**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **1** | 428031 | 1 | آثار زیست محیطی انرژی | 3.00 | 27 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | علي جوادي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** سیزدهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **2** | 430027 | 1 | آزمايشگاه خواص مكانيكي مواد | 1.00 | 5 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | عليرضا صاحب علم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **3** | 430027 | 2 | آزمايشگاه خواص مكانيكي مواد | 1.00 | 10 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | عليرضا صاحب علم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **4** | 430028 | 1 | آزمايشگاه ريخته گري | 1.00 | 7 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | حسن مستجاب الدعوه | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **5** | 430028 | 2 | آزمايشگاه ريخته گري | 1.00 | 9 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | حسن مستجاب الدعوه | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **6** | 428011 | 1 | آزمايشگاه سيستم هاي انرژي الكتريكي | 1.00 | 18 | 18 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محمدرضا ساراني نژاد | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **7** | 428026 | 1 | آزمايشگاه شيمي عمومي | 1.00 | 6 | 10 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سمانه هاشمي قوچاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **8** | 430009 | 1 | آزمايشگاه شيمي عمومي | 1.00 | 6 | 6 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سمانه هاشمي قوچاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 1

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **9** | 430020 | 1 | آزمايشگاه مباني مهندسي برق | 1.00 | 5 | 5 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهران صفدري | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **10** | 430020 | 2 | آزمايشگاه مباني مهندسي برق | 1.00 | 4 | 4 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهران صفدري | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **11** | 430020 | 3 | آزمايشگاه مباني مهندسي برق | 1.00 | 2 | 5 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | بهروز برجسته اله ابادي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **12** | 430041 | 1 | آزمايشگاه متالورژي جوشكاري | 1.00 | 5 | 16 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | احسان جهان تيغ | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **13** | 438022 | 1 | آزمايشگاه مقاومت مصالح | 1.00 | 15 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | عليرضا صاحب علم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **14** | 438022 | 2 | آزمايشگاه مقاومت مصالح | 1.00 | 2 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | عليرضا صاحب علم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **15** | 428020 | 1 | آزمايشگاه مكانيك سيالات | 1.00 | 15 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محسن كهرم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **16** | 428020 | 2 | آزمايشگاه مكانيك سيالات | 1.00 | 15 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محسن كهرم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 2

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **17** | 428036 | 1 | آزمايشگاه مميزي انرژي | 1.00 | 12 | 14 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | علي محمديان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **18** | 428004 | 1 | آمارواحتمالات مهندسي | 3.00 | 6 | 6 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | باقر مقدس زاده بزاز | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 10(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** دهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **19** | 428003 | 1 | استاتيك | 3.00 | 6 | 6 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | هادي كلاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** دوشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** سوم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **20** | 428003 | 2 | استاتيك | 3.00 | 1 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | هادي كلاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** سوم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **21** | 430007 | 1 | استاتيك | 2.00 | 10 | 14 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | هادي كلاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** دوشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** سوم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **22** | 430007 | 2 | استاتيك | 2.00 | 9 | 10 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | هادي كلاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** سوم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **23** | 438004 | 1 | استاتيك | 3.00 | 26 | 26 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | هادي كلاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** دوشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** سوم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **24** | 438004 | 2 | استاتيك | 3.00 | 20 | 40 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | هادي كلاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** سوم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 3

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **25** | 430021 | 1 | استخراج فلزات1 | 2.00 | 14 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | حسين شالچيان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** یازدهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **26** | 428033 | 1 | اصول کار نیروگاه های حرارتی | 3.00 | 21 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | علي جوادي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** سوم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **27** | 428032 | 1 | اقتصاد انرژی | 3.00 | 26 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | حسين محمدي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** دوشنبه ساعت 8(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** هفتم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **28** | 428006 | 1 | اقتصادسنجي | 3.00 | 28 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | حسين محمدي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** دوشنبه ساعت 8(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** دوازدهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **29** | 428015 | 1 | انتقال حرارت | 3.00 | 23 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مجتبي ماموريان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** شنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** سوم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **30** | 761801 | 1 | انتقال حرارت1(جبراني) | 3.00 | 3 | 5 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مجتبي ماموريان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** شنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** سوم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **31** | 430006 | 1 | انتقال مطالب علمي وفني | 1.00 | 18 | 35 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سعيد كهربائي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **32** | 430026 | 1 | انجماد فلزات | 2.00 | 22 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محسن حداد سبزوار | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** سیزدهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 4

