

بسمه تعالی

موسسه آموزش عالی غیرانتفاعی حکمت

جدول دروس مقطع کاردانی معماری

| دروس تخصصی | | | | | |
|----------------------|--------------------------|------|------|---|---------|
| ردیف | نام درس | واحد | | پیش نیاز | هم نیاز |
| | | نظری | عملی | | |
| ۱ | نقشه برداری | ۲ | ۱ | ترسیم فنی ۲ | |
| ۲ | تعمیر و نگهداری ساختمان | ۲ | | عناصر و جزئیات ساختمانی ۲ | |
| ۳ | طراحی فنی ساختمان | | ۴ | عناصر و جزئیات ساختمانی ۲ ایستایی ۲، تنظیم شرایط محیطی ۲ | |
| ۴ | مدیریت و تشکیلات کارگاهی | ۱ | ۱ | عناصر و جزئیات ساختمانی ۲ | |
| ۵ | برآورد | ۱ | ۱ | عناصر و جزئیات ساختمانی ۲ | |
| ۶ | کارورزی | | ۳ | طراحی فنی ساختمان | |
| جمع | | | ۶ | | |
| جمع کل واحدهای تخصصی | | | ۱۶ | | |

| دروس اصلی | | | | | |
|---------------------|---------------------------|------|------|--|---------|
| ردیف | نام درس | واحد | | پیش نیاز | هم نیاز |
| | | نظری | عملی | | |
| ۱ | ساخت وارهانه ۳ | | ۳ | ساخت وارهانه ۲ | |
| ۲ | شناخت مواد و مصالح | ۱ | ۱ | - | |
| ۳ | عناصر و جزئیات ساختمانی ۱ | ۱ | ۱ | شناخت مواد و مصالح | |
| ۴ | عناصر و جزئیات ساختمانی ۲ | ۱ | ۱ | عناصر و جزئیات ساختمانی ۱ | |
| ۵ | ایستایی ۱ | | ۲ | ریاضیات ۱ | |
| ۶ | ایستایی ۲ | | ۲ | ایستایی ۱ | |
| ۷ | تنظیم شرایط محیطی ۱ | | ۲ | - | |
| ۸ | تنظیم شرایط محیطی ۲ | | ۲ | تنظیم شرایط محیطی ۱ | |
| ۹ | آشنایی با معماری جهان | | ۲ | - | |
| ۱۰ | روستا ۱ | | ۱ | بعد از ۳۰ واحد | |
| ۱۱ | تمرین های معماری | | ۲ | ترسیم فنی ۲ هندسه ۲، ساخت وارهانه ۱ | |
| ۱۲ | ترسیم فنی ۲ | | ۳ | ترسیم فنی ۱ | |
| ۱۳ | هندسه ۲ | | ۲ | هندسه ۱ | |
| ۱۴ | آشنایی با طراحی معماری | | ۴ | تمرین های معماری | |
| جمع | | | ۱۶ | | |
| جمع کل واحدهای اصلی | | | ۳۲ | | |

| دروس پیش دانشگاهی | | | | | |
|-----------------------------|--------------------|------|------|----------|---------|
| ردیف | نام درس | واحد | | پیش نیاز | هم نیاز |
| | | نظری | عملی | | |
| ۱ | ریاضی پیش دانشگاهی | ۳ | | - | |
| ۲ | زبان پیش دانشگاهی | ۲ | | - | |
| ۳ | فیزیک پیش | ۲ | | | |
| جمع کل واحدهای پیش دانشگاهی | | | ۷ | | |

| دروس عمومی | | | | | |
|----------------------|----------------------|------|------|---------------------|---------|
| ردیف | نام درس | واحد | | پیش نیاز | هم نیاز |
| | | نظری | عملی | | |
| ۱ | زبان خارجی | ۳ | | زبان پیشدانشگاهی | |
| ۲ | فارسی | ۳ | | - | |
| ۳ | اندیشه اسلامی ۱ | ۲ | | - | |
| ۴ | اخلاق و تربیت اسلامی | ۲ | | - | |
| ۵ | تربیت بدنی ۱ | | ۱ | - | |
| ۶ | دانش خانواده | | ۲ | - | |
| جمع | | | ۱۱ | | |
| جمع کل واحدهای عمومی | | | ۱۲ | | |

