



جمهوری اسلامی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

برنامه درسی

(بازنگری شده)

مقطع کارشناسی ارشد

مهندسی معماری منظر



کارگروه ویژه: معماری

مصوبه هشتصد و چهاردهمین جلسه شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مورخ ۹۱/۹/۲۶

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

برنامه درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی معماری منظر

کارگروه ویژه: معماری

گرایش:

رشته: مهندسی معماری منظر

کد رشته:

مقطع: کارشناسی ارشد

شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی، در هشتصد و چهاردهمین جلسه مورخ ۹۱/۹/۲۶، برنامه درسی بازنگری شده مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی معماری منظر را به شرح زیر تصویب کرد:

ماده ۱: برنامه درسی بازنگری شده مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی معماری منظر از تاریخ تصویب برای کلیه دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی کشور که مشخصات زیر را دارند، لازم‌الاجراء است:

الف) دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی که زیر نظر وزارت علوم، تحقیقات و فناوری اداره می‌شوند.

ب) مؤسساتی که با اجازه رسمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و بر اساس قوانین تأسیس می‌شوند و تابع عضویت شورای گسترش آموزش عالی هستند.

ماده ۲: این برنامه از تاریخ ۹۱/۹/۲۶ جایگزین برنامه درسی بازنگری شده مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی معماری منظر مصوب سیصد و پنجاه و دومین جلسه شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی مورخ ۷۶/۱۰/۷ شد و برای دانشجویانی که از این تاریخ به بعد وارد دانشگاه می‌شوند، لازم‌الاجراء است.

ماده ۳: برنامه درسی بازنگری شده مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی معماری منظر در سه فصل: مشخصات کلی، جداول دروس و سرفصل دروس برای اجراء به دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی ابلاغ می‌شود.

رأی صادره هشتصد و چهاردهمین جلسه شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی مورخ ۹۱/۹/۲۶ درخصوص برنامه درسی بازنگری شده مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی معماری منظر:

۱. برنامه درسی بازنگری شده مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی معماری منظر که از سوی دانشگاه تهران، شهید بهشتی، علم و صنعت، تربیت مدرس و امام خمینی (ره) قزوین حپیشنهاد شده بود، با اکثریت آراء به تصویب رسید.
۲. این برنامه از تاریخ تصویب به مدت پنج سال قابل اجراء است و پس از آن نیازمند بازنگری است.

حسین نادری منشن

نایب رئیس شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی



سعید قدیمی

دبیر شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی

مشخصات کلی، برنامه و سرفصل دروس

رشته مهندسی معماری منظر

مقطع کارشناسی ارشد



۱۳۹۱

فهرست

۱..... مشخصات کلی رشته

۲..... فصل اول (جداول)

۶..... فصل دوم (جداول نیمسال بندی دانشجوی)

۸..... فصل سوم (سرفصل دروس)



معرفی رشته

توسعه نیازهای مادی و معنوی زندگی انسان با توجه به ارتقای معیارهای جوامع در عصر جدید که ناشی از توسعه فناوری و افزایش استانداردهای زیستی او می باشد، ضرورت توجه به عرضه های بیرونی را افزون ساخته است. از این رو توجه و توسعه رشته معماری منظر به مثابه هنر و دانشی که توجه خود را به طراحی فضاهای بیرونی توده های ساختمانی معطوف می دارد ضرورت می یابد.

دانش آموختگان این رشته که معمار منظر خوانده می شوند متخصصان طراحی و خلق فضاهای بیرونی از قبیل محوطه ها و حیاط های ابنیه، باغ ها، فضاهای باز عملکردی مانند گورستان ها و امثال آنها می باشند. با توجه به ماهیت میان رشته ای معماری منظر و ضرورت همکاری گروهی متخصصان وابسته به این حرفه باید تصریح نمود که مسئولیت راهبری و هدایت تیم طراحی به عهده معمار منظر می باشد.

اهداف و ضروریات بازنگری

پس از یک دهه آموزش معماری منظر در ایران و ارزیابی نتایج برنامه های گذشته، بومی سازی مفاهیم آموزش منظر، سمت گیری به سوی نیازهای ایران و انطباق با یافته های نوین این دانش، بازنگری در برنامه و سرفصل درس های این رشته را ضروری ساخته است.

ویژگی های برنامه

- انطباق با آخرین دستاوردهای علمی جهان

- توجه ویژه به مسائل بومی

- توجه به جنبه های پژوهشی و توسعه علم

- تقویت مهارت و توانایی دانشیار برای حل مسئله.

درس های دارای بازدید و گردش علمی

مبانی نظری منظر - منظر معاصر - طرح معماری منظر ۱ - طرح معماری منظر ۲ - طرح معماری منظر ۳ - طراحی فنی - باغ ایرانی - پایداری و اکولوژی در معماری منظر - برداشت جزئیات محوطه سازی - گیاه شناسی کاربردی - فضاهای تفرجگاهی - شناخت و بیان منظر - منظر شهری - منظر هیردازی در هنر ایران و جهان.

