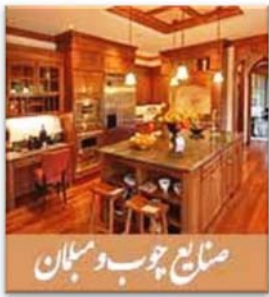


## رشته صنایع چوب و مبلمان



چوب به گواه تاریخ و آثار باستانی به جا مانده از زمانهای قدیم در ایران و اقصی نقاط دنیا ماده ای با دوام شناخته شده است. بطوریکه عمر قدیمی ترین ساختمان چوبی جهان که هم اکنون مورد استفاده قرار می گیرد به حدود ۳۰۰۰ سال پیش می رسد.

امروزه با بررسی های بعمل آمده، ثابت شده است که بطورمستقیم و غیر مستقیم قریب به ۵۰۰۰ نوع محصولات و تولیدات متنوع از چوب و دیگر مشتقات آن بدست می آید. لذا با توجه به نیاز روزافزون جامعه به محصولات و مصنوعات چوب و کاغذ و فراوانی این ماده ی ارزشمند در کشور، موجبات ایجاد کارخانجات صنایع چوبی و نهایتاً باعث اشتغال گردیده و این رشته را از اهمیت ویژه ای برخوردار نموده است.



کشور ما با وسعت قابل توجه و تنوع آب و هوایی قابل ملاحظه دارای انواع درختان صنعتی با چوبهای مقاوم و زیبا می باشد. وجود چوبهای متنوعی که به راحتی در دسترس صنعت قرار داشته، موجب پیدایش کارخانه های کاغذ سازی، چوب بری، تخته خرده چوب، تخته فیبر، تخته چند لایه، روکش سازی و... شده است. همچنین کارگاه های کوچک صنایع چوب که به طور مستقیم و غیرمستقیم هزاران نفر از افراد با انواع تخصص های متنوع صنایع چوب و مبلمان را در رده های مختلف تحصیلی از دیپلمه های هنرستان های فنی و حرفه ای و کاردانش گرفته تا سطوح بالاتر حتی دکترا را در مشاغل مختلف با عنوان کارگر، استادکار، تکنسین کارگاه و آزمایشگاه، مهندس خط تولید، پژوهشگر و ... جذب نموده است.

با توجه به پیشرفت سریع تکنولوژی در صنایع چوب و مبلمان، وجود کارگران و تکنسین های ماهر و تحصیل کرده به خوبی احساس می شود که سهم زیادی از تربیت چنین نیروهایی بر عهده آموزش و پرورش یعنی هنرستان های شاخه فنی و حرفه ای می باشد. بر اساس نظر کارشناسان صنعت مبلمان در بخش مشاغل و بنگاه های زودبازده به دلیل درآمد مناسب باعث افزایش متقاضیان ورود به این بخش خواهد شد که نتیجه آن رشد تعداد فعالان این رشته در سال های آینده می باشد. بر همین اساس روند رشد مشاغل مربوط به این حوزه بر اساس نظر خبرگان و کارشناسان تا سال ۱۴۰۵ حدود ۵۰ درصد پیش بینی می شود که باعث جلوگیری از واردات بی رویه چوب و فراورده های چوبی خواهد شد. با توجه به موارد عنوان شده می توان چشم انداز وسیعی پیش روی رشته صنایع چوب و مبلمان متصور شد که توجه به گسترش این رشته در آموزش فنی و حرفه ای رسمی کشور را بیش از پیش متذکر می گردد.

## جایگاه شغلی فارغ التحصیلان

- کابینت سازی چوبی
- سرپرستی کارگاه صنایع چوبی
- نقشه کشی و طراحی سازه های چوبی
- راه اندازی و کار با ماشین آلات صنایع چوبی
- روکش نمودن انواع ورقه های چوبی
- کارگاه ساخت انواع مبلمان، تختخواب، کمد، فایل و...
- ارزیاب چوب- کنترل کیفیت محصولات چوبی در خطوط تولید
- کارگاه ساخت انواع میز تحریر، صندلی، دربهای چوبی ساختمان
- قالب ساز چوبی، معرق کار، منبت کارو مشبک کار

