

اللَّهُ الرَّحْمَنُ الرَّحِيمُ

آشناختن برنامه ریزی کنید که مجموع کسانی که در آینده وارد بازار کار می شوند، درصد
کمتر متعلق به دبیرستان ها و درصد بیشتر متعلق به آموزشگاه های فنی و حرفه ای

باشد.

مقام معظم رهبری



سازمان مرکزی

دانشگاه فنی و حرفه‌ای



جمهوری اسلامی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

Technical and Vocational University

www.tvu.ac.ir

فهرست مطالب

شماره صفحه	نام استان	شماره صفحه	نام استان
۶۰	قم	۱	آذربایجان شرقی
۶۸	کردستان	۷	آذربایجان غربی
۷۰	کرمان	۱۵	اصفهان
۷۴	گیلان	۲۲	البرز
۹۲	مرکزی	۲۹	تهران
۹۴	هرمزگان	۳۲	خراسان جنوبی
۹۷	یزد	۳۶	خراسان رضوی
۱۰۲	لرستان	۴۰	خوزستان
۱۰۷	کرمانشاه	۴۶	فارس
۱۰۹	زنجان	۵۶	قزوین

آذربایجان شرقی



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجو
۱	دانشکده فنی و حرفه ای شماره ۱ تبریز	۲۸۳۴
۲	آموزشکده فنی دختران تبریز	۱۵۶۲
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	درآمد حاصله
۲	۳۷۶	۹۷۵۵۰۰۰۰
تعداد مجوز صادر شده		
۳		

عنوان دوره: پیاده سازی اطلاعات مالی در نرم افزار سپیدار همکاران

تعداد فراگیر: ۳۲

مدت ساعت دوره: ۸

نفر ساعت آموزش: ۲۵۶

هدف دوره:

کلی: آموزش نرم افزار سپیدار همکاران سیستم
 رفتاری: توانایی انجام کار با نرم افزار سپیدار همکاران سیستم

سرفصل:

نظری: اصول حسابداری و ماهیت حسابها
 عملی: توانایی انجام کار با نرم افزار سپیدار همکاران سیستم



عنوان دوره: کارگاه تخصصی و کاربردی پیاده سازی اطلاعات مالی در نرم افزار سپیدار همکاران سیستم

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آموزش نرم افزار سپیدار همکاران سیستم
رفتاری: توانایی انجام کار با نرم افزار سپیدار همکاران سیستم.

سرفصل:

نظری: اصول حسابداری و ماهیت حسابها
عملی: توانایی انجام کار با نرم افزار سپیدار همکاران سیستم



فنی و مهندسی

نرم افزار کتیا (سطح پیشرفته)

آموزشکده پسران میانه

عنوان دوره: کارگاه تخصصی و کاربردی پیاده سازی اطلاعات مالی در نرم افزار سپیدار همکاران سیستم

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی با طراحی قطعات صنعتی

رفتاری: توانایی عملی در استفاده از نرم افزار کتیا در طراحی قطعات صنعتی

سرفصل:

نظری: آشنایی با طراحی پارامتریک، مونتاژ و دهمونتاژ قطعات و تولید نقشه صنعتی

عملی: آشنایی و استفاده از Parametric Modeling محیط Assembly Design و محیط Drafting



عنوان دوره: دوره ی آموزشی اصول و فنون مذاکره ی موفق بر اساس تحلیل تیپ های شخصیتی و زبان بدن

صورت مجوز

هدف دوره:

کلی:

بخش عمده‌ای از رابطه‌های ما در زندگی، چه زندگی شخصی و چه محیط کسب و کار، از جنس مذاکره هستند. مهارت مذاکره در تمام جنبه های زندگی ما (شخصی و حرفه ای) نقش پررنگی دارد. به بیان بهتر، در هر بحثی که در آن نیاز به تصمیم گیری باشد به مهارت های مذاکره نیاز داریم. مذاکره مهارت و فنی است که با آن می توانیم منفعت هر دو طرف را حفظ کرده و رضایت نسبی هر کدام را تضمین کنیم. با توجه به اهمیت فراگیری این مبحث برای دانشجویان به دلیل تأثیر فراوانی که بر زندگی شخصی، اجتماعی و شغلی ایشان می گذارد و نقش کمرنگی که این مبحث مهم در منابع درسی و آموزشی دانشجویان در طول دوران تدریس داشت، برآن شدیم که در قالب یک دوره ی آموزشی و در سطوح مختلف (مقدماتی-متوسطه-پیشرفته) آموزشهای لازم را در این حوزه به فراگیران منتقل کنیم. رفتاری:

فراگیران بعد از پایان دوره با انواع سبک های رفتاری و نحوه مواجهه و برخورد صحیح با هر سبک آشنا می شوند، همچنین می توانند برای مذاکره خود هدف گذاری و نیز برنامه ریزی صحیحی انجام دهند. هنر پرسش و پاسخ در مذاکره، مهارت نه گفتن، متقاعدسازی طرف مقابل به شیوه ی برد-برد، آشنایی با پیامهای غیرکلامی و زبان بدن در مذاکره و نیز ابزارها و تکنیک‌های به پایان رساندن جلسه از دیگر اهداف برگزاری این دوره آموزشی می باشد



فنی و مهندسی

گرایش کامپیوتر

آموزشکده فنی دختران تبریز

عنوان دوره: دوره آموزش کاربردی و مهارت محور فتوشاپ

تعداد فراگیر: ۶

مدت ساعت دوره: ۲۰

نفر ساعت آموزش: ۱۲۰

هدف دوره:

کلی: آشنایی با نرم افزار و توانایی ویرایش تصاویر
 رفتاری: استفاده از امکانات نرم افزار در انجام آثار گرافیکی

سرفصل:

نظری: کمک های اولیه در زمان بروز مشکل سلامت در حوزه کار و اشتغال، بهداشت کار، بهداشت حرفه ای، طب کار، بهداشت تغذیه تجهیزات ایمنی، مقررات استفاده از تجهیزات حفاظت فردی، مسئولیت مدیران، مسئولیت کارکنان، اخلاق حرفه ای



آذربایجان غربی



تعداد دانشجو	نام مرکز	ردیف
۲۱۵۱	دانشکده پسران قاضی طباطبائی ارومیه شماره ۱	۱
۱۱۴۰	آموزشکده فنی دختران ارومیه	۲
۵۱۹	آموزشکده فنی دختران خوی	۳
درآمد حاصله	نفر ساعت آموزش	تعداد دوره برگزار شده
۱۲۰۰۰۰۰۰	۵۶۰	۲
تعداد مجوز صادر شده		
۵		

عنوان دوره: کارگاه پیشگیری و درمان مشکلات جسمانی با ورزش

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی :- آشنایی با انواع مشکلات جسمانی-آشنایی با علل ایجاد مشکلات جسمانی -آشنایی با عوارض انواع مشکلات جسمانی-آشنایی با نحوه جلوگیری از ایجاد مشکلات جسمانی -آشنایی با تمرینات ورزشی درمانی-رفتاری: تمرینات برای مفصل ران سالم /تمرینات برای مفصل زانوی سالم -تمرینات برای قوزک و مچ پای سالم / تمرینات برای مفاصل شانه سالم / تمرینات برای آرنج و مچ سالم - تمرینات برای سلامت کمر / تمرینات برای سلامت گردن و بخش بالایی پشت -تمرینات برای بهبود سلامت استخوان / تمرینات سلامت قلب

سرفصل :

نظری : ورزش و سلامت-سلامت مفصل-سلامت مفصل ران-سلامت مفصل زانو -مفاصل قوزک و مچ به پایین پا -مفاصل شانه
مفاصل آرنج و مچ -مفاصل ستون فقرات -قسمت پایین پشت -قسمت بالای پشت و گردن -سلامت استخوان -سلامت قلب



عنوان دوره: ترسیم فنی براساس مبحث ۴ مقررات ملی ساختمان ۲

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی :- آشنایی با ترسیم درست و فنی نقشه کشی

رفتاری: فراگیران پس از دوره باید بتوانند براساس ضوابط مبحث ۴ ترسیمات فنی را انجام بدهند

سرفصل :

نظری : ضوابط کامل ترسیم پله ها و سطح شیبدار

عنوان دوره: کارگاه آموزشی فتوشاپ در معماری

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی با برنامه photoshop

رفتاری: فراگیران باید بتوانند بعد از پایان دوره انواع خروجی هایی که از برنامه های مدل سازی سه بعدی استخراج می شوند بتوانند پیرزانتته کنند و کار خود را ارائه دهند

سرفصل:

نظری: آشنایی با محیط فتوشاپ/ تغییر رنگ محیط فتوشاپ /ساخت اینترفیس اختصاصی پنل آیکونیک /ساخت شرت کات آشنایی با فرمت های عکس/وارد کردن عکس کنترل عکس های باز شده/لایه ها ، اسمارت آبجکت ها/آشنایی با برش و دستورات آن /زوم کردن ، پن و کنترل دید/شناخت و کاربرد بلندینگ مود ها/آشنایی با پرسپکتیو/کشیف کردن بخشی از کار/تغییر متریال قسمتی از عکس ایجاد ترک روی دیوار/آشنایی با ماسک/برش دادن جزئیات کوچک و حساس رنگی کردن عکس های سیاه و سفید/آشنایی با تنظیمات نور و..... عملی: پست پرو کردن رندر های معماری و پیرزانتته کار های خود /شیت بندی



عنوان دوره: کارگاه آموزشی پتینه کاری روی سفال

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی با پتینه روی سفال
 رفتاری: فراگیر باید بتواند طرح مورد نظر را روی سفال انتقال دهد و با تکنیک های آموزش داده شده رنگ آمیزی کند.

سرفصل:

نظری: آشنایی با نحوه انتقال طرح روی سفال
 عملی: فراگیر با تکنیک های پتینه کاری رنگ آمیزی سفال را به همراه نقطه کوبی، انتقال طرح انجام میدهد

عنوان دوره: آشنایی با سرمایه گذاری و بورس اوراق بهادار

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی فعالیت در بازار سرمایه
 رفتاری: توانمندسازی سازی افراد برای کسب درآمد و فعالیت در بازار سرمایه

سرفصل:

نظری: بررسی بازارهای موازی و مقایسه آن با بازارهای سرمایه و نحوه خرید و فروش در سهام
 عملی: آشنایی با سایت بورس اوراق بهادار



علوم انسانی

گرایش زبان انگلیسی

آموزشکده پسران قاضی طباطبائی ارومیه شماره

عنوان دوره: یادگیری زبان انگلیسی با استفاده از متد تصویر سازی ذهنی

تعداد فراگیر:

مدت ساعت دوره:

نفر ساعت آموزش: ۲۱۹۰

هدف دوره:

کلی: آموزش به همکاران
رفتاری: تسریع در روند کارها

سرفصل :

نظری: موارد مطروحه در Icdl
عملی: کاربرد سرفصلهای نظری بصورت عملی



فنی و مهندسی

گرایش معماری

آموزشگاه پسران قاضی طباطبائی ارومیه شماره ۱

عنوان دوره: تعمیرات نرم افزاری و سخت افزاری گوشی های موبایل

تعداد فراگیر: ۱۶

مدت ساعت دوره: ۲۰

نفر ساعت آموزش: ۳۲۰

هدف دوره:

آشنایی فراگیران با نحوه تعمیرات سخت افزاری و رفع عیب نرم افزاری و سخت افزاری گوش ها

سرفصل :

معرفی انواع ای سی ها و تجهیزات استفاده شده در گوشی ، نحوه باز و مونتاز گوشی ، نحوه روت کردن گوشی ، انجام برخی تعمیرات ساده سخت افزاری



هدف دوره:

کلی: این درس با هدف آموزش جنبه های تئوریک و ابزارهای کاربردی در مذاکره و نیز کمک در به کارگیری این دانش در مذاکرات زندگی فردی و حرفه ای، با تاکید بر مذاکرات تجاری، طراحی شده و اجرا میشود.

