

**لیست دروس رشته کاردانی پیوسته نقشه‌کشی معماری سال ۸۵ (ویژه فارغ التحصیلان کار و دانش)**

| نیمسال       | ردیف                  | نام درس                                 | نوع درس        | تعداد ساعات تدریس در هفته                                |      | تعداد واحد      |                 | دروس پیش‌نیاز   | دروس هم‌نیاز      |
|--------------|-----------------------|---|----------------|--|------|-----------------|-----------------|---|-------------------|
|              |                       |   |                | نظری   | عملی | نظری            | عملی            |   |                   |
| نیمسال اول   | ۱                     | ریاضی پیش‌دانشگاهی                      | جبرانی         | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۲                     | زبان پیش‌دانشگاهی                       | جبرانی         | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۳                     | فیزیک پیش‌دانشگاهی                      | جبرانی         | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۴                     | مبانی کامپیوتر                          | جبرانی         | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۵                     | طراحی جبرانی                            | جبرانی         | ۴  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۶                     | مبانی هنرهای تجسمی جبرانی               | جبرانی         | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۷                     | هندسه ترسیمی                            | پایه           | ۳  | ۱    | ۱               | ۱               | -   | -                 |
|              | ۸                     | ترسیم فنی                               | پایه           | ۸  | -    | ۳               | -               | -   | -                 |
|              | ۹                     | درک و بیان معماری ۱                     | پایه           | ۶  | ۱    | ۲               | ۱               | -   | -                 |
|              |                       |   |                | <b>تعداد کل واحدهای نیمسال</b>                           |      | <b>۱۲</b>       | <b>۸</b>        |   |                   |
| نیمسال دوم   | ۱۰                    | ریاضی عمومی (۱)                         | پایه           | ۳  | -    | ۳               | -               | -   | -                 |
|              | ۱۱                    | فیزیک مکانیک                            | پایه           | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۱۲                    | پرسیکتو                                 | اصلی           | ۴  | ۱    | ۱               | ۱               | هندسه ترسیمی  | -                 |
|              | ۱۳                    | درک و بیان معماری (۲)                   | اصلی           | ۶  | ۱    | ۲               | ۱               | درک و بیان معماری (۱)   | -                 |
|              | ۱۴                    | تمرینهای معماری ۱                       | اصلی           | ۵  | ۱    | ۲               | ۱               | درک و بیان معماری (۱) - ترسیم فنی                               | -                 |
|              | ۱۵                    | زبان فارسی                              | عمومی          | ۳  | -    | ۳               | -               | -   | -                 |
|              | ۱۶                    | اندیشه اسلامی (۱)                       | عمومی          | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۱۷                    | شناخت مواد و مصالح جبرانی               | جبرانی         | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۱۸                    | وصیت‌نامه امام (مازاد بر سقف مجاز)      | الزامی - مشترک | ۲  | -    | ۱               | -               | -   | -                 |
|              |                       |   |                | <b>تعداد کل واحدهای نیمسال</b>                           |      | <b>۱۵</b>       | <b>۵</b>        |   |                   |
| نیمسال سوم   | ۱۹                    | آشنایی با معماری جهان                   | اصلی           | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۲۰                    | عناصر و جزئیات ساختمانی (۱)             | اصلی           | ۳  | ۱    | ۱               | ۱               | ترسیم فنی   | -                 |
|              | ۲۱                    | ایستایی (۱)                             | اصلی           | ۲  | -    | ۲               | -               | ریاضی عمومی (۱)   | -                 |
|              | ۲۲                    | کاربرد نرم‌افزارهای رایانه‌ای در معماری | اصلی           | ۵  | ۱    | ۲               | ۱               | مبانی کامپیوتر  | -                 |
|              | ۲۳                    | تمرینهای معماری (۲)                     | اصلی           | ۵  | ۱    | ۲               | ۱               | تمرینهای معماری (۱)   | -                 |
|              | ۲۴                    | زبان خارجی                              | عمومی          | ۳  | -    | ۳               | -               | -   | -                 |
|              | ۲۵                    | آیین زندگی                              | عمومی          | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۲۶                    | تنظیم خانواده و جمعیت                   | عمومی          | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۲۷                    | روخوانی قرآن (مازاد بر سقف)             | الزامی - مشترک | ۲  | -    | ۱               | -               | -   | -                 |
|              |                       |   |                | <b>تعداد کل واحدهای نیمسال</b>                           |      | <b>۱۳</b>       | <b>۵</b>        |   |                   |
| نیمسال چهارم | ۲۸                    | متره و برآورد                           | تخصصی          | ۳  | ۱    | ۱               | ۱               | عناصر و جزئیات ساختمانی (۱)                                     | -                 |
|              | ۲۹                    | نقشه‌برداری                             | تخصصی          | ۵  | ۱    | ۱               | ۱               | ترسیم فنی   | -                 |
|              | ۳۰                    | روستا (۱)                               | تخصصی          | ۵  | ۱    | ۱               | ۱               | تمرینهای معماری (۲)   | -                 |
|              | ۳۱                    | اصول سرپرستی                            | تخصصی          | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۳۲                    | زبان فنی                                | تخصصی          | ۲  | -    | ۲               | -               | زبان خارجی  | -                 |
|              | ۳۳                    | تنظیم شرایط محیطی (۱)                   | اصلی           | ۳  | ۱    | ۱               | ۱               | ترسیم فنی   | -                 |
|              | ۳۴                    | آشنایی با معماری اسلامی (۱)             | اصلی           | ۳  | ۱    | ۱               | ۱               | ترسیم فنی - درک و بیان معماری ۲                                 | -                 |
|              | ۳۵                    | تربیت بدنی (۱)                          | عمومی          | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
|              | ۳۶                    | آشنایی با مقررات ملی ساختمان *          | اختیاری        | ۲  | -    | ۲               | -               | -   | -                 |
| ۳۶           | کارآفرینی و پروژه *   | اختیاری                                 | ۴              | ۱  | ۱    | ۱               | -               | -   |                   |
| ۳۶           | آشنایی با دفاع مقدس * | اختیاری                                 | ۲              | -  | ۲    | -               | -               | -   |                   |
|              |                       |   |                | <b>تعداد کل واحدهای نیمسال</b>                           |      | <b>۱۲ یا ۱۱</b> | <b>۶ یا ۷</b>   |   |                   |
| نیمسال پنجم  | ۳۷                    | طراحی فنی ساختمان                       | تخصصی          | ۸  | -    | ۴               | -               | ایستایی (۱) - تمرینهای معماری (۲) - عناصر و جزئیات ساختمانی (۱) | ایستایی ۲         |
|              | ۳۸                    | طراحی معماری (۱)                        | تخصصی          | ۷  | ۲    | ۲               | ۲               | -   | طراحی فنی ساختمان |
|              | ۳۹                    | ایستایی (۲)                             | اصلی           | ۲  | -    | ۲               | -               | ایستایی (۱) - فیزیک مکانیک                                      | -                 |
|              | ۴۰                    | کارآموزی                                | -              | ۲۴۰ در کل  | -    | ۲               | -               | -   | طراحی فنی ساختمان |
|              |                       |   |                | <b>تعداد کل واحدهای نیمسال</b>                           |      | <b>۴</b>        | <b>۸</b>        |   |                   |
|              |                       |   |                | <b>تعداد کل واحدهای نظری و عملی اخذ شده دوره کاردانی</b> |      | <b>۵۸ یا ۵۹</b> | <b>۲۲ یا ۲۱</b> |   |                   |
|              |                       |   |                | <b>تعداد کل واحدهای اخذ شده دوره کاردانی</b>             |      | <b>۹۰</b>       |                 |   |                   |