## ویژگی های دانش آموزان ورودی به رشته صنایع چوب و مبلمان

دانش	<ul style="list-style-type: none"> <li>- علاقه به تحصیل در رشته صنایع چوب و مبلمان</li> <li>- آشنایی با اهداف رشته تحصیلی صنایع چوب و مبلمان</li> <li>- انواع توانایی از قبیل فیزیکی، ادراکی، روانی حرکتی و ...</li> <li>- داشتن شرایط لازم از قبیل نمرات درسی و معدل مورد قبول، (کسب ۷۰٪ نمره پودمان تخصصی رشته مورد نظر)، مهارت های اجتماعی و ارتباطی</li> </ul>
مهارت	<ul style="list-style-type: none"> <li>- انتخاب رشته فناوری چوب و کاغذ به عنوان رشته مورد علاقه</li> <li>- دارا بودن توانایی های اصلی مورد نیاز رشته تحصیلی صنایع چوب و مبلمان</li> <li>- دارا بودن شرایط لازم تحصیل در رشته صنایع چوب و مبلمان</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- قدرت و قوت جسمانی برای جابجایی مواد اولیه و ابزارها انعطاف پذیری اعضای بدن و تعادل جسمی</li> <li>- درک شفاهی - درک نوشتاری - بیان شفاهی و همچنین موقعیت در محیط و درک وضعیت</li> <li>- هماهنگی اعضای حرکتی آمادگی دست و بازو</li> <li>- توانایی حسی (توانایی دیدن اشیاء در نزدیک و دور - توانایی تشخیص رنگ - حساسیت شنوایی)</li> <li>- وجود مهارت های پایه (صحبت کردن - نوشتن - گوش دادن فعال - درک مطلب)</li> </ul>

## مشاغل قابل احراز رشته صنایع چوب و مبلمان

### کمک تکنسین مبلمان صفحه‌ای

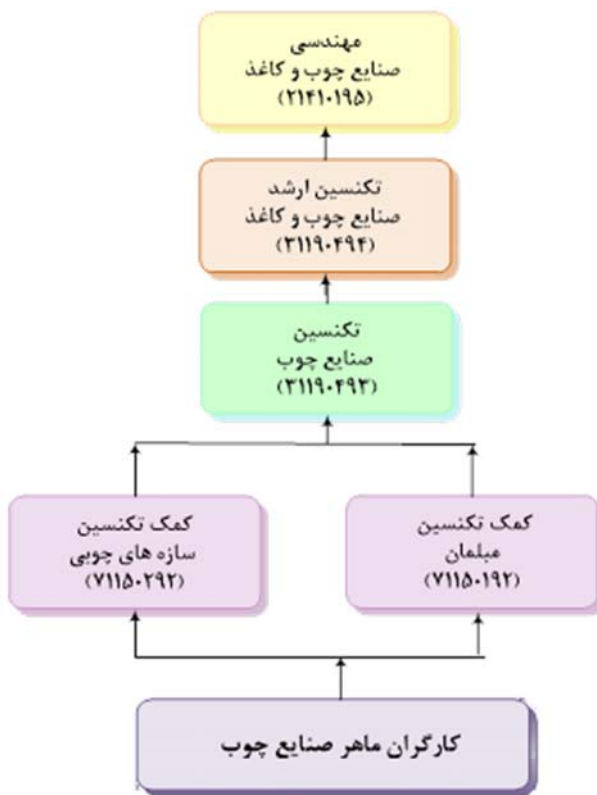
ردیف	نام گروه کاری/شغل
۱	طراح و نقشه کش مبلمان اداری
۲	سازنده میز تحریر کودک و نوجوان و زیرتلویزیونی
۳	سازنده جاکتایی و قفسه اداری
۴	سازنده میز جلومبلی
۵	سازنده صندلی چوبی
۶	طراح و نقشه کش مبلمان منزل
۷	سازنده میز مدیریت و میز کنفرانس اداری
۸	سازنده میز کامپیوتر
۹	سازنده میبل تکی
۱۰	سازنده لوازم چوبی پارک
۱۱	سازنده درهای پرسی، میز آرایش و دراور
۱۲	تعویض کار قطعات معیوب ماشین آلات
۱۳	سیلر و کیلر کاری
۱۴	فنر بند و نوارکش
۱۵	لغاف کار و اسفنج کار

### کارگر ماهر صنایع چوب

ردیف	نام گروه کاری/شغل
۱	نقش کشی کابینت
۲	سازنده یونیت کابینت
۳	سازنده کشوی کابینت
۴	سازنده در کابینت
۵	مونتاژکار و نصاب کابینت
۶	طراح و نقشه کش مبلمان کودک
۷	سازنده جاکتایی کودک و نوجوان
۸	سازنده قاب آینه و ویتترین و جاکتایی کودک
۹	سازنده صندلی آرایش و نیمکت آموزشی
۱۰	نصاب یراق آلات
۱۱	طراح و نقشه کش مبلمان اتاق خواب
۱۲	سازنده کمد لباس و پانختی
۱۳	سازنده کمد لباس و لوازم کودک
۱۴	تعویض کار تسمه و روان کاری ماشین آلات
۱۵	رنگ کار ماستیک پوششی و فوری

## مسیر توسعه حرفه ای رشته صنایع چوب و مبلمان

گرچه هدف اصلی رشته‌های فنی و حرفه ای ورود فارغ التحصیلان به بازار کار است اما همه هنرجویان شاخه فنی و حرفه ای از جمله هنرجویان این رشته می توانند از طریق ورود به دانشگاه و طی مراحل زیر در مقاطع بالاتر ادامه تحصیل دهند.




