

شماره : ۱۰  
تاریخ : ۱۴۰۰/۰۲/۲۳  
پیوست : ندارد

## کوتاه نوشت طرح‌های فرهنگی سال ۱۴۰۰

سازمان دانشجویان

مجری طرح: دفتر دانشکده مهندسی

عنوان طرح: کارگاه آموزشی تعمیر تجهیزات پزشکی

سرفصل فعالیت:  دین و قرآن  کتاب و کتابخوانی  علم و اندیشه  سیاست و اجتماع  ادب و هنر  محرومیت زدایی  گردشگری علمی فرهنگی  فوق برنامه

اهداف طرح:

- افزایش مهارت‌های عملی دانشجویان و به کارگیری دانش تئوری در زمینه مهندسی پزشکی
- آشنایی دانشجویان با تجهیزات اتاق عمل، نحوه کار و تعمیر آن‌ها
- برگزاری آموزش‌های کاربردی متناسب با نیاز روز دانشجویان

خلاصه طرح:

مهندسی پزشکی یکی از تازه‌ترین رشته‌هایی است که قدم به عرصه دنیای تکنولوژی جهانی گذاشته است. این رشته در جهت پیوند علوم فنی-مهندسی و علوم پزشکی تأثیر بسزایی دارد تا فارغ‌التحصیلان این رشته در کنار پزشکان برای تشخیص و درمان هرچه موثرتر بیماری‌ها مفید واقع شوند.

امروزه برای اشتغال در بازار کار علاوه بر داشتن تسلط کافی در رشته تخصصی خود و مبانی تئوری، فراگرفتن مهارت‌های مختلف به‌ویژه مهارت‌های عملی نقش بسیار مهمی در ورود و جذب آسان‌تر به بازار کار دارد. بدون تردید داشتن توانایی‌های مختلف در کنار رشته تحصیلی، یک مزیت مهم محسوب می‌شود و فرد را از سایر متقاضیان برای اشتغال متمایز می‌کند. به دلیل اینکه واحدهای دروس دانشگاهی بسیار فشرده هستند و بعضاً وقت کافی برای گذراندن دوره‌های عملی و فنی به دانشجویان به میزان کافی اعطا نمی‌شود، برگزاری کارگاه‌های توانمندی دانشجویان در زمینه‌های شغلی بسیار حائز اهمیت است. به همین منظور کارگاه آموزشی تعمیر تجهیزات پزشکی، با حضور جناب آقای مهندس ناصر عارفی (مسئول تجهیزات پزشکی بیمارستان امام حسین مشهد) طی ۶۰ ساعت آموزشی (روزهای شنبه تا چهارشنبه ساعت ۱۵ تا ۱۹) در فضای مرکز علمی کاربردی جهاد دانشگاهی مشهد جهت استفاده علاقه‌مندان برگزار می‌شود.

این دوره با توجه به شرایط فعلی بیماری کرونا و همچنین برای بهره‌وری بیشتر دانشجویان، با حضور حداکثر ۱۰ نفر با امتیازات ویژه برای دانشجویان دانشگاه فردوسی مشهد و با امکان شرکت سایر متقاضیان برگزار خواهد شد. شایان ذکر است که مخاطبان این دوره، همه علاقه‌مندان در رشته‌های مختلف به‌ویژه دانشجویان رشته‌های مهندسی پزشکی، مهندسی مکانیک و مهندسی برق می‌باشند.

مکان اجرا: مرکز علمی کاربردی جهاد دانشگاهی

زمان اجرا: خردادماه و تیرماه ۱۴۰۰