

دروس لازم جهت دانش آموختگی دانشجویان مقطع کارشناسی رشته معماری
(ورودی های سال ۱۳۹۲ و بعد از آن)

جدول شماره ۱- لیست کلی دروس لازم جهت دانش آموختگی

| | |
|----------|---------------------------|
| ۲۲ واحد | دروس عمومی و معارف اسلامی |
| ۲۹ واحد | دروس علوم پایه |
| ۲۷ واحد | دروس تخصصی |
| ۶۰ واحد | دروس اصلی |
| ۲ واحد | دروس اختیاری |
| ۱۴۰ واحد | جمع |

جدول شماره ۲- لیست دروس عمومی و معارف اسلامی

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحدکل | تئوری | عملی | پیش نیاز | ملاحظات |
|------|-----------|---------------------------|--------|-------|------|-----------|---------|
| ۱ | ۱۴-۱۶-۰۰۱ | اندیشه (۱) | ۲ | ۲ | - | - | |
| ۲ | ۱۴-۱۶-۰۰۲ | اندیشه (۲) | ۲ | ۲ | - | ۱۴-۱۶-۰۰۱ | |
| ۳ | ۱۴-۱۶-۰۰۷ | آیین زندگی | ۲ | ۲ | - | - | |
| ۴ | ۱۴-۱۶-۰۰۹ | انقلاب اسلامی ایران | ۲ | ۲ | - | - | |
| ۵ | ۱۴-۱۶-۰۱۳ | تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی | ۲ | ۲ | - | - | |
| ۶ | ۱۴-۱۶-۰۱۵ | تفسیر موضوعی قرآن | ۲ | ۲ | - | - | |
| ۷ | ۱۴-۲۰-۰۰۱ | فارسی | ۳ | ۳ | - | - | |
| ۸ | ۱۴-۲۰-۰۰۷ | زبان خارجه | ۳ | ۳ | - | - | |
| ۹ | ۲۳-۱۲-۶۱۴ | تربیت بدنی (۱) | ۱ | ۱ | - | - | برادران |
| | ۲۳-۱۲-۶۱۶ | تربیت بدنی (۱) | ۱ | ۱ | - | - | خواهران |
| ۱۰ | ۲۳-۱۲-۶۱۵ | ورزش (۱) | ۱ | ۱ | - | ۲۳-۱۲-۶۱۴ | برادران |
| | ۲۳-۱۲-۶۱۷ | ورزش (۱) | ۱ | ۱ | - | ۲۳-۱۲-۶۱۶ | خواهران |
| ۱۱ | ۱۵-۱۶-۰۲۴ | دانش خانواده و جمعیت | ۲ | ۲ | - | - | |

جدول شماره ۳- لیست دروس علوم پایه

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد کل | تئوری | عملی | پیش نیاز | ملاحظات |
|------|-----------|-------------------------|---------|-------|------|---------------------------------|---------|
| ۱ | ۲۴-۱۲-۰۶۱ | هندسه کاربردی | | | | - | |
| ۲ | ۲۴-۱۲-۰۶۲ | کارگاه مصالح و ساخت | | | | - | |
| ۳ | ۲۴-۱۲-۰۶۳ | درک و بیان محیط | | | | - | |
| ۴ | ۲۴-۱۲-۰۶۴ | بیان معماری (۱) | | | | - | |
| ۵ | ۲۴-۱۲-۰۶۵ | بیان معماری (۲) | | | | ۲۴-۱۲-۰۶۴ | |
| ۶ | ۲۴-۱۲-۰۶۶ | هندسه مناظر و مرابا | | | | ۲۴-۱۲-۰۶۱ | |
| ۷ | ۲۴-۱۲-۰۶۷ | ریاضیات و آمار | | | | - | |
| ۸ | ۲۴-۱۲-۰۶۸ | انسان، طبیعت، معماری | | | | ۲۴-۱۲-۰۶۹ | |
| ۹ | ۲۴-۱۲-۰۶۹ | مقدمات طراحی معماری (۱) | | | | ۲۴-۱۲-۲۴، ۰۶۳-۱۲-۰۶۲، ۲۴-۱۲-۰۶۱ | * |
| ۱۰ | ۲۴-۱۲-۰۷۰ | مقدمات طراحی معماری (۲) | | | | ۲۴-۱۲-۲۴، ۰۶۹-۱۲-۰۶۴ | |

*: گذراندن حداقل دو درس از دروس ۱ و ۲ و ۳ پیش از مقدمات طراحی معماری (۱) الزامیست.

