



شماره : ۸۸
تاریخ : ۹۵/۱۱/۲۷
پیوست : ندارد

کوتاه نوشت طرح‌های فرهنگی سال ۹۵

سازمان دانشجویان

مجری طرح: دفتر مرکز علمی کاربردی مشهد

عنوان طرح: کارگاه برنامه نویسی اندروید

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 :

آموزش و یادگیری برنامه سازی موبایل (اندروید) از سطح پایه تا متوسطه و کمی حرفه ای
تلاش برای آموزش اشتغال زایی در سطح دانشجویان

خلاصه طرح :

از آنجا که امروزه و با گسترش فناوری های جدید در زندگی ما و استفاده اکثر افراد از گوشی های هوشمند و مصرف بالای نرم افزارهای موبایلی خارجی نیاز مبرم برا یادگیری برنامه سازی اینگونه نرم افزارهای موبایلی در داخل احساس میشود از این رو هدف از برگزاری این کارگاه یادگیری، نوشتن و طراحی اینگونه نرم افزارها در مقیاس بومی به منظور تولید محتوایی امن، مطمئن، قابل اعتماد و همچنین کسب درآمد و کارآفرینی در قشر دانشجو می باشد.

کارگاهی که قصد بر برگزاری آن داریم برنامه سازی برای سیستم عامل اندروید موبایل است، این کارگاه آموزشی توسط استاد محمد عبدالهی در سه ساعت برگزار می گردد، در پایان نیز آزمونی از شرکت کنندگان گرفته می شود و به کسانی که حداقل نمره قبولی را کسب نمایند مدرک تاییده کارگاه داده خواهد شد.

سرفصل های آموزشی کارگاه عبارتند از : مقدمه ای بر زبان برنامه نویسی اندروید و جاوا (زبان جانبی برای طراحی اندروید)، تاریخچه و کاربرد زبان برنامه نویسی آندروید، موارد کاربرد و چرایی داشتن برنامه اندرویدی برای صاحبین مشاغل ، اداره جات و سایر افراد، مراحل ایجاد و تست یک پروژه اندرویدی، معرفی معماری اندروید ، مدیریت برنامه ها در اندروید و کامپوننت های اندروید و ...

قابل ذکر است در صورت استقبال کافی از کارگاه همچنین خروجی کمی و کیفی مناسب دو کارگاه دیگر که در ادامه برنامه نویسی اندروید هستند و بیشتر وارد بحث عملی این موضوع می شوند در آنده برگزار خواهد شد.

مکان اجرا : سالن شورای مجتمع دکتر علی شریعتی

زمان اجرا : ۹۵/۱۲/۱۳