رفتار ی: دانشجویان بتوانند سبکهای رفتاری مذاکره کنندگان را تشخیص داده، تحلیل کرده و با یکدیگر مقایسه کنند

سرفصل:

نظری: تعاریف اصطلاحات و ترکیبات، ترفندهای مذاکره، مذاکره تجاری، مذاکره فروش، مذاکره جذب سرمایه، متقاعدسازی، اصول نگارش مکاتبات تجاری، نحوه ی تنظیم قراردادهای بین المللی

عملی: تمرین کارگاهی (کار گروهی) تحویل پروژه

عنوان دوره: اصول فروش موفق و مهارت در فروش

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آموزش اصول فروش موفق و مهارت در آن .
 رفتاری: تقویت خودباوری و اعتماد به نفس و موفقیت در کار

سرفصل:

نظری: چرخه فروش-اصول فروش- مدیریت روابط مشتری-گروه های فروش-قیمت گذاری-پرورش مهارتهای فروش
 و
 عملی: ارزیابی مهارتهای فروش در کسب و کارهای موفق و شکست خورده



عنوان دوره: تکنیکهای موفقیت بر اساس آیات قرآن

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آموزش انجام تکنیکهای موفقیت .

رفتاری: تقویت ایمان و امید به زندگی و کسب موفقیت

سرفصل:

نظری: عوامل موفقیت و موانع آن-چگونگی هدف گذاری-ساختن باور و ایمان برای رسیدن به هدف-استفاده از ضمیر خودآگاه و ضمیر

ناخودآگاه در رسیدن به اهداف-تکنیکهای ساده برای رسیدن به موفقیت

عملی: انجام بعضی از تکنیکها توسط فراگیران و ارائه نتایج حاصله در کارگاه



علوم انسانی

گرایش زبان انگلیسی

آموزشگاه فنی دختران نجف آباد

عنوان دوره: صفر تا صد زبان انگلیسی عمومی

تعداد فراگیر: ۳۱

مدت ساعت دوره: ۱۲

نفر ساعت آموزش: ۳۷۲

هدف دوره:

کلی: آموزش نکات تستی سوالات گرامر از سطح صفر (پایه) تا پیشرفته
رفتاری: آمادگی برای شرکت در آزمون های معتبر زبان انگلیسی

سرفصل:

نظری: آموزش کلیه مباحث گرامر، گسترش دامنه لغات
عملی: بکارگیری و استفاده درست از مباحث بالا.



عنوان دوره: جادوی دستمال سفره

تعداد فراگیر: ۲۸

مدت ساعت دوره: ۱۰

نفر ساعت آموزش: ۲۸۰

هدف دوره:

کلی: مرتبط بودن رشته تحصیلی فراگیران با موضوع دوره

رفتاری: بکاربردن خلاقیت در سفره آرایی

سرفصل:

نظری: توضیحات در رابطه با تصویرسازی و تکنیک های به کار گرفته شده در تصویرسازی

عملی: آموزش و آشنایی با تکنیک های تصویرسازی



هنر

گرایش هنر

آموزشگاه فنی دختران نجف آباد

عنوان دوره: از خیال تا واقعیت "ساخت عروسک با بهره گیری از نقاشی کودکان

تعداد فراگیر: ۳۳

مدت ساعت دوره: ۷

نفر ساعت آموزش: ۲۳۱

هدف دوره:

کلی: ایجاد بستر فرهنگی مناسب برای کودکان و رسیدن به هدف بزرگ مبارزه با تهاجم فرهنگی بوسیله تولید عروسکهایی متناسب با فرهنگ ایرانی - اسلامی

رفتاری: ایجاد تأثیرات مثبت روانی و واقعیت بخشی به تخیلات کودکان جهت بالابردن هرچه بیشتر خلاقیت و اعتماد به نفس کودکان این آینده سازان ایران اسلامی، بالا بردن مهارت دست ورزی

سرفصل:

نظری: آشنایی هر چه بیشتر فراگیران با روحيات کودکان و نحوه برخورد با تخیلات کودک

عملی: آموزش نحوه الگوگذاری، برش، انواع دوختهای دستی جهت بکارگیری در چهره سازی و دوخت کلی عروسک

استان البرز



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجو
۱	دانشگاه فنی حرفه ای البرز	۱۴۳۸
۲	دانشگاه فنی دختران کرج	۱۴۸۴
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	درآمد حاصله
۱	۳۵	۲۰,۸۰۰,۰۰۰
تعداد مجوز صادر شده		
۵		

عنوان دوره: آموزش مقدماتی نرم افزار Illustrator

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: توانایی انتقال اطلاعات اجرایی حسابداری به فراگیران
 رفتاری: توانایی انجام پروژه های مالی و انتقال اطلاعات آن به فراگیران

سرفصل:

نظری: آموزش فن بیان و ارتباط برقرار کردن با دانشجویان و سرفصل های اجرایی حسابداری
 عملی: انجام پروژه های مالی شرکتها و موسسات

عنوان دوره: آموزش آنلاین حسابداری ویژه بازار کار

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: توانایی انتقال اطلاعات اجرایی حسابداری به فراگیران
رفتاری: توانایی انجام پروژه های مالی و انتقال اطلاعات آن به فراگیران

سرفصل:

نظری: آموزش فن بیان و ارتباط برقرار کردن با دانشجویان و سرفصل های اجرایی حسابداری
عملی: انجام پروژه های مالی شرکتها و موسسات

عنوان دوره: کارگاه تخصصی و کاربردی آموزش آنلاین شناخت بورس و شیوه های سرمایه گذاری

صنوع مجوز

هدف دوره:

کلی: توانایی تحلیل بازار سرمایه

رفتاری: توانایی تحلیل بازار سرمایه (خرید و فروش سهام)

سرفصل:

نظری: معامله سهام در بورس

عملی: خرید و فروش سهام

هدف دوره:

کلی: مدیر کسب و کار مسئولیت‌های مورد نظر را تشخیص داده، افراد را مورد آنالیز قرار می‌دهد و ابزار مورد نیاز را برآورد می‌کند و به تقسیم وظایف می‌پردازد

رفتاری: مدیر کسب و کار ملزم به برنامه‌ریزی و آماده‌سازی سازمان جهت رسیدن به اهداف مورد نظر است

سرفصل:

نظری: رفتار سازمانی و رهبری، فعالیت گروهی و کار تیمی، تصمیم‌گیری، اصول و مبانی حسابداری، مدیریت مالی، تأمین مالی و بازار سرمایه، مدیریت بازاریابی، استراتژی و مدیریت استراتژیک

عنوان دوره: آموزش آنلاین نرم افزار سپیدار همکاران سیستم

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آموزش نرم افزار سپیدار همکاران سیستم

رفتاری: توانایی انجام پروژه های مالی در نرم افزار سپیدار

سرفصل:

نظری: اصول حسابداری ، ماهیت حسابها ، کدینگ حسابداری

عملی: پیاده سازی اطلاعات در نرم افزار سپیدار همکاران سیستم



عنوان دوره: ورک شاپ تاپ استری

تعداد فراگیر: ۳۶

مدت ساعت دوره: ۴

نفر ساعت آموزش: ۱۴۴

هدف دوره:

کلی: تپستری از دست باف های ویژه کشورهای فرانسه و شمال اروپاست. هنرمندان این اثر در پی تجربه های جدیدی در هنر بافندگی اند. این دست باف ها تلفیق و ترکیب بخشی از تمایلات هنرمندان است. تاپ استری ها در واقع بافته های پود نمای ساده بافی هستند که نقوش آن با روش بافت آزاد ایجاد می شود و پود کاملاً روی تار را می پوشاند و نقش را می سازد. می توان این بافته ها را آویزه تزئینی نیز نامید. رفتاری: شناخت انواع تکنیکهای تاپ استیری و گرد بافی

سرفصل:

نظری: بافت گلیم و قالی در احجام کوچک

عملی: چله کشی بافت گلیم و قالی در احجام کوچک و دیوار کوب ها

استان تهران



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجوی
۱	دانشکده فنی و حرفه‌ای شمس‌پور شماره ۱	۳۲۱۳
۲	آموزشکده فنی کشاورزی پاکدشت	۷۴
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	درآمد حاصله
۲	۴۸۵۳	۵۷۷۴۹۶۰۸۳
تعداد مجوز صادر شده		

فنی و مهندسی

گرایش کامپیوتر

دانشکده فنی و حرفه‌ای شمسی پور پسران شماره ۱

عنوان دوره: یادگیری الکترونیکی

تعداد فراگیر: ۳۶۱

مدت ساعت دوره: ۱۳

نفر ساعت آموزش: ۴۶۹۳

هدف دوره:

کلی: آشنایی با مهارت تولید به وسیله ی ابزارهای یادگیری الکترونیک و نحوه ارائه.
 رفتاری: با استفاده از نرم افزارهای مناسب یک نمونه محتوای آموزش الکترونیکی را تولید و ارائه دهد

سرفصل:

نظری: دانش کاربردی مورد نیاز برای تهیه محتوای استاندارد
 عملی: نرم افزارهای تولید محتوای الکترونیک ویرایش فیلم و عکس و اسلاید آموزشی
 ایجاد آزمون آنلاین برگزاری کلاس مجازی در بستر وب

عنوان دوره: مشاوره در گیاه پزشکی

تعداد فراگیر: ۱۰

مدت ساعت دوره: ۱۶

نفر ساعت آموزش: ۱۶۰

هدف دوره:

کلی: ۱. نحوه تشخیص سریع تر آفات و بیماریهای گیاهی و اولویت بندی کارهای اجرایی مورد نیاز در سایت تولیدی در جهت رفع عوامل خسارت زای گیاهی- تهیه گزارش و تشکیل پرونده گیاهپزشکی برای بهره بردار - رفتاری: یادگیری طریقه برخورد یک گیاهپزشکی یا یک کارشناس مدیریت تلفیقی آفات و بیماریهای گیاهی و یا مشاوران فعال در در کلینیک ها یا سم فروشی ها با بهره بردار در سایت های تولیدی در هنگام مشاوره و در جریان رفع مشکل سایت تولیدی

سرفصل:

نظری: آشنایی با مشخصات یک گیاهپزشک-۲. آشنایی با موارد ضروری قبل از بازدید از سایت تولیدی/ آشنایی با موارد ضروری در هنگام بازدید از واحد تولیدی/ آشنایی با موارد ضروری بعد از بازدید و چارت بندی اقدامات لازم جهت رفع مشکل/ آشنایی با مواردی که یک گیاهپزشک باید از آنها دوری کند/ چگونگی به اجرا رساندن اقدامات لازم جهت رفع عوامل خسارتزای گیاهی