| دروس پایه | | | | | |
|---------------------|----------------|------|------|----------------|---------|
| ردیف | نام درس | واحد | | پیش نیاز | هم نیاز |
| | | نظری | عملی | | |
| ۱ | ترسیم فنی ۱ | | ۳ | - | |
| ۲ | هندسه ۱ | | ۲ | - | |
| ۳ | ریاضیات ۱ | | ۲ | ریاضی پیش | |
| ۴ | ساخت وارهانه ۱ | | ۳ | - | |
| ۵ | ساخت وارهانه ۲ | | ۳ | ساخت وارهانه ۱ | |
| جمع | | | ۴ | | |
| جمع کل واحدهای پایه | | | ۱۳ | | |

جمع کل واحدها: ۸۱ واحد

چارت دروس ارائه شده در ۴ نیمسال تحصیلی رشته معماری

نیمسال دوم معماری

| پیش نیاز | تعداد واحد | نام درس |
|--------------------|------------|---------------------------|
| زبان پیش | ۳ | زبان خارجه |
| | ۱ | تربیت بدنی ۱ |
| ریاضی پیش | ۲ | ریاضیات ۱ |
| ساخت و ارائه ۱ | ۳ | ساخت و ارائه ۲ |
| شناخت مواد و مصالح | ۲ | عناصر و جزئیات ساختمانی ۱ |
| - | ۲ | تنظیم شرایط محیطی ۱ |
| - | ۲ | آشنایی با معماری جهان |
| توسیم فنی ۱ | ۳ | توسیم فنی ۲ |
| هندسه ۱ | ۲ | هندسه ۲ |
| | ۲۰ | جمع کل |

نیمسال اول معماری

| پیش نیاز | تعداد واحد | نام درس |
|----------|------------|--------------------|
| - | ۳ | فارسی |
| - | ۳ | توسیم فنی ۱ |
| - | ۲ | هندسه ۱ |
| - | ۳ | ساخت و ارائه ۱ |
| - | ۲ | شناخت مواد و مصالح |
| - | ۳ | ریاضی پیش |
| - | ۲ | فیزیک پیش |
| - | ۲ | زبان پیش |
| | ۲۰ | جمع کل |

نیمسال چهارم معماری

| پیش نیاز | تعداد واحد | نام درس |
|---|------------|--------------------------|
| - | ۲ | تنظیم جمعیت و خانواده |
| ایستایی ۱ | ۲ | ایستایی ۲ |
| تمرین های معماری | ۴ | آشنایی با طراحی معماری |
| عناصر و جزئیات ساختمانی ۲ | ۲ | تعمیر و نگهداری ساختمان |
| عناصر و جزئیات ساختمانی ۲ | ۲ | مدیریت و تشکیلات کارگاهی |
| عناصر و جزئیات ساختمانی ۲ | ۲ | برآورد |
| عناصر و جزئیات ساختمانی ۲، ایستایی ۲، تنظیم شرایط محیطی ۲ | ۴ | طراحی فنی ساختمان |
| طراحی فنی ساختمان | ۳ | کارورزی |
| | ۲۱ | جمع کل |

نیمسال سوم معماری

| پیش نیاز | تعداد واحد | نام درس |
|--------------------------------------|------------|---------------------------|
| - | ۲ | اندیشه اسلامی ۱ |
| - | ۲ | اخلاق و تربیت اسلامی |
| ساخت و ارائه ۲ | ۳ | ساخت و ارائه ۳ |
| عناصر و جزئیات ساختمانی ۱ | ۲ | عناصر و جزئیات ساختمانی ۲ |
| ریاضیات ۱ | ۲ | ایستایی ۱ |
| تنظیم شرایط محیطی ۱ | ۲ | تنظیم شرایط محیطی ۲ |
| بعد از گذراندن ۳۰ واحد | ۲ | روستا ۱ |
| توسیم فنی ۲، هندسه ۲، ساخت و ارائه ۱ | ۲ | تمرین های معماری |
| توسیم فنی ۲ | ۳ | نقشه برداری |
| | ۲۰ | جمع کل |