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **33** | 430040 | 1 | بررسي هاي غيرمخرب | 2.00 | 12 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سعيد كهربائي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** سوم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **34** | 428014 | 1 | برنامه ريزي رياضي | 3.00 | 34 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | بهزاد بانگيان تبريزي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** یکشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **35** | 430008 | 1 | برنامه نويسي كامپيوتر | 3.00 | 10 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سمانه سادات موسوي نيك | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** نهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **36** | 430008 | 2 | برنامه نويسي كامپيوتر | 3.00 | 3 | 10 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدی محمد زاده | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **37** | 438003 | 1 | برنامه نويسي كامپيوتر | 3.00 | 18 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سمانه سادات موسوي نيك | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** نهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **38** | 438003 | 2 | برنامه نويسي كامپيوتر | 3.00 | 2 | 5 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدی محمد زاده | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **39** | 428028 | 1 | پروژه | 3.00 | 5 | 50 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | - نامعلوم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** ساعت 6(هر هفته به مدت 0 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **40** | 430043 | 1 | پروژه | 3.00 | 1 | 50 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | - نامعلوم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** ساعت 6(هر هفته به مدت 0 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 5

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **41** | 760013 | 1 | پروژه پايان نامه | 6.00 | 2 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | - نامعلوم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** ساعت 6(هر هفته به مدت 0 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **42** | 760014 | 1 | پروژه پايان نامه ناتمام | 6.00 | 4 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | - نامعلوم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** ساعت 6(هر هفته به مدت 0 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **43** | 760000 | 1 | تئوري نابجايي | 3.00 | 3 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محمد مزيناني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** سوم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **44** | 438010 | 1 | ترمودینامیک1 | 3.00 | 20 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مجتبي ماموريان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** یکشنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** ششم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **45** | 438010 | 2 | ترمودینامیک1 | 3.00 | 15 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مجتبي ماموريان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** یکشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** ششم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **46** | 760001 | 1 | ترموديناميك پيشرفته مواد | 2.00 | 1 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سعيد كهربائي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** پنجم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **47** | 428013 | 1 | ترموديناميك مهندسي1 | 3.00 | 30 | 30 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مجتبي ماموريان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** یکشنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** ششم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **48** | 428013 | 2 | ترموديناميك مهندسي1 | 3.00 | 9 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مجتبي ماموريان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** یکشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** ششم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 6

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **49** | 428016 | 1 | ترموديناميك مهندسي2 | 3.00 | 30 | 30 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مجتبي ماموريان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** یکشنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** سیزدهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **50** | 761802 | 1 | ترموديناميك1(جبراني) | 3.00 | 3 | 5 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مجتبي ماموريان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** یکشنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** ششم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **51** | 438025 | 1 | ترموديناميك2 | 3.00 | 21 | 25 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مجتبي ماموريان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** یکشنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** سیزدهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **52** | 760007 | 1 | تغيير حالت هاي متالورژيكي | 2.00 | 7 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محسن حداد سبزوار | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** اول ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **53** | 760004 | 1 | خطاهاي اندازه گيري درتحقيق مواد | 1.00 | 4 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | علي حائريان اردكاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** دهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **54** | 430004 | 1 | خواص فيزيكي مواد1 | 3.00 | 23 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سعيد كهربائي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** پنجم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **55** | 430017 | 1 | خواص فيزيكي مواد2 | 2.00 | 11 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | فرهاد صبا | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** چهارم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **56** | 430018 | 1 | خواص مكانيكي مواد1 | 3.00 | 15 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سحر گل مكانيون | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** پنجشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** نهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 7

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **57** | 430024 | 1 | خواص مكانيكي مواد2 | 3.00 | 16 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سحر گل مكانيون | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** پنجشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** ششم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **58** | 760801 | 1 | خواص مكانيكي2(جبراني) | 3.00 | 3 | 5 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سحر گل مكانيون | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** پنجشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** ششم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **59** | 438009 | 1 | دینامیک | 4.00 | 39 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | هادي كلاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** پنجم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **60** | 438021 | 1 | ديناميك ماشين | 3.00 | 29 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | هادي كلاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** یکشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** یازدهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **61** | 430033 | 1 | روش هاي نوين آناليزمواد | 2.00 | 25 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مريم مرعشي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** هشتم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **62** | 438027 | 1 | روشهاي توليدوكارگاه | 3.00 | 29 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سيد فرهاد حسيني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** شنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 180 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** پنجم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **63** | 428009 | 1 | رياضي مهندسي | 3.00 | 14 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | آرزو سزاوار | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 8(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** اول ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **64** | 430025 | 1 | رياضي مهندسي | 3.00 | 15 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | آرزو سزاوار | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 8(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** اول ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 8