. چگونگی تهیه گزارش - عملی: بازدید از سایت تولیدی (گلخانه، باغ و یا مزرعه) و آشنایی با چگونگی تشخیص و تعیین درصد آلودگی/ رعایت کردن کلیه موارد تدریس شده در بخش تئوری در سایت تولیدی



استان خراسان جنوبی



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجو
۱	آموزشکده فنی دختران بیرجند	۱۰۴۸
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	درآمد حاصله
۲	۳۵۴	۵۲۴۲۰۰۰۰۰
تعداد مجوز صادر شده		
1		

عنوان دوره: عادت‌های اتمی

تعداد فراگیر: ۳۵

مدت ساعت دوره: ۶

نفر ساعت آموزش: ۲۱۰

هدف دوره:

کلی: این دوره روش می دهد که تغییر را باید خودتان ایجاد کنید

رفتاری: اهمیت رفتار - تغییرات رفتاری

سرفصل:

نظری: رفتار (انگیزه، اراده، عادت) - عادت (بدون فکر کردن - تمرین کافی - انجام دادن راحت) انواع عادت‌ها - ترک عادت های - ساخت یک

مسیر عصبی (توجه، یادگیری، تمرین)، لایه های تغییر (اهداف، عادت، باور)

عملی: مخاطب باید بتواند عادت‌های بهتری در خودش ایجاد کند

عنوان دوره: تولید محتوای الکترونیک

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی:

این دوره سبب ارتقای دانش و سواد فناوری و دیجیتالی و استفاده موثر از فرصت های فناوری در فرایند یاددهی و یادگیری و ایجاد پایگاه محتوای تولید شده می باشد .

سرفصل:

نظری:

آشنایی با محتوای الکترونیک - انواع محتوای الکترونیک - اجزای محتوای اکسل - اجزای محتوای پاورپوینت آموزشی

علوم انسانی

گرایش مدیریت

آموزشکده فنی دختران بیرجند

عنوان دوره: تفکر سیستمی

تعداد فراگیر: ۳۶

مدت ساعت دوره: ۹۴

نفر ساعت آموزش: ۱۴۴

هدف دوره:

کلی: بهبود فردی فراگیران

رفتاری: فراگیران در موقعیت های بوجود آمده تصمیم گیری بهتری انجام می دهند

سرفصل:

نظری: افق زمانی تصمیم گیر ها - شناخت ارزش ها و پیدا کردن قطب نما ی زندگی - حل مسائل به روش سیستمی

عملی: مخاطب باید بتواند مسائل را به روش سیستمی حل نماید و بهتر تصمیم گیری کند



استان خراسان رضوی



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجو
۱	دانشکده فنی پسران منتظری مشهد شماره ۱	۲۶۲۹
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	
-	-	۱۸۶۰۸۰۰۱
تعداد مجوز صادر شده		
	۳	

عنوان دوره: طراحی سازه‌های فلزی توسط نرم افزار SAFE & ETABS

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی : انواع دال و پی فولادی و بتنی-کنترل های نظام مهندسی-شناسایی انواع مخاطرات-طراحی بهینه اقتصادی تمام سقف های رایج کشور-
انواع سیستم های باربر جانبی-تفسیر آئین نامه های داخلی و خارجی

سرفصل:

نظری : مروری بر تحلیل المان محدود و بارگذاری در سازه ها
عملی : مدل سازی سازه-آشنایی با بار های جانبی و ثقلی سازه-آشنایی با انواع سیستم های سازه ای و اتصالات-طراحی دال ها و سقف ها-
طراحی تیر ها و ستون ها و فونداسیون و غیره

عنوان دوره: دوره مجازی آموزش FPGA و نرم افزار QUARTUS

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: معرفی ادوات قابل برنامه ریزی نظیر pla-pal-cpld-fpga-کار با نرم افزار quartus
 رفتاری: آشنایی با انواع ادوات قابل برنامه ریزی از جمله fpga-طریقه نصب و منوهای quartus-رسم شکل تحلیل و شبیه سازی انواع مدارهای ترکیبی-فراگیری کار با megawizard

سرفصل:

نظری: معرفی نرم افزارهای quartus , maxplus-معرفی megawizard در quartus
 عملی: ترسیم، تحلیل و شبیه سازی: گیت های منطقی-مدار های ترکیبی-مدار های ترتیبی و شبیه سازی آی سی های TTL در quartus-
 ترسیم، تحلیل و شبیه سازی مقایسه گر-شمارنده ها و جمعگر، تفریقگر، ضربگر و تقسیمگر در megawizard



هدف دوره:

کلی: یادگیری دروس میکرو کنترلر های AVR و میکرو کنترلر های (STM or NXP) ARM
 رفتاری: برنامه نویسی های دروس میکرو کنترلر های AVR عملی به صورت آزمایش-معرفی و فرمت برنامه در Codvision، دستورات شرط و آرایه ها، کار با رشته ها، کار با توابع، معرفی و فرمت برنامه در KEIL، دستورات شرط و آرایه ها، کار با رشته ها، کار با توابع

سرفصل:

نظری: معرفی و فرمت برنامه در Codvision ، متغیرها و ثوابت ، دستورات حلقه-میکرو : آشنایی با فیوز
 عملی: آشنایی با امکانات میکرو کنترلر AVR ، آشنایی اولیه با پرتوس و کار با PIO جهت پیاده سازی برنامه فلاشر ساده و شبیه سازی آن -بیت های AVR و طریقه پروگرام کردن آن و آشنایی با منابع ریست و پیاده سازی برنامه رقص نور های مختلف-درایو segmenty ها به روشهای مختلف-ایجاد انیمیشن و افکت های مختلف روی 8*8 Dot-matrix-وقفه های خارجی به همراه درایو LCD کاراکتری-راه اندازی LCD رنگی ۲،۸ اینچی-راه اندازی RFID-کار با واحد ADC جهت اندازه گیری دما با LM35 و ساخت ترموستات دیجیتال با این سنسور

استان خوزستان



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجو
۱	آموزشکده فنی دختران اهواز	۱۲۶۷
۲	دانشکده فنی پسران دزفول	۷۶۳
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	درآمد حاصله
۵	۳۲۱۲	-
تعداد مجوز صادر شده		
-		

عنوان دوره: نگهداری پیشگیرانه و تعمیرات تجهیزات پزشکی بخش های ویژه بیمارستانی

تعداد فراگیر: ۱۸

مدت ساعت دوره: ۴۰

نفر ساعت آموزش: ۷۲۰

هدف دوره:

کلی: کسب مهارت علمی و عملی مقدماتی در نگهداری پیشگیرانه و تعمیرات تجهیزات پزشکی بخش های ویژه بیمارستانی

رفتاری: شرکت کنندگان پس از پایان این دوره با در صد بالایی از مهارت و کیفیت به انجام امور ذیل می پردازند:- توضیح و تشریح و کاربرد دستگاه الکتروکاردیوگراف/- کاربرد، عیب یابی و نگهداری دستگاه پالس اکسی متر /- کاربرد، عیب یابی و نگهداری پیشگیرانه دستگاه وارمر و فتوترایی/- کاربرد، عیب یابی و نگهداری پیشگیرانه دستگاه تخت های احیا و ICU/CCU--/ کاربرد، عیب یابی و نگهداری دستگاه پمپ سرنگ و سرم /- کاربرد، عیب یابی و نگهداری دستگاه ساکشن /- کاربرد، عیب یابی و نگهداری دستگاه ونتیلاتور - کاربرد، عیب یابی و نگهداری دستگاه انکوباتور /- کاربرد، عیب یابی و نگهداری دستگاه پمپ سرنگ و سرم کاربرد، عیب یابی و نگهداری دستگاه پمپ سرنگ و

عنوان دوره: طراحی، اجرا و تعمیر تابلوهای صنعتی فشار ضعیف (LV)

تعداد فراگیر: ۱۰

مدت ساعت دوره: ۴۰

نفر ساعت آموزش: ۴۰۰

هدف دوره:

کلی: کسب مهارت و توانایی علمی و عملی در طراحی، اجرا و تعمیر تابلوهای فشار ضعیف (LV) - رفتاری: توانایی تشخیص انواع تابلوهای فشار ضعیف بر مبنای فضای نصب، موقعیت تغذیه، IP و ... تشخیص انواع تابلوهای روشنایی، بانک خازن، توزیع و راه اندازهای موتور، انجام عملیات طراحی مدارها، ترسیم نقشه های جانمایی با استفاده از نرم افزارهای eplan و Autocad، مونتاژ تابلوهای روشنایی، بانک خازن و تنظیم رگلاتورهای آن بر اساس نقشه های جایابی، انجام عملیات سیم کشی تابلوها، استفاده از انواع کلید، فیوز، شینه و مقره، تجهیزات اندازه گیری، تجهیزات حفاظتی، کاربرد پیدمان های مختلف، طراحی مدار فرمان، قدرت، راه اندازی موتور با اینورترها، راه اندازی نرم، طراحی تابلوهای چندکنتوره، ترسیم نقشه های جایابی، ارزیابی و اندازه گیری وزن تخمینی و ...

سرفصل:

نظری: معرفی انواع تابلوهای فشار ضعیف، معرفی تابلوها بر اساس IP و ... شناخت انواع تابلوهای روشنایی، آشنایی با مفاهیم بانک خازن، توزیع و راه اندازهای موتور، یادگیری فرایند طراحی مدارها، آموزش کار با نرم افزارهای eplan و Autocad، آموزش بستن و مونتاژ تابلوهای روشنایی، بانک خازن و یادگیری تنظیم رگلاتورهای آن بر اساس نقشه های جایابی، فراگیری مفهوم کلید، فیوز، شینه و مقره، تجهیزات اندازه گیری، تجهیزات حفاظتی، مزایای آنها و کاربرد های آنها در شرایط متفاوت، آشنایی با مفهوم مدار فرمان، قدرت، راه اندازی موتور و اینورتر، راه اندازی نرم Bypass، تابلوهای چندکنتوره، شیوه ارزیابی و اندازه گیری وزن تخمینی-عملی: کسب مهارت و دانش لازم در خصوص طیف وسیع مفاهیم مرتبط با انواع تابلوهای فشار ضعیف، معرفی تابلوها بر اساس IP و ... آشنایی، شناخت و تشخیص انواع تابلوهای روشنایی، بانک خازن، راه اندازهای موتورها



عنوان دوره: راه اندازی، نگهداری و عیب یابی دوربین های حفاظتی

تعداد فراگیر: ۱۳

مدت ساعت دوره: ۲۰

نفر ساعت آموزش: ۲۶۰

هدف دوره:

کلی: کسب مهارت علمی و عملی مقدماتی در کاربرست، راه اندازی و بهره برداری دوربین های حفاظتی - رفتاری: توضیح و تشریح انواع دوربین ها و سخت افزار مورد نیاز برای راه اندازی آن / توانایی کار با انواع دوربین ها راه اندازی عینی یک واحد /- تشخیص و تعیین اجزا و کیفیت و کمیت مورد نیاز برای راه اندازی انواع دوربین های حفاظتی /- انجام عملی کابل کشی، سوکت زنی، بستن مدار و رفع نواقص و عیب یابی اصولی /- بکار گیری مهارت خود در انتخاب، نصب، راه اندازی و عیب یابی یک سیستم دوربین حفاظتی /- دریافت، مانیتورینگ، ذخیره و ارسال فیلم از دستگاه /- انجام عملیات تنظیمات شبکه، همگام سازی تصاویر در موبایل و ...

