

# دروس دوره کاردانی پیوسته رشته نقشه کشی معماری آموزشکده فنی و حرفه ای دختران اصفهان - ۱۳۹۸

| ردیف | کد درس | نام درس                                 | نوع درس در رشته | نوع درس   | واحد نظری | واحد عملی | ساعت نظری | ساعت عملی | دروس مرتبط                                                    |
|------|--------|-----------------------------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------|
| ۱    | ۲۴۲۱   | اصول سرپرستی                            | اختصاصی         | نظری      | ۲         | ۰         | ۱         | ۰         |                                                               |
| ۲    | ۹۱۰۲   | اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)         | عمومی           | نظری      | ۲         | ۰         | ۱         | ۰         |                                                               |
| ۳    | ۲۴۰۹   | ایستایی (۱)                             | اصلی            | نظری      | ۲         | ۰         | ۱         | ۰         | پیش نیاز [ریاضی عمومی (۱) (۲۳۹۹)]                             |
| ۴    | ۲۴۱۰   | ایستایی (۲)                             | اصلی            | نظری      | ۲         | ۰         | ۱         | ۰         | پیش نیاز [ایستایی (۱) (۲۴۰۹)] پیش نیاز [فیزیک مکانیک (۲۴۰۰)]  |
| ۵    | ۲۴۱۳   | آشنایی با معماری اسلامی (۱)             | اصلی            | نظری_عملی | ۱         | ۱         | ۱         | ۲         | پیش نیاز [ترسیم فنی (۲۴۰۱)] پیش نیاز [درک و بیان معماری ...]  |
| ۶    | ۲۴۱۲   | آشنایی با معماری جهان                   | اصلی            | نظری      | ۲         | ۰         | ۱         | ۰         |                                                               |
| ۷    | ۹۱۰۸   | آیین زندگی (اخلاق کاربردی)              | عمومی           | نظری      | ۲         | ۰         | ۱         | ۰         |                                                               |
| ۸    | ۲۴۱۱   | پرسپکتیو                                | اصلی            | نظری_عملی | ۱         | ۱         | ۱         | ۳         | پیش نیاز [هندسه ترسیمی (۲۴۰۲)]                                |
| ۹    | ۹۱۲۲   | تربیت بدنی                              | عمومی           | عملی      | ۰         | ۱         | ۰         | ۲         |                                                               |
| ۱۰   | ۲۴۰۱   | ترسیم فنی                               | پایه            | عملی      | ۰         | ۳         | ۰         | ۳         |                                                               |
| ۱۱   | ۲۴۰۷   | تمرین های معماری (۱)                    | اصلی            | نظری_عملی | ۱         | ۲         | ۱         | ۲         | پیش نیاز [ترسیم فنی (۲۴۰۱)] پیش نیاز [درک و بیان معماری ...]  |
| ۱۲   | ۲۴۰۸   | تمرین های معماری (۲)                    | اصلی            | نظری_عملی | ۱         | ۲         | ۱         | ۲         | پیش نیاز [تمرین های معماری (۱) (۲۴۰۷)]                        |
| ۱۳   | ۲۴۰۶   | تنظیم شرایط محیطی (۱)                   | اصلی            | نظری_عملی | ۱         | ۱         | ۱         | ۲         | پیش نیاز [ترسیم فنی (۲۴۰۱)]                                   |
| ۱۴   | ۹۱۲۸   | دانش خانواده و جمعیت                    | عمومی           | نظری      | ۲         | ۰         | ۱         | ۰         |                                                               |
| ۱۵   | ۲۴۰۳   | درک و بیان معماری (۱)                   | پایه            | نظری_عملی | ۱         | ۲         | ۱         | ۳         |                                                               |
| ۱۶   | ۲۴۰۴   | درک و بیان معماری (۲)                   | اصلی            | نظری_عملی | ۱         | ۲         | ۱         | ۳         | پیش نیاز [درک و بیان معماری (۱) (۲۴۰۳)]                       |
| ۱۷   | ۲۴۱۹   | روستا (۱)                               | اختصاصی         | نظری_عملی | ۱         | ۱         | ۱         | ۴         | پیش نیاز [تمرین های معماری (۲) (۲۴۰۸)]                        |
| ۱۸   | ۲۳۹۹   | ریاضی عمومی (۱)                         | پایه            | نظری      | ۳         | ۰         | ۱         | ۰         |                                                               |
| ۱۹   | ۹۱۰۱   | زبان خارجی                              | عمومی           | نظری      | ۳         | ۰         | ۱         | ۰         |                                                               |
| ۲۰   | ۹۱۱۸   | زبان فارسی                              | عمومی           | نظری      | ۳         | ۰         | ۱         | ۰         |                                                               |
| ۲۱   | ۲۴۲۰   | زبان فنی                                | اختصاصی         | نظری      | ۲         | ۰         | ۱         | ۰         | پیش نیاز [زبان خارجی (۹۱۰۱)]                                  |
| ۲۲   | ۲۴۱۷   | طراحی فنی ساختمان                       | اختصاصی         | عملی      | ۰         | ۴         | ۰         | ۲         | پیش نیاز [تمرین های معماری (۲) (۲۴۰۸)] پیش نیاز [ایستایی ...] |
| ۲۳   | ۲۴۱۵   | طراحی معماری (۱)                        | اختصاصی         | نظری_عملی | ۲         | ۲         | ۱         | ۳         |                                                               |
| ۲۴   | ۲۴۰۵   | عناصر و جزئیات ساختمانی (۱)             | اصلی            | نظری_عملی | ۱         | ۱         | ۱         | ۲         | پیش نیاز [ترسیم فنی (۲۴۰۱)]                                   |
| ۲۵   | ۲۴۰۰   | فیزیک مکانیک                            | پایه            | نظری      | ۲         | ۰         | ۱         | ۰         |                                                               |
| ۲۶   | ۹۱۲۶   | کارآفرینی                               | عمومی           | نظری_عملی | ۲         | ۱         | ۱         | ۲         |                                                               |
| ۲۷   | ۲۴۲۲   | کارآموزی                                | اختصاصی         | کارآموزی  | ۰         | ۲         | ۰         | ۲۴۰       |                                                               |
| ۲۸   | ۲۴۱۴   | کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در معماری | اصلی            | نظری_عملی | ۲         | ۱         | ۱         | ۳         |                                                               |
| ۲۹   | ۲۴۱۸   | متره و برآورد                           | اختصاصی         | نظری_عملی | ۱         | ۱         | ۱         | ۲         | پیش نیاز [عناصر و جزئیات ساختمانی (۱) (۲۴۰۵)]                 |
| ۳۰   | ۲۴۱۶   | نقشه برداری                             | اختصاصی         | نظری_عملی | ۱         | ۱         | ۱         | ۴         | پیش نیاز [ترسیم فنی (۲۴۰۱)]                                   |
| ۳۱   | ۲۴۰۲   | هندسه ترسیمی                            | پایه            | نظری_عملی | ۱         | ۱         | ۱         | ۲         |                                                               |

|                |   |   |    |    |   |   |   |   |  |
|----------------|---|---|----|----|---|---|---|---|--|
| جمع واحد ها    | - | - | ۴۵ | ۳۰ | - | - | - | - |  |
| جمع کل واحد ها | - | - | ۷۵ |    | - | - | - | - |  |