## جدول دروس رشته صنایع چوب و مبلمان

هنرجویان این رشته در طی سه سال دروس زیر را طی کرده و به شایستگی‌های لازم می رسند - ردیف نهم (خوشه دروس شایستگی های فنی) دروس تخصصی این رشته هستند:

کد رشته تحصیلی: ۷۲۲۲۰	رشته تحصیلی: صنایع چوب و مبلمان	کد گروه: ۴	رشته تحصیلی: مکانیک	زمینه: صنعت
۳	حوزه محتوایی	پایه دهم	پایه یازدهم	پایه دوازدهم
۱	تربیت دینی و اخلاقی	تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۱	تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۲	تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۳
۲	زبان و ادبیات فارسی	فارسی ۱	فارسی ۲	فارسی ۳
۳	زبان‌های خارجی	زبان خارجی ۱	زبان خارجی ۲	--
۴	مطالعات اجتماعی	جغرافیای عمومی و استان شناسی	علوم اجتماعی	تاریخ معاصر
۵	خوشه دروس: انسان و سلامت	تربیت بدنی ۱	تربیت بدنی ۳	تربیت بدنی ۳
		--	انسان و محیط زیست	سلامت و بهداشت
		--	--	آمادگی دفاعی
۶	خوشه دروس: انسان و مهارت‌های	--	درس انتخابی (۱-هنر ۲-فکر و سواد رسانهای)	مدیریت خانواده و سبک زندگی
۷	خوشه دروس: شایستگی‌های غیر فنی	الزامات محیط کار	کارگاه نوآوری و کارآفرینی	اخلاق حرفه‌ای
		--	درس انتخابی (۱-کاربرد فناوری‌های نوین ۲-مدیریت تولید)	--
۸	خوشه دروس: شایستگی‌های پایه فنی	ریاضی ۱	ریاضی ۲	ریاضی ۳
		فیزیک	شیمی	--
۹	خوشه دروس: شایستگی‌های فنی	طراحی و ساخت کابینت آشپزخانه	طراحی و ساخت مبلمان اتاق خواب	طراحی و ساخت مبلمان مسکونی
		طراحی و ساخت مبلمان کودک و نوجوان	طراحی و ساخت مبلمان اداری	رنگ کاری و رویه کوبی مبلمان چوبی
		دانش فنی پایه (صنایع چوب و مبلمان)		دانش فنی تخصصی (صنایع چوب و مبلمان)
		نقشه کشی فنی رایانه‌ای (مکانیک)		کارآموزی (صنایع چوب و مبلمان)
	جمع	۱۳	جمع	جمع
۱۰	برنامه ویژه مدرسه	زمینه سزای برای اجرای بند ۵-۵-۵ سند تحول بنیادین و بند ۲-۱۳ برقراری درسی ملی مشتمل بر عنوانی مانند: پژوهش و ارائه خلاصانه (سمینار)، یادگیری پروژه محور و آموزش مهارت تسلیم بحران (سالانه ۵۰ تا ۱۰۰ ساعت)		

جدول زیر سرفصل یکی از کتب تخصصی پایه دهم این رشته را نشان می دهد

درس (کتاب)	پودمان (فصل)	واحد یادگیری (شایستگی)
------------	--------------	------------------------

ساخت در کابینت	ساخت در و کشوی کابینت آشپزخانه	 <p>طراحی و ساخت کابینت آشپزخانه</p>
ساخت کشوی کابینت		
نقشه کشی کابینت	طراحی کابینت آشپزخانه	
مواد اولیه و اتصالات	مواد اولیه و اتصالات	
چیدمان و نصب کابینت آشپزخانه	نصب کابینت	
نصب یراق آلات کابینت آشپزخانه		
ساخت یونیت کابینت	نقشه کشی و ساخت کابینت آشپزخانه	
مونتاژ کابینت		

جدول زیر لیست تخصصی کتب پایه دهم این رشته را نشان می دهد. با کلیک بر روی هر تصویر می توانید مطالب آن کتاب را دانلود کنید.