سرفصل:

نظری: مقدمه ای بر تاریخچه و مفهوم دوربین مدار بسته (CCTV) و انواع آن ، آشنایی با انواع دوربین های HD ، لوازم مورد نیاز ، آشنایی با لنز و انواع آن، زاویه و عمق میدان دید، فاصله کانونی و دیافراگم، تغذیه سیستم، تغذیه با استفاده از آداپتور مرکزی، تغذیه با آداپتور مجزا برای هر دوربین، تغذیه به شیوه POC، انواع دوربین دیجیتال، (HD) ، دوربین دید در شب و عملکرد Day & Night و آشنایی با ICR، سنسور تصویر دوربین، نصب و راه اندازی و تنظیمات زوایا، دستگاه ضبط HD DVR ، معرفی، نصب، و راه اندازی DVR و تفاوت آن با NVR، مفهوم IP، کار عملی با منوی دستگاه DVR و NVR ، مفاهیم بی سیم و وایرلس و انتقال رادیویی، کابل ها و انواع آن، نحوه نصب سوکت BNC، کابل برق و انواع آن ، انتقال تصویر بر روی موبایل، دکل و انواع آن ، پایه و کاور دوربین ها ، آشنایی با سوئیچ و روترها، نرم افزارهای مرتبط و اصول استفاده از آن- عملی: آموزش عملی کابل کشی دوربین ها در بسترهای مختلف، کاربرد عملی DVR و NVR، کار با سخت افزار و تنظیمات آن، چگونگی پشتیبان گیری (بکاپ)، آموزش عملی داکت و کابل کشی برای نصب دوربین ، آموزش نصب دوربین های دیواری و صنعتی، نصب عینی دوربین های PTZ و PINHOLE ، نصب عینی دوربین های مختلف

فنی و مهندسی

گرایش عمران - معماری

آموزشگاه فنی دختران اهواز

عنوان دوره: کارگاه آجر چینی و چیدمان های آجری

تعداد فراگیر: ۱۲

مدت ساعت دوره: ۱۶

نفر ساعت آموزش: ۱۹۲

هدف دوره:

کلی: آشنایی دانشجویان قابلیت های آجر در اجرای نقوش مدرن و سنتی، شناخت دانشجویان با تکنیکهای اجرای آجر چینی، شناخت اجزای الگوهای سنتی آجر چینی - رفتاری: فراگیر بتواند انواع مدوله های آجری را از نقوش برداشت کند، فراگیر بتواند با آجر نقوش مختلف را اجرا نماید، فراگیر بتواند یک نمونه عملکردی در مقیاس واقعی اجرا نماید

سرفصل:

نظری: شناخت ویژگی های آجر، شناخت انواع آجر، انواع روشهای سنتی چیدمان آجر، معرفی نمونه های سنتی آجر چینی، آجر در معماری مدرن، اجرای آجر چینی به روش نمای خشک، آشنایی با روشهای پارامتریک در طراحی جداره های آجری، نمونه ی کاگانه های آجر چینی (مهندس مشهدی میرزا)

فنی و مهندسی

گرایش ایمنی و بهداشت محیط زیست

آموزشگاه فنی دختران اهواز

عنوان دوره: ایمنی بهداشت و محیط زیست در صنایع HSE

تعداد فراگیر: ۸۲

مدت ساعت دوره: ۲۰

نفر ساعت آموزش: ۱۶۴۰

هدف دوره:

کلی: آشنایی با اصول و مبانی HSE در جهت مدیریت ایمنی و افزایش بازده کاری
رفتاری: تاثیر بر عملکرد اجرا و کاهش حوادث

سرفصل:

نظری: عوامل فیزیکی در صنعت، تنظیم شرایط محیط، مهندسی ایمنی، کارکردهای زیست محیط، بهداشت محیط، ایمنی صنعتی، آلودگی محیط
زیست، تهویه صنعتی، روانشناسی صنعتی



استان فارس



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجو
۱	آموزشکده فنی دختران شیراز	۱۹۳۳
۲	آموزشکده فنی دختران اقلید	۳۵۹
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	درآمد حاصله
۳	۱۷۱۲	۱۵۷۶۶۰۰۱۲۰
تعداد مجوز صادر شده		
۷		

هدف دوره

کلی: استرس و اضطراب جزو احساسات رایجی است که شاید در طول زندگی بارها تجربه کنیم. اما هنگامی که استرس شدید، قوی و از کنترل خارج شود، می تواند مشکلاتی را در سلامت روحی و جسمی ما ایجاد کند. به همین دلیل یافتن راه های کاهش استرس و اضطراب برای بازگرداندن آرامش روحی و سلامت جسمی لازم است. ولی پیدا کردن یک داروی ضد استرس که در هر شرایطی برای شما مناسب باشد، آسان نیست. فهرستی که در اینجا برای شما تهیه کردیم، مجموعه ای کامل از روش های مختلف برای رسیدن به آرامش درونی و یک زندگی ضد استرس و تنش است. . رفتاری: افزایش حافظه فعال / افزایش عملکرد/ تمرکز بالاتر/ افزایش اعتماد به نفس/ حفظ سلامت روح و جسم

سرفصل

نظری: ۱. تعریف مدیریت استرس و لزوم یادگیری آن ۲. تفاوت استرس، اضطراب و ترس ۳. انواع استرس ۴. عوامل استرس زا و مراحل مواجهه با آن ۵. اثرات فیزیولوژیک استرس بر بدن ۶. روش های کاهش استرس ۷. ارتباط مدیریت خشم و استرس ۸. مدیریت فشار روانی ۹. غلبه بر استرس با استفاده از حافظه فعال

عنوان دوره: عوامل ارتقاء کیفیت در آموزش های فنی و حرفه ای

تعداد فراگیر: ۲۷

مدت ساعت دوره: ۸

نفر ساعت آموزش: ۲۱۶

هدف دوره:

کلی: استرس و اضطراب جزو احساسات رایجی است که شاید در طول زندگی بارها تجربه کنیم. اما هنگامی که استرس شدید، قوی و از کنترل خارج شود، می‌تواند مشکلاتی را در سلامت روحی و جسمی ما ایجاد کند. به همین دلیل یافتن راه‌های کاهش استرس و اضطراب برای بازگرداندن آرامش روحی و سلامت جسمی لازم است. ولی پیدا کردن یک داروی ضد استرس که در هر شرایطی برای شما مناسب باشد، آسان نیست. فهرستی که در اینجا برای شما تهیه کردیم، مجموعه‌ای کامل از روش‌های مختلف برای رسیدن به آرامش درونی و یک زندگی ضد استرس و تنش است. رفتار: افزایش حافظه فعال/ افزایش عملکرد/ تمرکز بالاتر/ افزایش اعتماد به نفس/ حفظ سلامت روح و جسم

سرفصل:

نظری: ۱. تعریف مدیریت استرس و لزوم یادگیری آن ۲. تفاوت استرس، اضطراب و ترس ۳. انواع استرس ۴. عوامل استرس زا و مراحل مواجهه با آن ۵. اثرات فیزیولوژیک استرس بر بدن ۶. روش های کاهش استرس ۷. ارتباط مدیریت خشم و استرس ۸. مدیریت فشار روانی ۹. غلبه بر استرس با استفاده از حافظه فعال

عنوان دوره: دوره آموزش پریمیر - premiere

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی هنرجو با تدوین غیر خطی و فراگیری نرم افزار پریمیر

رفتاری: هدف دوره های فوق بازار کار می باشد ، یعنی دوره برای بازار کار تدوین شده است و نحوه جذب شدن به بازار کار نیز داخل دوره تدریس خواهد شد .ولی اینکه هنرجو دقیقا تمرینات گفته شده در کلاس ها را انجام بدهد ، در پایان دوره نمونه کارهای زیادی را برای ارائه به مشتری و جذب شدن به بازار کار را خواهد داشت .

سرفصل:

نظری: تمامی سرفصل ها و مباحث آموزشی ، علاوه بر آموزش تئوری ، در قالب انجام پروژه های عملی نیز خدمت هنرجویان ارائه می گردد.

عملی: آشنایی با ترانزیشن ها، نحوه عملکرد صوت، جلوه های صوتی، میکس صدا

عنوان دوره: دوره آموزشی ساخت فیلمهای آموزشی با نرم افزار کماتازیا

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آموزش از راه دور از طریق تولید فیلم های آموزشی

رفتاری: کار عملی تولید فیلم آموزشی

سرفصل:

نظری: معرفی نرم افزار - تنظیم صدا در ویندوز - تنظیم صدای گوینده - آشنایی با ابزار های ضبط فیلم و صدا - کار با نشانگر ها در برنامه جهت هدایت بهتر مخاطب- اسفاده از افکتهای صوتی و تصویری در جهت افزایش جذابیت فیلم - آشنایی با استانداردهای خروجی ، پسوند های تصویری و کیفیت فیلم - عملی: ضبط نمایشگر کامپیوتر ، ضبط صدای گوینده، ویرایش فیلم و صدای ضبط شده ، اضافه کردن موشن گرافیک به فیلم ، صدا گذاری و موزیک متن در فیلم ، گذاشتن لوگو کپی رایت در فیلم و گرفتن خروجی نهایی برای اشتراک گذاری

هدف دوره:

کلی: توانایی طراحی پوستر و تبلیغات در سطح مقدماتی

رفتاری: طراحی پوستر و بروشور و اطلاعیه

سرفصل:

نظری: آشنایی مقدماتی با محیط نرم افزار فتوشاپ/ آشنایی با اصول ترکیب بندی در پوستر/ رنگشناسی در پوستر

عملی: آموزش ابزارهای انتخاب/فایل های ورودی و خروجی/تغییر اندازه و تغییر کادر/ابزارهای رنگ و طراحی/ابزارهای نوشتن/لایه ها/بهبود

تصویر/فیلترهای کاربردی/ملزومات چاپ/تمرینهای عملی در طول دوره برای هر ابزار

عنوان دوره: کارگاه طراحی پوستر (نرم افزار فتوشاپ)

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: توانایی طراحی پوستر و تبلیغات در سطح مقدماتی

رفتاری: طراحی پوستر و بروشور و اطلاعیه

سرفصل:

نظری: آشنایی مقدماتی با محیط نرم افزار فتوشاپ/ آشنایی با اصول ترکیب بندی در پوستر/ رنگشناسی در پوستر

عملی: آموزش ابزارهای انتخاب/فایل های ورودی و خروجی/تغییر اندازه و تغییر کادر/ابزارهای رنگ و طراحی/ابزارهای نوشتن/لایه ها/بهبود

