که هر بودمان نیز شامل ۱ یا ۲ شایستگی (واحد یادگیری) می‌باشد.
- در دروس کارگاهی هر بودمان معرف یک شغل در محیط کار است.
- ارزشیابی هر بودمان به صورت مستقل انجام می‌شود و اگر در بودمانی نمره قبولی کسب نگردد تنها همان بودمان مجدداً ارزشیابی می‌شود.

## آموزش و تربیت بر اساس شایستگی

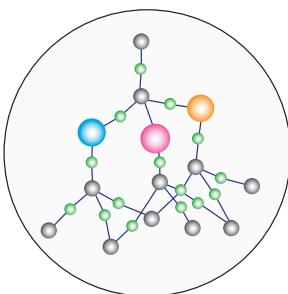
### آموزش و تربیت بر اساس شایستگی

- انجام دادن درست کار در زمان درست با روش درست را شایستگی گویند.
- به توانایی انجام کار بر اساس استاندارد نیز شایستگی گویند.
- شایستگی بایستی بر اساس تفکر، ایمان، علم، عمل و اخلاق باشد.
- در انجام کارها به صورت شایسته بایستی به خدا، خود، خلق و خلقت هم‌مان توجه داشت.
- انواع شایستگی عبارتست از: عمومی، غیرفنی و فنی (پایه و تخصصی)
- هدف آموزش و تربیت کسب شایستگی‌ها است.
- جهت درک و عمل برای بهبود مستمر موقعیت خود، باید شایستگی‌ها را کسب کرد.
- همواره در هدف گذاری، یادگیری و ارزشیابی، تأکید بر کسب شایستگی است.

عناصر (اجزاء)



شایستگی (کل)



اجزا و عناصر به صورت  
جداگانه شایستگی نیست

شایستگی ترکیبی از عناصر و اجزا  
است

