

برنامه جامع مهارت افزایشی دانشجویان کارشناسی مهندسی مواد 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 با نرم افزارهای microsoft office ۲- آموزش نرم افزار Autocad ۳- آموزش نرم افزار Origin pro برای رسم حرفه ای نمودارها
دوم	۱- آموزش جوشکاری مقدماتی (دوره های فنی و حرفه ای) ۲- آموزش تراشکاری و فرزکاری مقدماتی (دوره های فنی و حرفه ای) ۳- آموزش کلید فولاد برای دانشجویان علاقه مند
سوم	۱- آموزش نرم افزار Xpert HighScore ۲- آموزش نرم افزار آنالیز تصاویر میکروسکوپی Image J
چهارم	۱- آموزش نرم افزار DEFORM برای دانشجویان علاقه مند به گرایش شکل دهی ۲- آموزش یکی از نرم افزارهای طراحی CATIA, Solidworks ۳- آموزش نرم افزار Z view تحلیل امیدانس الکتروشمیایی برای دانشجویان علاقه مند به گرایش خوردگی ۴- آموزش نرم افزار شبیه ساز ABAQUS برای دانشجویان علاقه مند به گرایش شکل دهی و هم چنین طراحی قالب ۵- آموزش نرم افزار IWE آموزش مهندسی بین المللی جوش برای دانشجویان علاقه مند به گرایش جوشکاری ۶- نرم افزار شبیه ساز ریخته گری ESI ProCAST برای دانشجویان علاقه مند به گرایش ریخته گری ۷- نرم افزار RT روشهای تست های غیر مخرب

✓ 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 تأیید 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.