تصویر/فیلترهای کاربردی/ملزومات چاپ/تمرینهای عملی در طول دوره برای هر ابزار

هدف دوره:

کلی: یادگیری شیوه های صفحه آرایی صحیح در گزارش نویسی
 رفتاری: طراحی صفحه آرایی در نرم افزارهای photoshop و word

سرفصل:

نظری: آشنایی مقدماتی با شیوه گزارش نویسی / آشنایی با اصول ترکیب بندی / کادرها و اصول صفحه آرایی / رنگشناسی در صفحه آرایی
 عملی: آشنایی با شیوه های صفحه آرایی / یادگیری اصول ترکیب بندی / شناخت انواع کادر و نیروهای بصری آن / کاربرد رنگ و طرح در صفحه آرایی / کاربرد انواع نقوش در صفحه آرایی / ارائه یک گزارش کامل با توجه به اصول صفحه آرایی

فنی و مهندسی

گرایش کامپیوتر

آموزشگاه فنی دختران شیراز

عنوان دوره: آموزش مهارت‌های هفتگانه icdl

تعداد فراگیر: ۱۶

مدت ساعت دوره: ۸۰

نفر ساعت آموزش: ۱۲۸۰

هدف دوره:

کلی: ارتقای سطح علمی و فنی مهندسی کامپیوتر و آفیس نرم افزارهای: Word, Excel, Power Point, Access
 رفتاری: تعمیر سخت افزار کامپیوتر، مدیریت فایل ها و اطلاعات در کامپیوتر، ارائه مطالب و اطلاعات در برنامه های نرم افزاری آفیس

سرفصل:

نظری: مقدماتی، مبانی کامپیوتر و مفاهیم فناوری اطلاعات IT، سیستم عامل (ویندوز) و استفاده از کامپیوتر و مدیریت فایل ها
 Windows؛ اطلاعات و ارتباطات Internet.

عملی: پیشرفته، پردازش کلمات (واژه پردازها) Word، ارائه مطالب Power Point، صفحات گسترده Excel، بانک اطلاعاتی (پایگاه داده ها) Access طراحی پستی بلندی توسط ابزار های terrain و عکس های ارتفاعی، ایجاد جلوه های آب، اقیانوس و استخر، ساخت چمن زار و کار با چمن



عنوان دوره: کارگاه آموزشی نرم افزار هلو

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: بعد از یادگیری مباحث مربوط به حسابداری و با توجه به اینکه سیستم سنتی حسابداری به سمت مکانیزه شدن حرکت می نماید لذا یادگیری نرم افزارهای حسابداری یکی از فاکتورهای بسیار مهم میباشد

رفتاری: با توجه به سریع بودن انجام عملیات توسط نرم افزار و نیازهای مقطعی مدیران به اطلاعات حسابداری، استفاده از نرم افزارهای حسابداری توصیه می گردد.

سرفصل:

عملی: ۱. اطلاعات اول دوره، انتهای عمیات اول دوره، عملیات طی دوره، بستن حسابها

عنوان دوره: دوره ی آموزشی اصول و فنون مذاکره ی موفق بر اساس تحلیل تیپ های شخصیتی و زبان بدن

صدور مجوز

هدف دوره:

کلّی: بخش عمده‌ای از رابطه‌های ما در زندگی، چه زندگی شخصی و چه محیط کسب و کار، از جنس‌مذاکره هستند. مهارت مذاکره در تمام جنبه های زندگی ما (شخصی و حرفه ای) نقش پررنگی دارد. به بیان بهتر، در هر بحثی که در آن نیاز به تصمیم گیری باشد به مهارت های مذاکره نیاز داریم. مذاکره مهارت و فنی است که با آن می توانیم منفعت هر دو طرف را حفظ کرده و رضایت نسبی هر کدام را تضمین کنیم. با توجه به اهمیت فراگیری این مبحث برای دانشجویان به دلیل تأثیر فراوانی که بر زندگی شخصی، اجتماعی و شغلی ایشان می گذارد و نقش کم‌رنکی که این مبحث مهم در منابع درسی و آموزشی دانشجویان در طول دوران تدریس داشته، برآن شدیم که در قالب یک دوره ی آموزشی در سطوح مختلف (مقدماتی-متوسطه-پیشرفته) آموزشهای لازم را در این حوزه به فراگیران منتقل کنیم. رفتاری: فراگیران بعد از پایان دوره با انواع سبک های رفتاری و نحوه مواجهه و برخورد صحیح با هر سبک آشنا می شوند، همچنین می توانند برای مذاکره خود هدف گذاری و نیز برنامه ریزی صحیحی انجام دهند. هنر پرسش و پاسخ در مذاکره، مهارت نه گفتن، متقاعدسازی طرف مقابل به شیوه ی برد-برد، آشنایی با پیامهای غیرکلامی و زبان بدن در مذاکره و نیز ابزارها و تکنیک‌های به پایان رساندن جلسه از دیگر اهداف برگزاری این دوره آموزشی می باشد

سرفصل:

نظری: مقدماتی در مورد تعریف مذاکره و اهمیت مذاکره، مفهوم تعارض و مدیریت تعارض، انواع مذاکره، برنامه ریزی برای مذاکره، رفتارشناسی در مذاکره، شخصیت شناسی در مذاکره، تصمیم گیری در مذاکره، چالش‌های ارتباط در مذاکره، پیامهای غیرکلامی و زبان بدن در مذاکره، مهارت ارائه شفاهی و تنظیم گزارش، هنر به پایان رساندن جلسات مذاکره و فروش.

عملی: مدل ذهنی مذاکره کننده موفق، سبکهای رفتاری مواجهه با تعارض: رقابتی - تهاجمی، تسلیم: چه زمانی باختن می تواند یک انتخاب درست باشد؟، معامله، حل مسئله: هنر سوال پرسیدن در تعارضها، اجتناب. توجه به خط قرمز در مذاکره و تعریف آن (نقطه ترک مذاکره)، برنامه ریزی برای امتیازدهی در مذاکره، مدل‌های تصمیم گیری در مذاکره، هنر پرسش و پاسخ در مذاکره، زبان بدن به عنوان یکی از زیرمجموعه‌های علائم غیرکلامی

استان قزوین



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجو
۱	دانشکده فنی پسران قزوین شهید بابایی	۹۹۰
۲	آموزشکده فنی دختران قزوین	۱۲۰۰
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	درآمد حاصله
۳	۱۰۹۸	۲۳۳۰۸۰۰۰۰
تعداد مجوز صادر شده		
-		

فنی و مهندسی

گرایش شبکه

دانشکده فنی پسران قزوین شهید بابایی

عنوان دوره: آشنایی با طراحی و نصب شبکه (ccna)

تعداد فراگیر: ۱۲

مدت ساعت دوره: ۵۳

نفر ساعت آموزش: ۶۳۶

هدف دوره:

کلی: افراد پس از گذراندن دوره CCNA با انواع اتصالات و کابل های شبکه جهت اتصال دستگاههای مختلف شبکه و نیز نصب و پیکر بندی و عیب یابی شبکه ها و تجهیزات شبکه از قبیل روتر و سوئیچ با مقیاس کوچک تا متوسط آشنا خواهند شد

سرفصل:

نظری: پروتکل TCP/IP و هفت لایه OSI، Subnetting، های با طول متغیر، IOS و مدیریت تجهیزات ایمنی،
 عملی: مسیر یابی IP با استفاده از پروتکل های مسیر یابی RIP، IGRP، EIGRP، OSPF، BGP، LAN های مجاز-امنیت-
 ترجمه آدرس شبکه (NAT) فناوری های بیسیم سیسکو-اینترنت پروتکل نسخه IPv6-شبکه های گسترده (WANS) عیب یابی
 شبکه• مدیریت یک Cisco Internetworking• سوئیچینگ لایه ۲ و لایه ۳ سیسکو



علوم انسانی

گرایش حسابداری

آموزشگاه فنی دختران قزوین

عنوان دوره: کارگاه پیاده سازی اطلاعات مالی در نرم افزار حسابداری سپیدار

تعداد فراگیر: ۱۱

مدت ساعت دوره: ۱۰

نفر ساعت آموزش: ۱۱۰

هدف دوره:

کلی: پیاده سازی اطلاعات مالی شرکت در نرم افزار سپیدار
 رفتاری: توانایی کار کردن با نرم افزار حسابداری

سرفصل:

نظری: آموزش اصول و پایه حسابداری
 عملی: آموزش نرم افزار سپیدار همکاران سیستم

هنر

گرایش خیاطی

آموزشگاه فنی دختران قزوین

عنوان دوره: آموزش مجازی طراحی و دوخت لباس بر روی الگوهای آماده

تعداد فراگیر: ۱۱

مدت ساعت دوره: ۳۲

نفر ساعت آموزش: ۳۵۲

هدف دوره:

کلی : طراحی و دوخت لباس هماهنگ با متد روز الگوی ترک

سرفصل:

نظری : آموزش دوره نازک دوزی (مانتو دوز، شلوار، چادرو ...)

عملی : آموزش دوخت و نازک دوزی

استان قم



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجو
۱	آموزشکده فنی دختران قم	۹۳۰
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	درآمد حاصله
۲	۳۰۰	
تعداد مجوز صادر شده		
۶		

هدف دوره:

کلی: آشنای با سیستم عامل RHEL و کار با پلتفرم انسیبل
رفتاری: ارتقا سطح دانش ای تی فراگیران

سرفصل:

نظری: Red Hat RHCSA - Red Hat RHCE
عملی: با استفاده لابراتواری که به صورت آنلاین در اختیار دانشجو قرار می گیرد دانشجو به تمرین مباحث می پردازد

عنوان دوره: کارگاه آموزشی تکنیک های کاربردی فراگیری زبان انگلیسی به صورت خودآموز

صنور مجوز

هدف دوره:

کلی: فراگیری صحیح زبان انگلیسی از طریق آشنایی با تکنیک های کاربردی حفظ واژگان
رفتاری: ایجاد مهارت یادگیری زبان به صورت خودخوان

سرفصل:

عملی: با استفاده لایبراتوراری که به صورت آنلاین در اختیار دانشجو قرار می گیرد دانشجو به تمرین مباحث می پردازد.

