**دروس تحصیلات تکمیلی مهندسی مکانیک 1400 تا 1401:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تبدیل انرژی | ترم اول (فرد) | ترم دوم (زوج) |
| مکانیک سیالات پیشرفته (1213074) | جريان هاي دوفاز (۱۲۱۳۳۶۸) |
| انتقال حرارت جابجایی پیشرفته (1213071) | مباحث منتخب سيالات (۱۲۱۳۲۸۹) - فقط دکتری |
| مباحث منتخب در انتقال حرارت (1213404) – فقط دکتری | مباحث منتخب در انرژي (۱۲۱۳۲۸۸) - فقط دکتری |
| تبدیل مستقیم انرژی (1213084) | مكانيك محيط پيوسته ۱ (۱۲۱۳۰۶۸) |
| توربولانس (1213273) | ترموديناميك پيشرفته (۱۲۱۳۰۸۱) |
| لایه‌های مرزی 1 (1213087) | سوخت و احتراق پیشرفته (1213079) |
| سمینار ارشد تئوری (1213413)- **ورودی 1400 به بعد** |  |
| ساخت و تولید | مکانیک محیط‌ پیوسته 1 (1213405) | آناليز شكل دادن فلزات (۱۲۱۳۱۶۲) |
| متالورژی در تولید (1213154) | مباحث منتخب (۱۲۱۳۲۳۰) |
| شکل دهی فلزات (1213126) | طراحي و ساخت پيشرفته به كمك كامپيوتر (۱۲۱۳۴۰۱) |
| مهندسی ابزار دقیق (1213365) |  |
| ساخت افزودنی (1213415) |  |
| روش‌های اجزا محدود (1213155) |  |
| سمینار ارشد تئوری (1213413)- **ورودی 1400 به بعد** |  |

**دروس ارائه شده در هر ترم:**

|  |  |
| --- | --- |
| رساله دكتري ۱ (۱۲۱۳۳۹۶) |  |
| رساله دكتري ۲ (۱۲۱۳۳۹۷) | پايان نامه (۱۲۱۳۳۹۴) |
| رساله دكتري ۳ (۱۲۱۳۳۹۸) | ارزيابي جامع (۱۲۱۳۳۹۵) |
| رساله دكتري ۴ (۱۲۱۳۳۹۹) | ریاضیات پیشرفته 1 (1213124) |