

برنامه جامع مهارت افزایی دانشجویان کارشناسی مهندسی مکانیک دانشگاه شهرکرد:

دانشجوی گرامی برای آینده شغلی بهتر، علاوه بر کسب دانش و یادگیری مسائل تئوریک باید مهارت های لازم را نیز کسب نماید. پس از فارغ التحصیلی، مهارت های زیر برای استخدام در اکثر شرکتهای مورد نیاز است.

سال تحصیلی:	دوره های پیشنهادی:
اول	۱- آموزش یکی از نرم افزارهای CATIA, Solidworks, Inventor ۲- آموزش نرم افزار Autocad ۳- آموزش استفاده از استانداردهای نقشه کشی و مرجع ۴- آموزش جوشکاری مقدماتی (دوره های فنی و حرفه ای)
دوم	۱- آموزش نرم افزار Abaqus برای دانشجویان علاقه مند به گرایش طراحی جامدات ۲- آموزش نرم افزار Ansys برای دانشجویان علاقه مند به گرایش تبدیل انرژی ۳- آموزش قالب های تزریق پلاستیک (کلید گرایش ها) ۴- آموزش تراشکاری و فرزکاری مقدماتی (دوره های فنی و حرفه ای)
سوم	۱- آموزش نرم افزار شبیه سازی تزریق پلاستیک Moldflow, solidmold برای کلید گرایش ها ۲- آموزش نرم افزار Fluidsim برای دانشجویان کلید گرایشها ۳- آموزش نرم افزار Fluent برای دانشجویان گرایش تبدیل انرژی ۴- نرم افزار Career برای دانشجویان گرایش تبدیل انرژی ۵- آموزش کلید فولاد برای دانشجویان علاقه مند به گرایش طراحی جامدات
چهارم	۱- آموزش نرم افزار DEFORM برای دانشجویان علاقه مند به گرایش طراحی جامدات ۲- آموزش پیشرفته یکی از نرم افزارهای طراحی CATIA, Solidworks, Inventor ۳- آموزش نرم افزار PIPING برای دانشجویان علاقه مند به گرایش تبدیل انرژی ۴- آموزش دوره PLC (دوره های فنی و حرفه ای)

✓ دانشجویان در صورت شرکت در دوره های فوق و اخذ گواهی معتبر و مورد تایید دفتر ارتباط با صنعت و جامعه دانشگاه می توانند به میزان ساعت شرکت در دوره ها تا سقف **۷۵ درصد** از کل ساعت کارآموزی خود کسر نمایند.

✓ دوره های دیگری که توسط انجمن های علمی دانشگاه برگزار شده، آزمون ارزشیابی پایان دوره گرفته و نمره آن در گواهی پایان دوره ذکر شود و تایید دفتر ارتباط با صنعت و جامعه در خصوص کسر ساعت کارآموزی را داشته باشند نیز مشمول کسر ساعت کارآموزی خواهند شد. شرکت در دوره های دیگری که توسط سازمان آموزش فنی و حرفه ای یا موسسات تابعه (مورد تایید دفتر ارتباط با صنعت و جامعه دانشگاه) برگزار می شوند و مرتبط با رشته تحصیلی هستند نیز مشمول کسر ساعت کارآموزی خواهند شد.

✓ با توجه به اینکه داشتن توانایی در زمینه استفاده از زبان انگلیسی مورد توجه اکثر شرکتهای است، در صورتیکه دانشجویان مدرک TOEFL یا IELTS را در طول دوره تحصیل خود در دانشگاه اخذ نمایند به میزان **۱۵ درصد** از کل ساعت کارآموزی کاسته خواهد شد.