

کارگاه فناوری اطلاعات

نام و نام خانوادگی مربی : خدیجه مهدوی

حرفه آموزشی : فناوری اطلاعات

مدرک و رشته تحصیلی: کارشناسی حسابداری و کاردانی کامپیوتر

نام و نام خانوادگی مربی : سعید تجری

حرفه آموزشی : فناوری اطلاعات

مدرک و رشته تحصیلی: کارشناسی ارشد کامپیوتر نرم افزار سابقه کار : ۲

رشته های آموزشی کارگاه :

ردیف	نام حرفه	ساعت آموزشی	محتوی دوره (شرح شغل)
۱	کارورر PHOTOSHOP	70	شرح استاندارد آموزش شایستگی: کارورر Photoshop از شایستگی های حوزه فناوری اطلاعات محسوب می شود. کارهای این شایستگی مواردی مانند نصب نرم افزار Photoshop ، تنظیمات نرم اف ار، استفاده از اب ار و امکانات جهت ویرای و مونتاژ و روتوش تصاویر و ساخت الگوهای صفحات وب و چاپ هستند. این شایستگی با کلیه مشاغل و شایستگی های چند رسانه ای، مشاغل مدیر طراحی، مهندس تج یه و تحلیل و طراحی ورافیک در ارتباط است
۲	کارورر CORELDRAW	60	شرح استاندارد آموزش شغل: کارورر CorelDRAW از مشاغل روزه فناوری اطلاعات محسوب می شود. وظایفی از قبیل فراخوانی و راه اندازی اسناد، کار با اشیا، تغییر خصوصیات اشیا، کار با متن، استفاده از لایه ها، ایجاد و تغییر اشکال، کار با effects ، کار با تصاویر، ذخیره و چاپ را در بر دارد. این شغل با مشاغل مدیر طراری، مهندس تج یه و تحلیل، طراری ورافیک و طراری چند رسانه ای در ارتباط است
3	رایانه کار SPSS درجه ۱	24	کسی است که از عهده انجام عملیات آماری بر روی داده ها و ترسیم و چاپ نمودارها بتواند برآید
5	کارورر PREMIERE	48	رایانه کار نرم افزار PREMIER کسی است که علاوه بر مهارت کارورر عمومی رایانه شخصی بتواند با استفاده از امکانات نرم افزار خروجی ویدئویی ایجاد نماید.

<p>مشخصات عمومی شغل:</p> <p>تکنسین عمومی شبکه های کامپیوتری کسی است که توانایی شناخت مفاهیم اساسی Network و عملکرد Servers و Client و عملکرد OSI Model و بررسی عملکرد Media Physical و بررسی عملکرد Data Link Layer و بررسی عملکرد Data Transmission و بررسی عملکرد Network Layer و بررسی عملکرد Transport Layer و بررسی عملکرد Session Layer و شناخت TCP/IP Fundamentals را داشته باشد و IP Addressing و Subnetting و Supernetting و Accessing و بکارگیری TCP/IP Network و Remote Access Protocols و Networking Security و Fault و Maintaining و Tolerance یک شبکه و انجام Troubleshooting یک شبکه را انجام دهد</p> <p>این دوره در برخی مراکز بعنوان Network+ ارائه می شود.</p>	240	تکنسین عمومی شبکه های کامپیوتری	4
<p>The CompTIA A+ certification is the starting point for a career in IT. The exams cover maintenance of PCs, mobile devices, laptops, operating systems and printers. CompTIA A+ covers the basic skills necessary to succeed in IT administration and support. The credential validates an IT professional's skills in core entry-level competencies such as:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Computer systems installation • Preventative maintenance • Networking • Security • Troubleshooting 	60	+CompTIA A	6
<p>کارور SOLID WORKS کسی است که علاوه بر مهارت کار با رایانه شخصی و نقشه خوانی صنعتی از عهده ایجاد مدل سه بعدی با استفاده از رایانه و مونتاژ قطعات مدل سازی شده و ارائه نقشه های سه بعدی مربوط به متعلقات و مجموعه های ایجاد شده برآید.</p>	100	کارور SOLID WORKS	7