عنوان دوره: کارگاه آموزشی کاربردی اکسل

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آموزش مهارت های کار در محیط برنامه اکسل
 رفتاری: سرعت بخشی به روال انجام کارهای اداری و مرتبط

سرفصل:

عملی: آشنایی با تکنیک های مختلف برای کار در محیط اکسل

عنوان دوره: کارگاه تخصصی و کاربردی تهیه اظهارنامه الکترونیکی (اشخاص حقیقی و حقوقی)

نفر ساعت آموزش : ۲۰۰

مدت ساعت دوره : ۸

تعداد فراگیر : ۲۵

هدف دوره:

کلی : توانایی انجام تهیه اظهارنامه الکترونیکی (اشخاص حقیقی و حقوقی)

رفتاری : تهیه اظهارنامه الکترونیکی (اشخاص حقیقی و حقوقی)

سرفصل:

نظری : تهیه اظهارنامه الکترونیکی (اشخاص حقیقی و حقوقی)

عملی : توانایی ارسال اظهارنامه الکترونیکی (اشخاص حقیقی و حقوقی)

عنوان دوره: تهیه لیست حقوق و دستمزد و بیمه تامین اجتماعی

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: تهیه لیست حقوق و دستمزد و بیمه تامین اجتماعی
 رفتاری: توانایی انجام تهیه لیست حقوق و دستمزد و بیمه تامین اجتماعی

سرفصل:

نظری: آشنایی با قانون وزارت کار
 عملی: نحوه تهیه لیست حقوق و دستمزد و بیمه تامین اجتماعی براساس قانون وزارت کار

عنوان دوره: اظهارنامه مالیات بر ارزش افزوده

تعداد فراگیر: ۲۵

مدت ساعت دوره: ۸

نفر ساعت آموزش: ۱۰۰

هدف دوره:

کلی: آموزش تهیه اظهارنامه مالیات بر ارزش افزوده
 رفتاری: آشنایی و تسلط بر نحوه تهیه اظهارنامه مالیات بر ارزش افزوده

سرفصل:

نظری: اظهارنامه مالیات بر ارزش افزوده
 عملی: تنظیم و پر کردن فرمهای اظهارنامه مالیات بر ارزش افزوده طبقه ارایه به اداره دارایی

عنوان دوره: کارگاه تخصصی تحریر دفاتر روزنامه و کل

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: تحریر دفاتر روزنامه و کل

رفتاری: توانایی انجام تحریر دفاتر روزنامه و کل

سرفصل:

نظری: نحوه ثبت سند حسابداری و تحریر دفاتر روزنامه و کل

عملی: نحوه ثبت سند حسابداری و تحریر دفاتر روزنامه و کل

استان کردستان



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجو
۱	دانشکده فنی دختران سنندج	۱۱۱۶
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	درآمد حاصله
۱	۱۱۲	۷۲,۶۸۵,۶۳۴
تعداد مجوز صادر شده		
-		

علوم انسانی

گرایش تربیت بدنی

آموزشکده فنی دختران سنندج

عنوان دوره: فیزیولوژی انسانی

تعداد فراگیر: ۱۴

مدت ساعت دوره: ۸

نفر ساعت آموزش: ۱۱۲

هدف دوره:

کلی: آشنایی با نحوه کارکرد اندامهای داخلی بدن در ورزش
رفتاری: یادگیری چگونگی عملکرد بدن حین ورزش

سرفصل:

نظری: سیستم قلب و عروق و تنفس، سیستمهای تولید انرژی، آشنایی با کالری و تولید و مصرف انرژی، آشنایی با سلولها و عملکرد سلولها، آشنایی با سیستم اعصاب مرکزی، تمرینات خاص هر کدام از سیستمهای ورزشی.

استان کرمان



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجو
۱	آموزشکده فنی دختران کرمان	۱۷۲۱
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	درآمد حاصله
۲	۱۳۹۰	۵۴۷۳۳۰۰۰۰
تعداد مجوز صادر شده		
۱		

عنوان دوره: کارگاه آموزش شیفت بندی در فتوشاپ

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آموزش کاربردی طراحی پوستر در حیطه تخصصی رشته های: نقشه کشی معماری-معماری داخلی و شهرسازی
رفتاری: پیش زمینه ای برای ورود به بازار کار اخلاق حرفه ای و کاری در ارائه کارهای خویش بدون استفاده از نیروی انسانی دیگر.

سرفصل:

نظری: طبقه بندی مباحث پیش نیاز برای طراحی مرتبط و پیشبرد آنها از قبیل: ارسال فایل نرم افزارهای مرتبط/ انواع مختلف خروجی های نرم افزار.
عملی: طراحی تخصصی پوستر و تراکت تبلیغاتی مرتبط از مرحله طراحی تا مرحله خروجی داده ها..

عنوان دوره: شیوه نگارش یک مقاله علمی

تعداد فراگیر: ۷۱

مدت ساعت دوره: ۱۰

نفر ساعت آموزش: ۷۱۰

هدف دوره:

کلی: نحوه نوشتن مقالات علمی، آشنایی با نحوه جست و جوی مقالات، آشنایی با نحوه جست و جوی کنفرانس ها و ژورنال های به روز رفتاری: آشنایی با نحوه پژوهش و مقال، آشنایی با مفاهیم کلیدی پژوهش مقاله و ..

سرفصل:

نظری: آشنایی با چارچوب مقالات علمی، نحوه شروع پژوهش، نحوه انتخاب موضوع (ویگی های یک عنوان خوب)، نحوه نوشتن چکیده
نحوه نوشتن مقدمه، نحوه نوشتن بیان مسئله، نحوه نوشتن ضرورت و اهمیت

عنوان دوره: تربیت جنسی (خودمراقبتی) کودک و نوجوان

تعداد فراگیر: ۸۵

مدت ساعت دوره: ۸

نفر ساعت آموزش: ۶۸۰

هدف دوره:

کلی: - پیشگیری از سوءاستفاده جنسی از کودکان - توانمندسازی والدین در تربیت جنسی فرزندان - پیشگیری از آسیب های اجتماعی دوران بلوغ - رفتاری: بعد از پایان کارگاه انتظار می رود شرکت کنندگان بتوانند: تربیت جنسی را تعریف کنند و اصول آن را نام ببرند. راه های پیشگیری از سوءاستفاده جنسی را بیان کنند. راهکارهای دوران بلوغ برای داشتن شرایط روحی مناسب را بیان کنند.

سرفصل:

نظری: تعریف و ضرورت تربیت جنسی - موانع و پیش شرط ها برای تربیت جنسی - مراحل رشد جنسی کودکان و نکات ضروری جهت آموزش به آنها بر اساس تفکیک سنی: نوزادان تا ۳ سال | ۳ تا ۶ سال | ۶ تا ۱۰ سال | ۱۰ تا ۱۴ سال | ۱۴ تا ۱۸ سال - سوالات جنسی کودکان و نحوه پاسخگویی به آنها - خودارضایی در کودکان و نحوه برخورد مناسب با آن - تعریف بلوغ و اهمیت پرداختن به آن - چالش های دوران بلوغ - تغییرات فیزیکی دوران بلوغ (دختر و پسر) - فیزیولوژی عادت ماهیانه - تشریح علایم قبل از عادت ماهیانه (علایم جسمی / علایم روانی) - بهداشت عادت ماهانه - تغذیه و ورزش در دوران عادت ماهانه - تغییرات روانشناختی در دوران بلوغ - بهداشت روانی در دوران بلوغ - آسیب های اجتماعی دوران بلوغ



استان کیلان



ردیف	نام مرکز	تعداد دانشجو
۱	آموزشکده فنی چمران رشت	۱۳۲۷
۲	آموزشکده فنی دختران رشت	۱۱۸۵
۳	آموزشکده فنی پسران بندر انزلی	۷۸۰
۴	آموزشکده فنی پسران آستانه اشرفیه	۵۱۵
تعداد دوره برگزار شده	نفر ساعت آموزش	درآمد حاصله
--	-	-
تعداد مجوز صادر شده		
۱۷		

عنوان دوره: دوره آموزشی آزمایشگاه خاک

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: کسب حرفه و فراگیری روند آزمایش در ورد رشته تحصیلی
 رفتاری: ایجاد شور و شوق در هنر اموزان و در نتیجه ایجاد یک شغل جدید

سرفصل:

نظری: تاریخچه شکل گیری آزمایشگاه خاک
 عملی: آزمایش دانه بندی - تراکم استاندارد و اصلاح شد - تحکیم - نمونه گیری و نمونه سازی

هدف دوره:

کلی: توانایی انتقال اطلاعات اجرایی حسابداری به فراگیران
 رفتاری: توانایی انجام پروژه های مالی و انتقال اطلاعات آن به فراگیران

سرفصل:

نظری: آموزش فن بیان و ارتباط برقرار کردن با دانشجویان و سرفصلهای اجرایی حسابداری
 عملی: انجام پروژه های مالی شرکتها و موسسات

هدف دوره:

کلی: توانایی انجام کارها در EXCEL, WORD, ACCESS, POWER POINT, INTERNET
رفتاری: توانایی کار کردن با نرم افزار OFFICE

سرفصل:

عملی: مهارت در EXCEL, WORD, ACCESS, POWER POINT, INTERNET

هدف دوره:

کلی: آشنایی با نرم افزار سپیدار

سرفصل:

نظری: آشنایی با نحوه نصب نرم افزار سپیدار - آشنایی با منوها و فرم ها

عملی: کار عملی با کامپیوتر



عنوان دوره: آموزش جاوا اسکریپت (JavaScript)

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: برای دانشجویان فارغ التحصیل رشته های کامپیوتر و فناوری اطلاعات ، امروزه به دلیل آنکه ارتباطات فضای مجازی رونق زیادی یافته است طراحی یک سایت به شکل مناسب و مورد پسند کاربران متفاوت اهمیت بالایی یافته است. به همین جهت صاحبان سرمایه و کار برای رونق کار خود به دنبال طراحان حرفه ای برای طراحی سایتی مناسب و کارآمد هستند. لذا یادگیری روش های مناسب و به روز طراحی سایت مورد توجه بسیاری از علاقه مندان و کارجویان قرار گرفته است. جاوا اسکریپت زبان برنامه نویسی مفسری در سمت کلاینت است که می توان بوسیله آن عناصر HTML موجود در صفحه وب و مقادیر CSS آن ها را تغییر داد و نیز ابزاری برای اعتبارسنجی داده ها است

سرفصل:

نظری : طراحی و پیاده سازی نقشه ضوابط نظام مهندسی ساختمان کار عملی و کلکسیون

عنوان دوره: آشنایی با شرایط و فرایند تاسیس مهد کودک

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی با شرایط و فرایند تاسیس مهد کودک
رفتاری: دانشجو مراحل و شرایط و ضوابط تاسیس مهد کودک را یاد بگیرد

سرفصل:

نظری: مراحل دریافت موافقت اصولی - مراحل دریافت پروانه فعالیت - مراحل صدور و شرایط مسئول فنی



عنوان دوره: آموزش طراحی و ترسیم نقشه های مورد تایید نظام مهندسی

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: دانشجویان فارغ التحصیل رشته های معماری و عمران برای اجرای نقشه های مورد تایید نظام مهندسی دچار مشکل هستند و با ضوابط اجرایی - نظام مهندسی آشنا نیستند. این دور به دانشجویان برای ورود به کار اجرایی کمک میکند

سرفصل:

نظری: طراحی و پیاده سازی نقشه- ضوابط نظام مهندسی ساختمان- کار عملی و کلکسیون- عملی

عنوان دوره: خلاقیت و کاربرد تصویر در ساخت پوستر

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: تسلط دانشجو در استفاده از کامپیوتر برای بکارگیری آن در دروسی مانند کارگاه تکنولوژی و صفحه آرایی
عملی: مهارت آموزی

سرفصل:

نظری: آموزش ابزارها و محیط نرم افزار و چگونگی به کار گیری آنها در محیط نرم افزار
عملی: اجرای لوگو، کارت ویزیت سربرگ

هدف دوره:

کلی: آشنایی با دستگاه تراش و کارکرد ها آن

رفتاری: کسب توانایی تنظیم و بکار گیری ماشین تراش/کسب توانایی انجام عملیات روتراشی، کف تراشی، مخروط تراشی و پیچ تراشی/کسب توانایی تیز کردن و آماده سازی ابزار های تراشکاری

سرفصل:

نظری: آشنایی با اجزاء و کارکرد دستگاه تراش/ آشنایی با ابزار های تراشکاری/ آشنایی با روتراشی، کف تراشی و مخروط تراشی روی دستگاه تراش/ آشنایی با پیچ تراشی

عملی: کسب توانایی تنظیم و بکار گیری ماشین تراش - کسب توانایی انجام عملیات روتراشی، کف تراشی، مخروط تراشی و پیچ تراشی/کسب توانایی تیز کردن و آماده سازی ابزار های تراشکاری

عنوان دوره: دوره طراحی و مدلسازی با نرم افزار SolidWorks

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: ۱- آشنایی با نرم افزار طراحی مهندسی مکانیک SolidWorks

رفتاری: توانایی ترسیم مدل های سه بعدی در محیط Part - توانایی مونتاژ قطعات مدل شده در محیط Assembly - توانایی تهیه نقشه های کارگاهی در محیط Drawing

سرفصل:

نظری: ۱- آشنایی با نرم افزارهای مهندسی مکانیک CAD/CAM ۲- آشنایی با محیط نرم افزار در بخش های Part-Assembly- Drawing ۳- آشنایی با دستورات ترسیم مدل ۲ بعدی و ایجاد حجم سه بعدی ۴- آشنایی با دستورات مونتاژ و روابط مونتاژی، قطعات استاندارد ۵- آشنایی با دستورات ترسیم و تهیه نقشه های ۲ بعدی همراه با اندازه گذاری و ...