توانایی ها و مهارت های دانش آموختگان رشته

دانش آموختگان این رشته که مهندسان معمار منظر خوانده می شوند.

با توجه به ماهیت میان رشته ای معماری منظر، لازم است طراحی فضاهای مربوط به آنها به صورت گروه کاری و با مشارکت تخصص های مختلف انجام گردد. لذا نقش معماران منظر به عنوان راهبر گروه طراحی و مدیر هدایت مطالعات و اقدامات اعضای گروه اهمیت ویژه ای دارد. لهذا لازم است برنامه ریزی درس ها به گونه ای باشد که به تحقق توانایی های ذکر شده برای معماران منظر برای ایفای نقش هدایت و راهبری گروه طراحی بینجامد.



درس های (کمبود) جبرانی

شماره درس	عنوان درس	تعداد واحد				تعداد ساعت کلاس			
		نظری	عملی	کارگاهی	آزمایشگاهی	ساعت نظری	ساعت عملی	ساعت کارگاهی	ساعت آزمایشگاهی
۰۱	روش تحقیق	۲	-	-	-	۲۲	-	-	-
۰۲	GIS و کاربرد آن در معماری منظر	۱	۱	-	-	۱۶	۲۲	-	-
۰۳	نقاشی و بیان تصویری	-	۲	-	-	-	۶۴	-	-
۰۴	شناخت مصالح و جزئیات اجرایی محوطه سازی	-	۲	-	-	-	۶۴	-	-
جمع کل		۲	۵	-	-	۲۸	۱۶۰	-	-

تذکره: با توجه به آن که رشته معماری منظر در مقطع کارشناسی وجود ندارد، به منظور یکسان شدن تراز علمی دانشجویانی که از رشته های مختلف در این رشته ثبت نام می کنند گذراندن ۶ واحد درس های کمبود می باشد.



فصل اول



درس‌های الزامی

شماره درس	عنوان درس	تعداد واحد				تعداد ساعت کلاس			
		نظری	حرفی	کارگاهی	آزمایشگاهی	نظری	حرفی	کارگاهی	آزمایشگاهی
۰۵	مبانی نظری و حکمت منظر	۲	-	-	-	۲۲	-	-	-
۰۶	منظر معاصر	۲	-	-	-	۲۲	-	-	-
۰۷	طرح منظر ۱	-	۳	-	-	-	۹۶	-	-
۰۸	طرح منظر ۲	-	۳	-	-	-	۹۶	-	-
۰۹	طرح منظر ۳	۱	۳	-	-	۱۶	۹۶	-	-
۱۰	طراحی فنی	-	۲	-	-	-	۶۴	-	۰۴
۱۱	گیاه‌شناسی کاربردی	۲	-	-	-	۲۲	-	-	-
۱۲	تاریخ باغ و منظر جهان	۲	-	-	-	۲۲	-	-	-
جمع کل		۹	۱۱	-	-	۱۴۴	۲۵۲	-	-

تذکره: دانشجو موظف است از بین درس‌های الزامی فوق ۲۰ واحد درسی را انتخاب نماید.

شماره درس	عنوان درس	تعداد واحد	تعداد ساعت کلاس	درس‌های پیشنیاز	درس‌های هم‌پایه
۱۳	پایان نامه	۶	۱۴۴	-	-
جمع کل		۶	۱۴۴	-	-



درس‌های اختیاری

شماره درس	عنوان درس	تعداد ساعت واحد				تعداد ساعت کلان			
		انقری	عملی	کارگامی	آزمایشگاهی	ساعت نظری	ساعت عملی	ساعت کارگامی	ساعت آزمایشگاهی
۱۴	باغ ایرانی	۲	-	-	-	۳۲	-	-	-
۱۵	فضاهای تفرجگاهی	۲	-	-	-	۳۲	-	-	-
۱۶	زیبایی‌شناسی منظر	۲	-	-	-	۳۲	-	-	-
۱۷	برنامه‌ریزی منظر	۲	-	-	-	۳۲	-	-	۰.۲
۱۸	شناخت و بیان منظر	۲	-	-	-	۶۴	-	-	-
۱۹	منظر شهری	۲	-	-	-	۳۲	-	-	-
۲۰	منظرپردازی در هنر ایران و جهان	۲	-	-	-	۳۲	-	-	-
۲۱	منظر طبیعی و سرزمینی ایران	۲	-	-	-	۳۲	-	-	-
۲۲	پایداری و اکولوژی در منظر	۲	-	-	-	۳۲	-	-	-
۲۳	روانشناسی محیطی	۲	-	-	-	۳۲	-	-	-
۲۴	باغ‌سازی در جهان اسلام	۲	-	-	-	۳۲	-	-	-
جمع کل		۲۰	۲	-	-	۳۲۰	۶۴	-	-

تذکره: دانشجو موظف است از بین درس‌های اختیاری صرفاً ۶ واحد درسی را انتخاب نماید.