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **65** | 438017 | 1 | رياضي مهندسي | 3.00 | 20 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | آرزو سزاوار | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 8(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** اول ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **66** | 761000 | 1 | رياضيات پيشرفته1 | 3.00 | 2 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محمدباقر آیانی | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** چهارم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **67** | 430039 | 1 | زبان تخصصي | 2.00 | 17 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | شادي رمضان زاده نقندر | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** هفتم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **68** | 760006 | 1 | سمينار | 2.00 | 0 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | علي حائريان اردكاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **69** | 761002 | 1 | سمينار | 2.00 | 5 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | علي حائريان اردكاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **70** | 428005 | 1 | سيستم هاي انرژي الكتريكي1 | 3.00 | 13 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محمدرضا ساراني نژاد | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** شنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** هشتم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **71** | 428017 | 1 | سيستم هاي انرژي الكتريكي2 | 3.00 | 18 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محمدرضا ساراني نژاد | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** شنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** هشتم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **72** | 430022 | 1 | شكل دهي فلزات1 | 3.00 | 9 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محمد مزيناني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** پنجشنبه ساعت 10(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 9

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **73** | 430001 | 1 | شيمي عمومي | 3.00 | 0 | 0 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سمانه هاشمي قوچاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** پنجشنبه ساعت 8(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** یازدهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **74** | 438001 | 1 | شيمي عمومي | 3.00 | 0 | 0 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مليحه دهقاني محمدآبادي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** پنجشنبه ساعت 10(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** یازدهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **75** | 438001 | 2 | شيمي عمومي | 3.00 | 0 | 0 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | الهام كاظمي ورند | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** پنجشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** یازدهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **76** | 430012 | 1 | شيمي فيزيك مواد | 3.00 | 20 | 35 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سعيد كهربائي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** اول ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **77** | 438023 | 1 | طراحي اجزاء1 | 3.00 | 30 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سيد فرهاد حسيني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** یکشنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** دوم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **78** | 430023 | 1 | عمليات حرارتي | 2.00 | 18 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سعيد كهربائي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** سوم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **79** | 428027 | 1 | کارآموزی | 1.00 | 0 | 50 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | - نامعلوم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 6(هر هفته به مدت 0 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **80** | 430038 | 1 | كارآموزي | 2.00 | 0 | 50 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | - نامعلوم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 6(هر هفته به مدت 0 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 10

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **81** | 438020 | 1 | كارآموزي1 | 0.50 | 0 | 30 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | - نامعلوم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** ساعت 6(هر هفته به مدت 0 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **82** | 438019 | 1 | كارگاه اتومكانيك | 1.00 | 15 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 7(هر هفته به مدت 180 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **83** | 438019 | 2 | كارگاه اتومكانيك | 1.00 | 8 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 7(هر هفته به مدت 180 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **84** | 438019 | 3 | كارگاه اتومكانيك | 1.00 | 3 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 7(هر هفته به مدت 180 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **85** | 438019 | 4 | كارگاه اتومكانيك | 1.00 | 15 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 180 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **86** | 430013 | 1 | كارگاه عمومي | 1.00 | 12 | 12 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **87** | 430013 | 2 | كارگاه عمومي | 1.00 | 7 | 12 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **88** | 430013 | 3 | كارگاه عمومي | 1.00 | 5 | 12 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 11

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **89** | 438012 | 1 | كارگاه ماشين ابزاروابزارسازي | 1.00 | 0 | 0 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 7(هر هفته به مدت 180 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **90** | 438012 | 2 | كارگاه ماشين ابزاروابزارسازي | 1.00 | 0 | 0 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 180 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **91** | 438012 | 3 | كارگاه ماشين ابزاروابزارسازي | 1.00 | 0 | 0 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 180 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **92** | 438012 | 4 | كارگاه ماشين ابزاروابزارسازي | 1.00 | 0 | 0 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 16(هر هفته به مدت 180 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **93** | 438012 | 5 | كارگاه ماشين ابزاروابزارسازي | 1.00 | 0 | 0 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 7(هر هفته به مدت 180 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **94** | 438012 | 6 | كارگاه ماشين ابزاروابزارسازي | 1.00 | 0 | 0 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 180 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **95** | 761003 | 1 | مباحث منتخب درانتقال حرارت | 3.00 | 2 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مرتضي عنبرسوز | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** هشتم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **96** | 428035 | 1 | مباحث ويژه(انتقال مطالب علمي و فني) | 2.00 | 5 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سعيد كهربائي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 12

