

دروس رشته مهندسی معماری مقطع کارشناسی پیوسته ورودی ۱۴۰۴ به بعد موسسه آموزش عالی آمل

| کد درس | نام درس | تعداد واحد | | نوع درس | پیشنیاز | هم نیاز |
|-------------------------|------------------------------|------------|------|---------|---|----------------------|
| | | نظری | عملی | | | |
| ۵۵۴۹ | معماری جهان | ۲ | | پایه | | |
| ۵۵۸۱ | هندس کاربردی | ۱ | ۱ | پایه | | |
| ۵۵۰۹ | بیان معماری ۱ | ۱ | ۱ | پایه | | |
| ۵۵۸۰ | ترسیم فنی | ۲ | | پایه | | هندس کاربردی |
| ۵۵۸۲ | کاربرد نرم افزار ترسیمی ۱ | ۲ | | پایه | | |
| ۵۵۸۳ | ریاضی عمومی | ۲ | | پایه | | |
| ۱۱۰۳ | اخلاق و تربیت اسلامی | ۲ | | عمومی | | |
| ۱۱۰۴ | تربیت بدنی | ۱ | | عمومی | | |
| ۱۱۰۱ | زبان فارسی | ۳ | | عمومی | | |
| تعداد کل واحدهای نیمسال | | ۱۸ | | | | |
| کد درس | نام درس | تعداد واحد | | نوع درس | پیشنیاز | هم نیاز |
| | | نظری | عملی | | | |
| ۵۵۸۴ | بیان معماری ۲ | ۱ | ۱ | پایه | بیان معماری ۱ - کاربرد نرم افزار ترسیمی ۱ | |
| ۵۵۰۳۰ | شناخت مصالح ساختمانی | ۱ | ۲ | پایه | بیان معماری ۱ | |
| ۵۵۹۵ | درک رفتار سازه ۱ | ۲ | | تخصصی | ریاضی عمومی | شناخت مصالح ساختمانی |
| ۵۵۹۱ | معماری ایران بعد از اسلام | ۱ | ۱ | تخصصی | معماری جهان | |
| ۵۵۱۶ | نقشه برداری | ۱ | ۱ | تخصصی | ترسیم فنی | |
| ۵۵۰۳۱ | فیزیک مکانیک | ۲ | | پایه | | |
| ۱۱۰۵ | زبان خارجی | ۳ | | عمومی | | |
| ۱۱۰۲ | اندیشه اسلامی ۱ | ۲ | | عمومی | | |
| ۱۱۰۸ | ورزش ۱ | ۱ | | عمومی | | |
| تعداد کل واحدهای نیمسال | | ۱۹ | | | | |
| کد درس | نام درس | تعداد واحد | | نوع درس | پیشنیاز | هم نیاز |
| | | نظری | عملی | | | |
| ۵۵۸۵ | مقدمات طراحی معماری | ۱ | ۲ | تخصصی | بیان معماری ۲ | |
| ۵۵۲۴ | ساختمان ۱ | ۲ | | تخصصی | بیان معماری ۱ - ترسیم فنی | |
| ۵۵۰۱۴ | کاربرد نرم افزار ترسیمی ۲ | ۲ | | تخصصی | کاربرد نرم افزار ترسیمی ۱ | |
| ۵۵۹۶ | درک رفتار سازه ۲ | ۲ | | تخصصی | درک رفتار سازه ۱ | ساختمان ۱ |
| ۵۵۸۶ | اسکیس | ۱ | | پایه | بیان معماری ۲ | |
| ۵۵۸۷ | انسان، طبیعت و معماری پایدار | ۱ | ۱ | پایه | بیان معماری ۱ | |
| ۵۵۸۸ | فرایند طراحی در معماری | ۲ | | پایه | بیان معماری ۲ | |
| ۵۵۲۹ | زبان تخصصی | ۲ | | تخصصی | زبان خارجی | |
| ۱۱۱۰ | اندیشه اسلامی ۲ | ۲ | | عمومی | | |
| تعداد کل واحدهای نیمسال | | ۱۸ | | | | |
| کد درس | نام درس | تعداد واحد | | نوع درس | پیشنیاز | هم نیاز |
| | | نظری | عملی | | | |
| ۵۵۰۱۷ | طرح معماری ۱ | ۲ | ۴ | تخصصی | مقدمات طراحی معماری | |
| ۵۵۲۳ | تنظیم شرایط محیطی | ۲ | | تخصصی | ساختمان ۱ | |
| ۵۵۷۱ | ساختمان ۲ | ۲ | | تخصصی | ساختمان ۱ | |
| ۵۵۰۲۳ | کارآموزی ۱ | ۱ | | تخصصی | ساختمان ۱ - مقدمات طراحی معماری | |
| ۵۵۹۷ | سازه های فلزی | ۲ | | تخصصی | درک رفتار سازه ۲ | |
| ۵۵۹۲ | برداشت بناهای تاریخی | ۱ | ۱ | تخصصی | معماری ایران بعد از اسلام - ساختمان ۱ | |
| ۵۵۰۱۳ | تحلیل روستا و فناوری محیط | ۱ | ۱ | تخصصی | مقدمات طراحی معماری | |
| ۵۵۶۳ | معماری معاصر | ۲ | | تخصصی | مبانی نظری معماری - معماری ایران بعد از اسلام | |
| ۱۱۰۷ | انقلاب اسلامی و ریشه های آن | ۲ | | عمومی | | |
| تعداد کل واحدهای نیمسال | | ۱۹ | | | | |

