

## لیست دروس رشته کارشناسی ماشین ابزار

| ردیف | کد درس | نام درس                             | تقویم کلاس درس                                    | ظرفیت | ثبت نامی | تقویم آزمون                    |
|------|--------|-------------------------------------|---------------------------------------------------|-------|----------|--------------------------------|
| ۱    | ۶۱۰۱   | ریاضی عمومی (۲)                     | یکشنبه ۱۳:۰۰ تا ۱۴:۰۰ ؛ یکشنبه ۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰ ؛   | ۵۰    | ۳۱       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۱۶ تا ۱۱:۰۰ |
| ۲    | ۶۱۰۲   | معادلات دیفرانسیل                   | دوشنبه ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۰۰ ؛ دوشنبه ۱۳:۰۰ تا ۱۴:۰۰ ؛   | ۴۵    | ۱۸       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۱۹ تا ۰۸:۳۰ |
| ۳    | ۶۱۰۲   | معادلات دیفرانسیل                   | سه شنبه ۱۶:۰۰ تا ۱۹:۰۰ ؛                          | ۱۵    | ۰        | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۱۹ تا ۰۸:۳۰ |
| ۴    | ۶۱۰۳   | آمار و احتمالات مهندسی              | یکشنبه ۱۶:۰۰ تا ۱۸:۰۰ ؛ یکشنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۰۰ ؛   | ۳۳    | ۳۱       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۵ تا ۰۸:۳۰ |
| ۵    | ۶۱۰۴   | مقاومت مصالح (۲)                    | دوشنبه ۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰ ؛                           | ۳۳    | ۳۱       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۳ تا ۰۸:۳۰ |
| ۶    | ۶۱۰۴   | مقاومت مصالح (۲)                    | سه شنبه ۱۶:۰۰ تا ۱۸:۰۰ ؛                          | ۳۰    | ۰        | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۳ تا ۰۸:۳۰ |
| ۷    | ۶۱۰۵   | طراحی اجزاء ماشین (۲)               | سه شنبه ۱۲:۰۰ تا ۱۴:۰۰ ؛                          | ۲۵    | ۱۶       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۹ تا ۱۱:۰۰ |
| ۸    | ۶۱۰۶   | ترمودینامیک و انتقال حرارت          | سه شنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۶:۰۰ ؛                          | ۴۵    | ۲۵       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۹ تا ۰۸:۳۰ |
| ۹    | ۶۱۰۷   | سیستمهای اندازه گیری                | شنبه ۰۸:۰۰ تا ۱۱:۰۰ ؛                             | ۱۵    | ۱۲       |                                |
| ۱۰   | ۶۱۰۷   | سیستمهای اندازه گیری                | شنبه ۱۱:۰۰ تا ۱۴:۰۰ ؛                             | ۱۵    | ۱۱       |                                |
| ۱۱   | ۶۱۰۸   | دینامیک و ارتعاشات                  | سه شنبه ۱۶:۰۰ تا ۱۸:۰۰ ؛                          | ۴۵    | ۱۳       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۳۰ تا ۰۸:۳۰ |
| ۱۲   | ۶۱۰۹   | جوشکاری و کارگاه                    | سه شنبه ۰۸:۰۰ تا ۱۲:۰۰ ؛ سه شنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۰۰ ؛ | ۱۸    | ۱۶       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۲ تا ۰۸:۳۰ |
| ۱۳   | ۶۱۰۹   | جوشکاری و کارگاه                    | سه شنبه ۰۸:۰۰ تا ۱۲:۰۰ ؛ سه شنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۰۰ ؛ | ۱۸    | ۱۶       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۲ تا ۰۸:۳۰ |
| ۱۴   | ۶۱۰۹   | جوشکاری و کارگاه                    | سه شنبه ۱۶:۰۰ تا ۲۰:۰۰ ؛ سه شنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۰۰ ؛ | ۱۸    | ۱۵       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۲ تا ۰۸:۳۰ |
| ۱۵   | ۶۱۰۹   | جوشکاری و کارگاه                    | سه شنبه ۱۶:۰۰ تا ۲۰:۰۰ ؛ سه شنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۵:۰۰ ؛ | ۱۸    | ۱۵       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۲ تا ۰۸:۳۰ |
| ۱۶   | ۶۱۱۰   | ریخته گری و کارگاه                  | دوشنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۹:۰۰ ؛                           | ۱۵    | ۱۳       |                                |
| ۱۷   | ۶۱۱۰   | ریخته گری و کارگاه                  | دوشنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۹:۰۰ ؛                           | ۱۵    | ۸        |                                |
| ۱۸   | ۶۱۱۱   | توانایی ماشین کاری                  | دوشنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۶:۰۰ ؛ دوشنبه ۱۶:۰۰ تا ۲۰:۰۰ ؛   | ۱۸    | ۱۵       |                                |