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **97** | 428029 | 1 | مبانی انرژی های تجدیدپذیر | 3.00 | 25 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | حسن قرشي خليل آبادي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** شنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **98** | 438008 | 1 | مبانی مهندسی برق1 | 3.00 | 40 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | فرشيد پورعليزاده مقدم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** یکشنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** دهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **99** | 430010 | 1 | مباني برق | 3.00 | 26 | 30 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدي يوسفي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** سه شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** دهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **100** | 428002 | 1 | مباني برنامه سازي كامپيوتر | 3.00 | 9 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سمانه سادات موسوي نيك | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع زوج **امتحان روز:** نهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **101** | 428002 | 2 | مباني برنامه سازي كامپيوتر | 3.00 | 1 | 10 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهدی محمد زاده | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **102** | 428021 | 1 | مباني تحليل سيستم هاي انرژي | 3.00 | 14 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | عليرضا زماني اقائي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 8(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** پنجم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **103** | 428019 | 1 | محاسبات عددي | 2.00 | 5 | 5 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | زهرا صالح کاشانی | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **104** | 428019 | 2 | محاسبات عددي | 2.00 | 2 | 2 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مصطفي نوري | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 13

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **105** | 428019 | 3 | محاسبات عددي | 2.00 | 2 | 2 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مصطفي نوري | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **106** | 430011 | 1 | محاسبات عددي | 2.00 | 2 | 5 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | زهرا صالح کاشانی | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **107** | 430011 | 2 | محاسبات عددي | 2.00 | 6 | 6 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مصطفي نوري | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **108** | 430011 | 3 | محاسبات عددي | 2.00 | 2 | 2 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مصطفي نوري | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **109** | 430011 | 4 | محاسبات عددي | 2.00 | 1 | 5 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | مهتاب الياسي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **110** | 438013 | 1 | محاسبات عددي | 2.00 | 6 | 10 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | سینا حاجی کاظمی | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نهم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **111** | 430014 | 1 | مقاومت مصالح | 3.00 | 17 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محسن رضائي حسن آبادي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 8(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** هفتم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **112** | 428007 | 1 | مقاومت مصالح وعلم مواد | 3.00 | 3 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محسن رضائي حسن آبادي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** سه شنبه ساعت 8(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** هفتم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 14

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **113** | 438007 | 1 | مقاومت مصالح1 | 3.00 | 46 | 50 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | هادي كلاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** یکشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** دوشنبه ساعت 13(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** هفتم ساعت 8 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **114** | 428012 | 1 | مكانيك سيالات | 3.00 | 20 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | عليرضا زماني اقائي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** چهارم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **115** | 761001 | 1 | مكانيك سيالات پيشرفته | 3.00 | 2 | 20 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محسن كهرم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** پنجشنبه ساعت 10(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** اول ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **116** | 438015 | 1 | مكانيك سيالات1 | 3.00 | 23 | 25 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | عليرضا زماني اقائي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** پنجشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 15(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** چهارم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **117** | 438024 | 1 | مكانيك سيالات2 | 3.00 | 22 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محسن كهرم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** شنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** هشتم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **118** | 761804 | 1 | مكانيك سيالات2(جبراني) | 3.00 | 3 | 5 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محسن كهرم | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** شنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** هشتم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **119** | 428030 | 1 | ممیزی انرژی | 3.00 | 25 | 45 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | عليرضا زماني اقائي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 17(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **جلسه دوم روز:** چهارشنبه ساعت 17(هفته در میان به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** اول ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **120** | 760017 | 1 | مهندسي سطح پيشرفته | 2.00 | 4 | 15 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | علي حائريان اردكاني | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي ارشد--**جلسه اول روز:** چهارشنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 120 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** سیزدهم ساعت 11 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |

صفحه 15

**لیست دروس ارائه شده دانشكده مهندسي مكانيك و مواد در 1 - 1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **واحد** | **ثبت نام شده** | **ظرفیت** | **دانشکده** | **نام استاد** | **توضیحات** |
| **121** | 430002 | 1 | نقشه كشي صنعتي | 2.00 | 1 | 1 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محمد بكائيان | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مواد--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** دوشنبه ساعت 15(هر هفته به مدت 240 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **122** | 438002 | 1 | نقشه كشي صنعتي1 | 2.00 | 0 | 0 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محمد حاجبي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 8(هر هفته به مدت 240 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |
| **123** | 438002 | 2 | نقشه كشي صنعتي1 | 2.00 | 0 | 0 | دانشكده مهندسي مكانيك و مواد | محمد حاجبي | **شرح درس:** --**گروه آموزشی:** مكانيک و انرژي--**مقطع:** كارشناسي--**جلسه اول روز:** شنبه ساعت 13(هر هفته به مدت 240 دقیقه در کلاس 0) شروع فرد **امتحان روز:** نامعلوم ساعت 6 به مدت 0 دقیقه در کلاس 0 به تاریخ  **قابل انتخاب برای دانشجویان:** مرد و زن دوره همه دوره ها (ورودی 1397 و ماقبل) |