دروس رشته مهندسی معماری مقطع کارشناسی پیوسته ورودی ۱۴۰۴ به بعد موسسه آموزش عالی آمل

| هم نیاز | پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | | نام درس | کد درس |
|---------|--|-------------|------------|------|---|--------|
| | | | عملی | نظری | | |
| | طرح معماری ۱ | تخصصی | ۴ | | طرح معماری ۲ | ۵۵۰۱۸ |
| | سازه های فلزی | تخصصی | | ۲ | سازه بتنی | ۵۵۹۸ |
| | طرح معماری ۱ | تخصصی | | ۲ | مبانی نظری معماری | ۵۵۶۴ |
| | تنظیم شرایط محیطی - ساختمان ۲ | تخصصی | ۱ | ۲ | تاسیسات مکانیکی و الکتریکی | ۵۵۹۳ |
| | برداشت بناهای تاریخی | اختیاری | ۱ | ۱ | مرمت ابنیه سنتی و تاریخی | ۵۵۰۲۵ |
| | تنظیم شرایط محیطی | تخصصی | ۱ | ۱ | کاربرد نرم افزار شبیه سازی انرژی در ساختمان | ۵۵۹۴ |
| | طراحی معماری ۱ | تخصصی | ۱ | ۱ | تحلیل فضاهای شهری | ۵۵۹۹ |
| | | عمومی | | ۲ | تاریخ تحلیلی اسلام | ۱۱۰۹ |
| | | | ۱۹ | | تعداد کل واحدهای نیمسال | |
| هم نیاز | پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | | نام درس | کد درس |
| | طرح معماری ۲ | تخصصی | ۴ | | طرح معماری ۳ | ۵۵۰۱۹ |
| | تحلیل فضاهای شهری | اختیاری | ۱ | ۱ | فرآیند طراحی شهری | ۵۵۰۲۶ |
| | طرح معماری ۲ - ساختمان ۲ | تخصصی | ۳ | | طراحی فنی ساختمان | ۵۵۰۱۶ |
| | طراحی معماری ۲ | اختیاری | ۱ | ۱ | معماری منظر | ۵۵۰۲۷ |
| | | مهارت عمومی | | ۲ | مدیریت کسب و کار | ۵۵۸۹ |
| | طراحی معماری ۲ - ساختمان ۲ | تخصصی | ۱ | ۱ | روشهای طراحی صنعتی ساختمان | ۵۵۰۱۱ |
| | | عمومی | | ۲ | تفسیر موضوعی نهج البلاغه | ۲۲۲۱ |
| | | | ۱۷ | | تعداد کل واحدهای نیمسال | |
| هم نیاز | پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | | نام درس | کد درس |
| | طرح معماری ۳ | تخصصی | ۴ | | طرح معماری ۴ | ۵۵۰۲۰ |
| | سازه های بتنی - ساختمان ۲ - سازه های فلزی | تخصصی | ۱ | ۲ | مدیریت و تشکیلات کارگاهی | ۵۵۰۳۲ |
| | طرح معماری ۲ - ساختمان ۲ | اختیاری | ۱ | ۱ | معماری داخلی | ۵۵۰۲۸ |
| | طراحی فنی ساختمان | تخصصی | ۱ | ۱ | متره برآورد | ۵۵۳۷ |
| | کاربرد نرم افزار شبیه سازی انرژی در ساختمان - تاسیسات مکانیکی و الکتریکی | تخصصی | ۳ | | طراحی معماری همساز با اقلیم | ۵۵۰۱۵ |
| | | مهارت عمومی | | ۲ | استراتژی توسعه در زیست بوم | ۵۵۹۰ |
| | طراحی فنی ساختمان | اختیاری | ۱ | ۱ | تعمیر و نگهداری ساختمان | ۵۵۰۲۹ |
| | | عمومی | | ۲ | دانش خانواده و جمعیت | ۱۱۵۵ |
| | | | ۲۰ | | تعداد کل واحدهای نیمسال | |
| هم نیاز | پیشنیاز | نوع درس | تعداد واحد | | نام درس | کد درس |
| | طرح معماری ۴ | تخصصی | ۴ | | طرح معماری ۵ | ۵۵۰۲۱ |
| | طراحی فنی ساختمان - سازه های فلزی - سازه های بتنی | تخصصی | ۲ | | کارگاه فناوری و ساخت | ۵۵۰۱۲ |
| | طرح معماری ۴ - طراحی فنی ساختمان | تخصصی | ۱ | | کارآموزی ۲ | ۵۵۰۲۴ |
| | طرح معماری ۴ - طراحی فنی ساختمان | تخصصی | ۳ | | طرح نهایی | ۵۵۰۲۲ |
| | | | ۱۰ | | | |

نوع درس (برحسب تعداد واحد)

| تعداد واحد | نوع درس |
|------------|-------------|
| ۲۲ | عمومی |
| ۲۴ | پایه |
| ۸۰ | تخصصی |
| ۴ | مهارت عمومی |
| ۱۰ | اختیاری |
| ۱۴۰ | جمع |