**برنامه فعالیت های علمی پژوهشی دانشکده مهندسی در هفته پژوهش 1401**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نوع فعالیت | عنوان | گروه | ارائه دهنده | تاریخ برگزاری | ساعت | مدت زمان کارگاه | مخاطبین | مکان |
| 1 | کارگاه |  شیوه‌های فنی و اقتصادی جهت بهره‌برداری و فراوری گوهرسنگ‌ها | معدن | دکتر زارع | زمان شروع دوره: 1 آذر 1401 لغایت 31 دی 1401 |  | 40 ساعت | آزاد | مرکز تخصصی گوهرشناسی گوهرتراشی دانشگاه |
| 2 | کارگاه | ارزیابی اقتصادی ، فنی ومالی پروزه های اقتصادی | صنایع | دکتر محمدرضا شهرکی | شنبه12/9/1401 | 5/9 تا 5/11 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 3 | سخنرانی | مقاومت پیوستگی میلگردهای پلیمری مسلح الیافی(FRP) | عمران | دکتر موسوی | شنبه12/9/1401 | 12 تا 2 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 4 | سخنرانی | Entropy generation analysis of nanofluid forced convection in MHD plane diffuser | مکانیک | دکتر دهقانی | یکشنبه 1401/9/13 | 5/9 تا 5/11 | 2ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 5 | کارگاه | آشنایی با مصادیق تخلفات پژوهشی | عمران | دکتر قوهانی | یکشنبه 1401/9/13 | 12 تا 2 | 2ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 6 | کارگاه | بررسی مکانیزم بیولیچینگ نمونه لاتریت | معدن | دکتر مرضیه حسینی نسب | یکشنبه 1401/9/13 | 5/9 تا 5/11و 5/12 تا 14 | 4 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 104 ساختمان شماره 1 کلاسها |
| 7 | بازدید علمی | پارک علم و فناوری | دانشکده مهندسی |  | دوشنبه 14/9/1401 | 5/9 تا 5/11 |  | دانشجویان |  |
| 8 | سخنرانی | اهمیت غشاها در پیل سوختی میکروبی | شیمی | دکتر محبی کلهری | دوشنبه 14/9/1401 | 5/9 تا 5/11 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 9 | کارگاه | سنتز نانو هیبریدهای گرافن/ نانوذرات با هدف بهبود خواص مکانیکی پلیمرها | مواد | دکتر حامد خسروی | سه شنبه 15/9/1401 | 5/9 تا 5/11 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 10 | کارگاه | آشنایی با اصول گزارش و روش گزارش نویسی در مهندسی | شیمی | دکتر بهاره بیدار | سه شنبه 15/9/1401 | 2 تا 4 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 11 | سخنرانی | طراحی تهویه معدن با استفاده از نرم افزار VentSim | معدن | دکتر الهی زینی | سه شنبه 15/9/1401 | 12:30-16:30 | 4ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 104 ساختمان شماره 1 کلاسها |
| 12 | سخنرانی | مسئله شناسی و تکنیکهای خلاقانه | صنایع | دکتر رهدار | چهارشنبه 16/9/1401 | 5/9 تا 5/11 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 13 | نشست علمی | بررسی موانع و چالشهای پیش رو و توسعه اشتغال پایدار در استان سیستان و بلوچستان با رویکرد پویا شناسی سیستم  | دانشکده مهندسی |  | چهارشنبه 16/9/1401 | 12 |  | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | سالن مجتمع و فناوری |
| 14 | سخنرانی | تاثیر آلیاژهای حافظه شکلی در ضربات سرعت بالا | مکانیک | مهندس ایمانپرست | چهارشنبه 16/9/1401 | 2 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 15 | کارگاه |  شیوه مقاله نویسی و ارائه مطلب | معدن | دکتر آگاه | چهارشنبه 16/9/1401 | 5/9 تا 5/11و 5/12تا 5/14 | 4ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 104 ساختمان شماره 1 کلاسها |
| 16 | سخنرانی |  استفاده از روش های هندسه فرکتال در اکتشافات ژئوشیمیایی | معدن | دکتر دایا | شنبه19/9/1401 | 5/9 تا 5/11 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 17 | سخنرانی | آشنایی با طرحهای بنیاد ملی نخبگان | پزوهشی | دکتر اکاتی | شنبه19/9/1401 | 5/11 تا 5/12 | 1 ساعت | اعضای هیات علمی | سالن مجتمع فناوری و نواوری |
| 18 | کارگاه | بررسی تجربی عمر خستگی اتصالات چسبی دو لبه بااستفاده از شاخص خرابی کرنش سیکلی | مکانیک | دکتر اکبرزاده | دوشنبه 21/9/1401 | 5/9 تا 5/11 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 19 | کارگاه |  آموزش نرم افزاز Surfer | معدن | دکتر آذین فر | دوشنبه 21/9/1401 | 07:30-11:30 | 4 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | مرکز فناوری اطلاعات |
| 20 | سخنرانی | معرفی نرم افزارهاو کاربرد آن در مهندسی عمران گرایش آب  | عمران | دکتر بهاره پیرزاده  | سه شنبه 22/9/1401 | 5/9 تا 5/11 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 21 | سخنرانی | انتقال کاز در شرایط فوق بحرانی | شیمی | دکتر زیودار | سه شنبه22/9/1401 | 12 تا 2 | 2 ساعت | دانشجویان تحصیلات تکمیلی | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 22 | سخنرانی | سنتز کرومیت آهن به روش احتراق از محلول | مواد | دکتر شفیعی آفارانی | چهارشنبه 23/9/1401 | 5/9 تا 5/11 | 2 ساعت | دانشجویان تحصیلات تکمیلی | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 23 | کارگاه | معرفی سیستم های تطبیق | صنایع | دکتر رهدار | چهارشنبه 23/9/1401 | 12 تا 2 | 2ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 24 | کارگاه | روش های مدل سازی شریان های بزرگ بدن | مکانیک | مهندس ایمانپرست | چهارشنبه 23/9/1401 | 2تا4 | 2ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 25 | سخنرانی | کاربرد هوش سلامت در سیستم های بهداشت و سلامت | صنایع | دکتر فیروزی جهانتیغ | شنبه 26/9/1401 | 12 تا 2 | 2 ساعت | دانشجویان تحصیلات تکمیلی | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 26 | سخنرانی | بررسی افزایش عملکرد حرارتی مبدلهای حرارتی حاوی ماده تغییر فاز با پره های نا پیوسته | مکانیک | دگتر پایان | دوشنبه 28/9/1401 | 5/9 تا 5/11 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 27 | سخنرانی | آیا co2 مقصر است؟ | شیمی | دکتر صادقی | سه شنبه 29/9/1401 | 5/9 تا 5/11 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 28 | کارگاه | پرینت سه بعدی قطعات فلزی با فرآیندهای جوشکاری | مواد | دکتر محمود شریفی تبار | چهارشنبه 30/9/1401 | 12 تا 2 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |
| 29 | کارگاه |  شبیه سازی فرآیندهای تغییر فرم پلاستیک شدید | مواد | دکتر توحیدلو | دوشنبه 1/12/1401 | 5/9 تا 5/11 | 2 ساعت | اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارکنان | کلاس 205ساختمان شماره1 کلاسها |

**رونوشت:**