| ۱۹   | ۶۱۱۱   | توانایی ماشین کاری                  | دوشنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۶:۰۰ ؛ دوشنبه ۱۶:۰۰ تا ۲۰:۰۰ ؛   | ۱۸    | ۱۶       |                                |
| ۲۰   | ۶۱۱۱   | توانایی ماشین کاری                  | دوشنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۶:۰۰ ؛ دوشنبه ۱۶:۰۰ تا ۲۰:۰۰ ؛   | ۱۸    | ۱۵       |                                |
| ۲۱   | ۶۱۱۱   | توانایی ماشین کاری                  | دوشنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۶:۰۰ ؛ دوشنبه ۱۶:۰۰ تا ۲۰:۰۰ ؛   | ۱۸    | ۱۶       |                                |
| ۲۲   | ۶۱۱۲   | ایمنی و بهداشت                      | یکشنبه ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۰۰ ؛                           | ۳۳    | ۳۱       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۱۸ تا ۰۸:۳۰ |
| ۲۳   | ۶۱۱۳   | روشهای تولید مخصوص                  | دوشنبه ۱۲:۰۰ تا ۱۴:۰۰ ؛                           | ۳۵    | ۳۲       | تا ۰۱:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۳۰ تا ۱۱:۰۰ |
| ۲۴   | ۶۱۱۴   | طراحی و تولید به کامپیوتر CAD/CAM   | یکشنبه ۱۴:۰۰ تا ۲۰:۰۰ ؛                           | ۲۰    | ۲۰       |                                |
| ۲۵   | ۶۱۱۵   | زبان تخصصی                          | دوشنبه ۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰ ؛                           | ۲۵    | ۲۰       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۰ تا ۱۱:۰۰ |
| ۲۶   | ۶۱۱۶   | مهندسی صنایع                        | سه شنبه ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۰۰ ؛                          | ۲۵    | ۲۵       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۷ تا ۰۸:۳۰ |
| ۲۷   | ۶۱۱۶   | مهندسی صنایع                        | سه شنبه ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۰۰ ؛                          | ۲۵    | ۰        | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۷ تا ۰۸:۳۰ |
| ۲۸   | ۶۱۱۷   | طراحی قالب                          | چهارشنبه ۰۸:۰۰ تا ۱۴:۰۰ ؛                         | ۱     | ۰        |                                |
| ۲۹   | ۶۱۱۸   | کنترل کیفیت                         | سه شنبه ۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰ ؛                          | ۱     | ۰        |                                |
| ۳۰   | ۶۱۱۹   | اصول شکل دادن فلزات                 | دوشنبه ۱۰:۰۰ تا ۱۲:۰۰ ؛                           | ۲۵    | ۱۷       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۱۶ تا ۱۳:۰۰ |
| ۳۱   | ۶۱۲۰   | تستهای غیرمخرب و آزمایشگاه          | دوشنبه ۱۶:۰۰ تا ۱۹:۰۰ ؛                           | ۲۵    | ۲۵       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۱۸ تا ۱۱:۰۰ |
| ۳۲   | ۶۱۲۱   | نصب، تعمیر و نگهداری ماشینهای ابزار | یکشنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۹:۰۰ ؛                           | ۱۴    | ۱۴       |                                |
| ۳۳   | ۶۱۲۱   | نصب، تعمیر و نگهداری ماشینهای ابزار | یکشنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۹:۰۰ ؛                           | ۱۴    | ۱۰       |                                |
| ۳۴   | ۶۱۲۲   | برنامه ریزی فرآیند                  | یکشنبه ۱۲:۰۰ تا ۱۴:۰۰ ؛                           | ۲۵    | ۰        |                                |
| ۳۵   | ۶۱۲۳   | رباتیک                              | سه شنبه ۱۲:۰۰ تا ۱۴:۰۰ ؛                          | ۳۵    | ۲۵       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۴ تا ۱۱:۰۰ |
| ۳۶   | ۶۱۲۴   | ماشین ابزار تولیدی                  | شنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۹:۰۰ ؛                             | ۱۶    | ۱۶       |                                |
| ۳۷   | ۶۱۲۴   | ماشین ابزار تولیدی                  | شنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۹:۰۰ ؛                             | ۱۶    | ۷        |                                |
| ۳۸   | ۶۱۲۵   | کنترل اتوماتیک                      | دوشنبه ۱۴:۰۰ تا ۱۶:۰۰ ؛                           | ۳۵    | ۲۶       | تا ۰۰:۰۰ ؛ ۱۳۹۵/۰۳/۲۲ تا ۱۱:۰۰ |
| ۳۹   | ۶۱۲۶   | پروژه                               |                                                   | ۱     | ۰        |                                |
| ۴۰   | ۶۱۲۷   | کارآموزی                            |                                                   | ۱     | ۰        |                                |