توجه: لازم است دانشجویان تنها یک درس از دو درس ستاره دار را اخذ نمایند.

دانشجویان می‌بایست حداقل ۱۲ واحد را در هر ترم اخذ نمایند. (دانشجویان ترم آخر و دانشجویان با معدل کل بالای ۱۷ می‌توانند تا سقف ۲۴ واحد را اخذ نمایند)

دانشجویان با معدل ترم زیر ۱۲ در ترم بعد می‌بایست تا سقف ۱۴ واحد را اخذ نمایند.

دانشجویان می‌توانند تا سقف ۶ واحد در هر ترم تابستان، دروسی را که ارائه می‌شود، اخذ نمایند.

دروس «وصیت نامه امام» و «روخوانی قرآن» جزء سقف واحد محسوب نمی‌گردند.

فرم مخصوص درس «کارآموزی» می‌بایست نهایتاً تا سه هفته بعد از شروع ترم به امضای استاد مربوطه و بعد مدیر گروه برسد و مراحل بعدی طی گردد.

دانشجویان خود مسوولند تمام موارد فوق و دیگر مقررات آموزشی (از جمله رعایت پیشنیاز و هم‌نیاز دروس) را رعایت نمایند.

مهندس ایزدپور

مدیر گروه معماری

۱۳۸۸/۰۲/۱۹