

برنامه دوره تخصصی تکمیلی کارشناسی ارشد طراحی صنعتی

رشته طراحی صنعتی ترکیبی است از هنر طراحی و آشنایی با صنعت. نوآوری در صنعت به دلیل ایجاد نیازهای جدید و نیاز انسان به تنوع، همواره مورد توجه است. به همین دلیل رشته طراحی صنعتی یک تخصص گسترده می باشد.

زمینه هایی که یک طراح صنعتی در آنها فعالیت می کند شامل موارد زیر می باشد:

- طراحی محصول: شامل لوازم خانگی، مبلمان، وسایل صوتی و تصویری، موبایل، ماشین های اداری، نوشت افزار، اسباب بازی، پوشاک و غیره
- طراحی دکوراسیون: شامل دکوراسیون خانگی، اداری، مراکز تجاری و غیره.
- طراحی محیطی: فضا، مبلمان و چیدمان شهری و کلیه فضاهای زیر مجموعه آن نظیر پارک ها، نمایشگاه ها، مراکز خرید، ایستگاه های اتوبوس و تاکسی و کلیه محیط های عمومی، تأسیسات ترافیکی، تبلیغات شهری، فضای سبز، زیباسازی شهری و....
- طراحی خودرو: طراحی بدنه و نمای داخلی خودرو
- طراحی بسته بندی
- طراحی اصلاحی: اصلاح خصوصیات عملکردی یا فرمی یک محصول به منظور بهبود کارایی آن.
- طراحی هویت: به دلیل توانایی های طراحان صنعتی در ایده پردازی، فارغ التحصیلان این رشته بعضا به عنوان مشاور در شرکت های بزرگ و کوچک ظاهر می شوند. طراحی هویت سازمانی (برند) برای مجموعه های صنعتی نیز از توانایی های برخی فارغ التحصیلان این رشته است.

در ادامه واحد های درسی دوره به تفکیک دروس اجباری و اختیاری آمده است. توجه داشته باشید که دانشجویان رشته های عمران، مدیریت پروژه و ساخت، مدیریت ساخته ها، مدیریت ساخت، تنها در صورتیکه رشته کارشناسی آن ها در زمینه طراحی بوده است می توانند ماینور طراحی صنعتی را انتخاب کنند.

سایر رشته هایی که امکان انتخاب ماینور ارشد طراحی صنعتی را دارند عبارتند از: طراحی شهری، معماری و انرژی، فناوری معماری (تمامی گرایش ها)، معماری، معماری داخلی، شهرسازی، ارتباط تصویری

دروس اصلی دوره تخصصی تکمیلی ارشد طراحی صنعتی A			
ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۱	طراحی کاربر محور	۲	-
۲	طراحی راهبردی	۲	-
۳	طراحی پایدار	۲	-
۴	مهارت های ارتباطی	۱	-
۵	طراحی صنعتی در دنیای امروز	۲	-
۶	پروژه ۱	۳	طراحی کاربر محور

دروس اختیاری دوره تخصصی تکمیلی ارشد طراحی صنعتی			
ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	پیش نیاز
۱	رفتارشناسی مشتری	۲	-
۲	کارآفرینی در طراحی صنعتی	۲	-
۳	نقد آثار طراحی صنعتی	۲	-

مجموعاً در دوره تخصصی تکمیلی ارشد طراحی صنعتی ۱۴ واحد درسی را به شرح ذیل می گذرانند:

- ۱۲ واحد اجباری و ۲ واحد از میان دروس اختیاری

زمان و شرایط پذیرش و گذراندن دوره تخصصی تکمیلی ارشد طراحی صنعتی

- تعداد پذیرش در دروس هر نیمسال، محدود به ظرفیت کلاس ها خواهد بود.
 - حداقل معدل کل برای پذیرش ۱۴ می باشد، ضمناً درخواست ها با اولویت معدل کل بررسی می گردد.
- امکان ورود در دوره تخصصی تکمیلی ارشد طراحی صنعتی برای دانشجویان رشته های زیر می باشد:
- طراحی شهری، معماری و انرژی، فناوری معماری (تمامی گرایش ها)، معماری، معماری داخلی، شهرسازی، ارتباط تصویری
- رشته های عمران، مدیریت پروژه و ساخت، مدیریت ساخته ها، مدیریت ساخت، تنها در صورتیکه رشته کارشناسی آن ها در زمینه طراحی بوده است می توانند ماینور طراحی صنعتی را انتخاب کنند.