جدول شماره ۴-لیست دروس اصلی

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد کل | تئوری | عملی | پیش نیاز | ملاحظات |
|------|-----------|------------------------------|---------|-------|------|-----------------------|---------|
| ۱ | ۲۴-۱۲-۰۹۵ | مبانی نظری معماری | | | | ۲۴-۱۲-۰۸۴ | |
| ۲ | ۲۴-۱۲-۰۷۳ | آشنایی با معماری جهان | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۰ | |
| ۳ | ۲۴-۱۲-۰۷۴ | برداشت از بناهای تاریخی | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۰ | |
| ۴ | ۲۴-۱۲-۰۷۸ | آشنایی با معماری اسلامی | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۴ | ** |
| ۵ | ۲۴-۱۲-۰۸۶ | آشنایی با معماری معاصر | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۳ | ** |
| ۶ | ۲۴-۱۲-۰۷۲ | نقشه برداری | | | | بعد از ترم دوم | |
| ۷ | ۲۴-۱۲-۰۷۹ | تنظیم شرایط محیطی | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۶ | |
| ۸ | ۲۴-۱۲-۰۸۸ | تاسیسات الکتریکی(نور و صدا) | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۹ | |
| ۹ | ۲۴-۱۲-۰۸۷ | تاسیسات مکانیکی | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۹ | |
| ۱۰ | ۲۴-۱۲-۰۸۰ | ایستایی | | | | ۲۴-۱۲-۰۶۷ | |
| ۱۱ | ۲۴-۱۲-۰۸۱ | مقاومت مصالح و سازه های فلزی | | | | ۲۴-۱۲-۰۸۰ | |
| ۱۲ | ۲۴-۱۲-۰۳۲ | سازه های بتنی | | | | ۲۴-۱۲-۰۸۰ | |
| ۱۳ | ۲۴-۱۲-۰۹۴ | متره و برآورد | | | | ۲۴-۱۲-۰۸۳ | |
| ۱۴ | ۲۴-۱۲-۱۱۱ | مدیریت و تشکیلات کارگاه | | | | ۲۴-۱۲-۰۹۴ | |
| ۱۵ | ۲۴-۱۲-۰۸۵ | مصالح ساختمانی | | | | ۲۴-۱۲-۰۶۲ | |
| ۱۶ | ۲۴-۱۲-۰۷۵ | ساختمان (۱) | | | | ۲۴-۱۲-۰۸۵ و ۲۴-۱۲-۰۷۶ | |
| ۱۷ | ۲۴-۱۲-۰۸۳ | ساختمان(۲) و گزارش کارگاه | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۵ | |
| ۱۸ | ۲۴-۱۲-۰۸۲ | روستا (۱) | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۶ | |
| ۱۹ | ۲۴-۱۲-۰۸۹ | روستا (۲) | | | | ۲۴-۱۲-۰۸۲ | |
| ۲۰ | ۲۴-۱۲-۰۷۶ | طرح معماری (۱) | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۰ | |
| ۲۱ | ۲۴-۱۲-۰۷۷ | طرح معماری (۲) | | | | ۲۴-۱۲-۰۶۵ و ۲۴-۱۲-۰۷۰ | |
| ۲۲ | ۲۴-۱۲-۰۸۴ | طرح معماری (۳) | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۶ | |

جدول شماره ۵- لیست دروس تخصصی

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد کل | تئوری | عملی | پیش نیاز | ملاحظات |
|------|-----------|------------------------------------|---------|-------|------|-----------------------------------|---------|
| ۱ | ۲۴-۱۲-۰۹۲ | آشنایی با مبانی برنامه ریزی کالبدی | | | | پس از ترم ششم | |
| ۲ | ۲۴-۱۲-۰۹۷ | تحلیل فضاهای شهری | | | | پس از ترم ششم | |
| ۳ | ۲۴-۱۲-۰۹۸ | آشنایی با مرمت ابنیه | | | | پس از ترم ششم | |
| ۴ | ۲۴-۱۲-۰۹۰ | طرح معماری (۴) | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۷ | |
| ۵ | ۲۴-۱۲-۰۹۶ | طرح معماری (۵) | | | | ۲۴-۱۲-۰۷۷ و ۲۴-۱۲-۰۸۴ | |
| ۶ | ۲۴-۱۲-۰۹۱ | طراحی فنی | | | | ۲۴-۱۲-۰۳۲ و ۲۴-۱۲-۰۸۱ و ۲۴-۱۲-۰۸۳ | |
| ۷ | ۲۴-۱۲-۰۹۹ | طرح نهایی | | | | | *** |

انتخاب بیش از یک درس طراحی معماری در هر ترم مجاز نمی باشد.

***: حداقل ۳ پروژه معماری گذرانده باشد.

***: دانشجو میتواند " طرح نهایی " را همراه " طرح معماری " انتخاب واحد نماید .

واحد معادل حق التدریس طرح نهایی بزاء هر پروژه معادل ۲ واحد نظری میباشد.

جدول شماره ۶- لیست دروس اختیاری

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد کل | تئوری | عملی | پیش نیاز | ملاحظات |
|------|-----------|-----------|---------|-------|------|----------|---------|
| ۱ | ۲۴-۱۲-۱۰۰ | روش تحقیق | - | | - | - | |