عملی: تجزیه و تحلیل مدارها و نصب و پیاده سازی آنها روی میزهای آزمایشگاهی موجود ۱- توانایی ترسیم و مدلسازی قطعات و نقشه های داده شده، مونتاژ آنها و تهیه نقشه های اجرایی

عنوان دوره: دوره نقشه خوانی صنعتی

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: دوره نقشه خوانی صنعتی

رفتاری: توانایی استخراج اطلاعات فنی را از نقشه را داشته باشد ارتباط نکات فنی موجود در نقشه با چگونگی ساخت و کنترل قطعات را شرح دهد- ارتباط موارد مونتاژی موجود در نقشه ها را با روش ساخت و کنترل قطعات تشریح کند نکات کاربردی و فنی موجود در نقشه را بر اساس استاندارد لازم از جداول ماشین سازی استخراج کرده در جهت ساخت قطعات بکار گیرند و شستن برگه ساخت (فرآیند ساخت) برای قطعات متداول تراشکاری، فرزکاری و... را انجام دهد

هدف دوره:

نظری: نقشه خوانی مقدماتی قطعات تراشکاری و فرزکاری - نقشه خوانی اجزای ماشین و قطعات استاندارد - استخراج نکات فنی شامل جنس، مدل‌های اندازه گذاری، اندازه های مربوط به درگیری با قطعات استاندارد، استخراج اطلاعات مربوط به کیفیت سطح، تلرانسها، انطباقات و همچنین تلرانسهای فرم و تشریح ارتباط این اطلاعات با نحوه ساخت و مونتاژ قطعات تراشکاری، فرزکاری و سنگ زنی و...
عملی: کار روی نقشه های مقدماتی اجرایی و کارگاهی مربوط به تراش و فرزکار روی نقشه های تخصصی اجرایی و کارگاهی تراش، فرز و سنگ زنی نوشتن برگه ساخت برای نقشه های اجرایی

عنوان دوره: برنامه نویسی ماشین های فرز CNC

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی با ساختار و کارکرد ماشین های کنترل عددی و برنامه نویسی آنها
 رفتاری: توانایی برنامه نویسی دستی و نرم افزاری برای قطعات و انتقال و اجرای آن روی ماشین فرز cnc

سرفصل:

نظری: تاریخچه ساختار ماشین های CNC روستشها و زبان هاب برنامه نویسی CNC/آشنایی با کد های برنامه نویسی به زبان ISO-G code

عملی: تفسیر و نقشه خوانی نمونه نقشه های کارگاهی برای استخراج برنامه نویسی/ انجام محاسبات و برنامه نویسی قطعات بررسی شده/
 اجرای برنامه در نرم افزار های شبیه ساز و خطا یابی و رفع عیب برنامه ها/ انتقال برنامه های نمئنه به دستگاه و اجرا روی دستگاه

عنوان دوره: کارگاه ساخت دیجیتال

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی با مبانی، اصول و تجهیزات ساخت دیجیتال

رفتاری: کسب توانایی انتقال فایل، تنظیم و بکارگیری چاپگر های سه بعدی و تراش CNC

سرفصل:

نظری: آشنایی با اجزاء و کارکرد دستگاه چاپگر سه بعدی، اسکنر سه بعدی و ماشین فرز CNC

عملی: انجام عملیات اسکن سه بعدی، مدلسازی در نرم افزار و آماده سازی فایل چاپ سه بعدی، انتقال فایل به دستگاه چاپگر سه بعدی و چاپ قطعه، انتقال فایل به ماشین فرز سی ان سی و ماشینکاری قطعه

عنوان دوره: دوره آموزشی طراحی و نصب مدارهای پنوماتیک (پنوماتیک کاربردی)

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی با اصول و مبانی پنوماتیک-آشنایی با اجزاء و مدارهای پنوماتیک

رفتاری: کسب توانایی ترسیم و نقشه خوانی مدارهای پنوماتیک/کسب توانایی شنا سایی اجزاء و کاتالوگ خوانی اجزای پنوماتیک /کسب توانایی پیاده سازی مدارهای نمونه روی میزهای آزمایشگاهی با اجزای مربوطه

سرفصل:

نظری: آشنایی با سیالات و علم ایجاد و انتقال قدرت و انرژی-آشنای با انواع اجزای مدارهای پنوماتیک و کارکرد هر یک-نقشه خوانی مدارهای پنوماتیک-

عملی: تجزیه و تحلیل مدارها و نصب و پیاده سازی آنها روی میزهای آزمایشگاهی موجود

عنوان دوره: دوره آموزشی برنامه نویسی ویژوال بیسیک

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی با زبان ها و اصول برنامه نویسی رایانه

رفتاری: آشنایی با زبان های برنامه نویسی - آشنایی با الگوریتم و فلوچارت - توانایی برنامه نویسی ساده در محیط ویژوال بیسیک ۶

سرفصل:

نظری: آشنایی با زبان های برنامه نویسی - آشنایی با مفاهیم، کاربرد و نمادهای فلوچارت و الگوریتم/ آشنایی با انواع داده، توابع و عبارت ها

آشنایی با توابع، ساختارهای تصمیم

عملی: توانایی طراحی الگوریتم و رسم فلوچارت برای مسائل داده شده/ توانایی طراحی رابط گرافیکی با کاربر در محیط/ توانایی برنامه نویسی

دستورات و ساختار برنامه مورد نیاز و اجزای برنامه VB6

عنوان دوره: بقاء در دریا

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی با مفاهیم و اصطلاحات دریایی

رفتاری: توانایی کار با دستگاههای بقاء در دریا

سرفصل:

نظری: تاریخچه دریا و کشتی ساختار دستگاههای مربوط به بقاء - روشهای بررسی بقاء در دریا/ آشنایی با انواع قایق های نجات

عملی: کاربرد دستگاههای اطفاء حریق - اجرای عملی اطفاء حریق - طراحی و ساخت یک اتاق دودیک طبقه



عنوان دوره: پیشگیری از حریق و اطفاء

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی با سوخت ها و اطفاء حریق

رفتاری: توانایی کار با دستگاههای اطفاء حریق

سرفصل:

نظری: تاریخچه آتش و حریق - ساختار دستگاههای اطفاء حریق - روشهای بررسی مثلث آتش - آشنایی با انواع سوخت

عملی: کاربرد دستگاههای اطفاء حریق - اجرای عملی اطفاء حریق - طراحی و ساخت یک اتاق دودیک طبقه



استان مرکزی



تعداد دانشجو	نام مرکز	ردیف
۱۵۹۱	آموزشکده فنی پسران اراک	۱
درآمد حاصل	نفر ساعت آموزش	تعداد دوره برگزار شده
۵۶۷,۵۰۰,۰۰۰	۴۴۰	۱
تعداد مجوز صادر شده		

عنوان دوره: برنامه نویسی موبایل مبتنی بر سیستم عامل اندروید

تعداد فراگیر: ۱۱

مدت ساعت دوره: ۴۰

نفر ساعت آموزش: ۴۴۰

هدف دوره:

کلی: تربیت مدرسین با تجربه برای ارائه دروس برنامه نویسی موبایل مقدماتی، برنامه نویسی موبایل پیشرفته، نرم افزارهای توسعه موبایل برای مقاطع کاردانی و کارشناسی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات

رفتاری: مدرس در پایان دوره بتواند شرایط تدریس در دانشگاه فنی و حرفه ای را برای موارد ذکر شده از ابعاد علمی و عملی و شیوه های موثر ارائه و تدریس را برخوردار شود

هدف دوره:

نظری: طراحی شی گرا، مهندسی نرم افزار، پایگاه داده، XML، مقدمات جاوا، انواع داده ها، عملگرها (حسابی، مقایسه ای)، شرط ها، حلقه ها، آرایه ها، مفاهیم کلاس ها و شی گزایی، عملی: ۱. آموزش زبان جاوا: مقدمات جاوا، انواع داده ها، عملگرها (حسابی، مقایسه ای)، شرط ها، حلقه ها، آرایه ها، مفاهیم کلاس ها و شی گزایی، رسیدگی به خطاها-۲. مقدمه ای بر اندروید: معماری اندروید، کار با ابزار برنامه نویسی اندروید، چرخه زندگی برنامه های اندروید-۳. رابط کاربری برنامه ها: مقدمه ای بر رابط کاربری و اجرای تشکیل دهنده، Layout ها در اندروید، کار کردن با اجزا متفاوت رابط کاربری، نمایش متن ها، ورودی متن، منوها در اندروید، استفاده از dialog ها، استفاده از fragment ها-۴. ذخیره سازی داده ها: استفاده از فایل خارجی، استفاده از shared preference، استفاده از پایگاه داده، مقدمه ای بر پایگاه داده SQLite، عملیات پایه CRUD در پایگاه داده، ذخیره سازی و استخراج محتوا از پایگاه داده، Activity ها، Service ها، Broadcast Receiver، پاسخ به رخدادها، پوسته برنامه، کار با اعلان ها، ارسال پیامک، برقراری ارتباط با وب سرویس ها



استان هرمزگان



تعداد دانشجو	نام مرکز	ردیف
۱۰۹۴	آموزشکده فنی دختران بندرعباس	۱
۵۶۳	آموزشکده فنی پسران میناب	۲

درآمد حاصل	تعداد دوره برگزار شده	تفرعات آموزش
۲۱,۹۰۰,۰۰۰	۵۵۲	۱

تعداد مجوز صادر شده
۱

عنوان دوره: رفتار در محیط کار

تعداد فراگیر: ۲۳

مدت ساعت دوره: ۲۴

نفر ساعت آموزش: ۵۵۲

هدف دوره:

کلی: اصول رفتار حرفه ای نوعی آداب معاشرت در چارچوب قوانین محیط کار است که ارتباط مستقیمی با رفتار محترمانه و مودبانه دارد. داشتن رفتار حرفه ای میتواند شانس موفقیت کاری تان را در آینده بهبود ببخشد

سرفصل:

نظری: • آداب برخورد با همکاران همگن • آداب برخورد با زیردستان • آداب غذا خوردن • آداب صحبت با تلفن همراه و ثابت • آداب حضور در جلسات رسمی و غیررسمی • آداب سفر و ماموریت های کاری • آداب مسافرت های خارجی ، مفهوم اتیکت و آداب اجتماعی

• اقتضائات رفتار در محیط کار • آداب برخورد با مدیران

عنوان دوره: تأثیر اپیدمی ویروس کرونا بر سبک زندگی ورزشی بر ورزش

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: ارتقا اطلاعات پرسنل دانشگاه در خصوص ورزش تغذیه تناسب اندام
رفتاری: حفظ روحیه و شادابی در پرسنل دانشگاه

سرفصل:

نظری: مطالب مربوط به ورزش مطالب مربوط به تغذیه تناسب اندام در محیط کار



استان یزد



تعداد دانشجو	نام مرکز	رتبه
۱۷۴۳	دانشکده فنی پسران یزد شماره ۱	۱
۱۶۳۰	آموزشکده فنی دختران یزد	۲

درآمد حاصله	تفرعات آموزش	تعداد دوره برگزار شده
۶,۳۰۰,۰۰۰	۱۴۸۱	۴
تعداد مجوز صادر شده		

فنی و مهندسی

گرایش کامپیوتر

آموزشکده فنی پسران یزد

عنوان دوره: دوره مقدماتی آموزش اکسل

تعداد فراگیر: ۱۷

مدت ساعت دوره: ۱۶

نفر ساعت آموزش: ۲۷۲

هدف دوره:

کلی: آشنایی با اصول نوشتن در اکسل، گزارش گیری، رسم نمودار و نحوه پرینت گرفتن در اکسل

سرفصل:

نظری: آشنایی با محیط اکسل-فرمول نویسی ساده- سورت کردن و فیلتر کردن - نمودارها-انواع خطاها - پرینت گرفتن



عنوان دوره: تهیه ، تدوین و اجرای دستورالعمل جوشکاری (WPS) و (PQR)

تعداد فراگیر: ۲۱

مدت ساعت دوره: ۳۵

نفر ساعت آموزش: ۷۳۵

هدف دوره:

کلی: آماده سازی و اجرای نمونه استاندارد مطابق با دستورالعمل WPS - نحوه آماده نمودن نمونه ها جهت آزمایشات مخرب رفتاری: آشنایی با استاندارد های جوشکاری-علائم و سمبل های جوشکاری - نحوه تهیه و تدوین یک دستورالعمل استاندارد

سرفصل:

نظری: شنایی با ضروریات و غیر ضروریات استاندارد - طراحی جوش - فرایند های جوشکاری - فلز پایه و موارد مصرفی جوشکاری
 عملی: آماده سازی و برشکاری فلز پایه - عملیات پیش گرم ، دمای بین پاسی و پس گرما - انتخاب فرایند و مواد مصرفی - نحوه محاسبه و اندازه گیری حرارت ورودی - جوشکاری نمونهها - آماده سازی نمونه های کشش - خمش - ضربه - متالوگرافی

فنی و مهندسی

گرایش کامپیوتر

آموزشگاه فنی دختران یزد

عنوان دوره: نرم افزار 3 story line - سیستم کامپیوتری

تعداد فراگیر: ۱۸

مدت ساعت دوره: ۸

نفر ساعت آموزش: ۱۴۴

هدف دوره:

کلی: آشنایی با روش آموزشی تولید محتوای الکترونیکی با نرم افزار 3 story line
 رفتاری: فراگیران باید بتوانند یک محتوای درسی یا غیر درسی را به صورت چند رسانه ای تولید نمایند

سرفصل:

عملی: کار با نرم افزار استوری لاین، افزودن عناصر چند رسانه ای، پیش نمایش پروژه، تنظیمات پلیر، کار با تایم لاین، افزودن عناصر تعاملی، کار با لایه ها، استفاده از انیمیشن ها، استفاده از stet ها، خروجی گرفتن، کار با متغیرها، طراحی از مون، ارزشیابی



عنوان دوره: دوره ی زبان عمومی مبتنی بر مکالمات روزمره LEVEL2

تعداد فراگیر: ۱۱

مدت ساعت دوره: ۳۰

نفر ساعت آموزش: ۳۳۰

هدف دوره:

کلی: آموزش زبان عمومی به زبان آموزان با هدف ارتقاء سطح دانش گرامر و لغت و همچنین تسلط به مکالمات روزمره رفتاری: افزایش سطح اعتماد به نفس زبان آموزان برای مکالمات روزمره و ارتقاء توانایی آنها جهت مکالمه در محیط های واقعی

سرفصل:

نظری: آموزش انواع زمانها در خلال مکالمه های روزمره
عملی: آموزش مکالمات روزمره در قالب گروه های دو الی چند نفره برای انتقال مفاهیم به صورت عملی

استان لرستان



تعداد دانشجو	نام مرکز	ردیف
۱۰۶۶	آموزشکده پسران خرم آباد	۱

درآمد حاصله	تعداد دوره برگزار شده	تعداد مجوز صادر شده
۲۹۷۸۴۸۱۰۰۰	۱۶۹۰	۱
تعداد مجوز صادر شده		
۳		

آزاد

گرایش: حسابداری و مالی

آموزشکده پسران خرم آباد

عنوان دوره:

آموزش بنیادی و تکنیکال بورس

تعداد فراگیر: ۱۶۹

مدت ساعت دوره: ۱۰

نفر ساعت آموزشی: ۱۶۹۰

هدف دوره:

آشنایی با بورس و نحوه تحلیل های تکنیکی

سرفصل:

آشنایی با بازارهای مالی ، معرفی نمادهای سرمایه گذاری ، نحوه گرفتن سهام ، سامانه آنلاین بورس ، نحوه خرید و فروش و سفارش ، قوانین حاکم بر بازار سرمایه ، برخی اصطلاحات رایج در کارنامه سهام ، نحوه تحلیل عملکرد سهام ، نحوه تحلیل بازار و معرفی روش های تکنیکالی



عنوان دوره: طراحی فرش - طراحی با مداد

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی افراد با طراحی مدادی

سرفصل:

عملی: کشیدن برگ، غنچه، گل گرد، گل رز، شاه عباسی، اسلیمی، اسپیرال و ترکیب گل ها، واگیره ترنج و حاشیه، تقسیمات نقشه فرش، طراحی نقشه فرش



عنوان دوره: کارگاه حقوق و دستمزد کارکنان و کارگران دولت در سال ۹۹

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: آشنایی با آیت‌های حقوق و دستمزد کارگران و کارکنان دولت ونحوه دریافت ومصوبات

رفتاری: بیشتر افراد حقوق بگیر دستگاہهای دولتی وشرکتیی هیچگونه اطلاعاتی از پارامترهای وآیت‌های حقوقی خود نداشته وچه بسا اجحافی دراین زمینه صورت گرفته ودر صورت عدم شناخت حقشان ضایع گردیده است.ویا اشخاص بخواهند بدانند چقدر در سال ویا ماه وبرچه اساسی دریافت وعیدی وسنوات وپاداششان ومالیات وبیمه آنها چقدر است

سرفصل:

نظری: محاسبات پارامترهای حقوق براساس نمونه حکم کارگزینی ونحوه محاسبه عیدی پایان سال

عملی: آشنایی با قوانین مالیاتی کشور. بیمه وخدمات درمانی قوانین ومصوبات جدید مجلس درخصوص حقوق - آشنایی با مصوبات وبودجه جدید سال ۱۳۹۹ کشور وآشنایی با قانون کارق. قانون برنامه پنجساله ششم توسعه اقتصادی اجتماعی وفرهنگی جمهوری اسلامی ایران



عنوان دوره: کارگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت فرآیند خرید کالا و خدمت. فرآیند مناقصه. فرآیند مزایده

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: چگونگی فرایند خرید و خدمت مناقصه و مزایده

رفتاری: این سامانه بزرگترین مرکز خرید الکترونیکی دولت در کشور می باشد که سازمانها و عموم افراد میتوانند بدون انجام ح ضروری بتوانند کارها و خدمات خود را بصورت الکترونیکی خرید و یا به فروش برسانند

سرفصل:

نظری: آموزش و یادگیری خرید الکترونیکی و یا فروش محصولات انجام استعلام تحت عنوان خدمت و نحوه شرکت در مناقصه بعنوان مناقصه گر و انجام شرکت در مزایده بعنوان مزایده گر

عملی: نحوه درج و شناسایی کالا و بارگذاری اسناد و کار با سامانه جهت فرایند خرید مناقصه و مزایده



استان کرمانشاه



تعداد دانشجو	نام مرکز	ردیف
۱۰۸۰	آموزشکده کرمانشاه ۲	۱

درآمد حاصله	نفر ساعت آموزش	تعداد دوره برگزار شده
-	-	-
تعداد مجوز صادر شده		
۱		

عنوان دوره: صافکاری نوین pdr

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: در پایان این دوره هنرآموز با اصول صافکاری نوین آشنا می شود. در پایان این دوره هنرآموز نحوه فرم کردن خودرو با میله های صافکاری را یاد می گیرد. رفتاری: در پایان این دوره هنرآموز با میله های P.D.r آشنا خواهد شد. در پایان این دوره هنرآموز با لامپ های صافکاری آشنا خواهد شد. در پایان این دوره هنرآموز با کار با چسب های سیلیکونی آشنا و مراحل آن را یاد می گیرد. در پایان این دوره هنرآموز کار با دستگاه نقطه جوش یک طرفه را یاد می گیرد. در پایان این دوره هنرآموز با دستگاه تگرگ کشی آشنا خواهد شد. در پایان این دوره هنرآموز باید بتواند یک قسمت آسیب دیده خودرو را با این ابزار فرم کند

سرفصل:

نظری: مقدمه ای بر صافکاری مجموعه فعالیت هایی است که یک صافکار برای ترمیم بدنه ی آسیب دیده انجام می دهد. این فعالیت ها با توجه به دامنه وسعت آسیب وارده به بدنه اتومبیل ممکن است با ابزار و نقاشی انجام شود. عملی: کار با میله های صافکاری به اصطلاح دقیق تر چوموک در صافکاری استفاده می شود و جزء مدرن ترین ابزار آلات صافکاری بدون رنگ می باشد و کار شبیه اهرم می باشد. و در دو حالت چرخشی و اهرمی (الکلنگی) عمل می کند. لامپ صافکار لامپ های صافکاری یا همان چراغ تست امواج بدنه خودرو می باشد. برای ایجاد دید بهتر برای تشخیص امواج بدنه خودرو ساخته شده است. - دستگاه بادگیری بی رنگی و نقطه جوشیالف) بادگیری بدنه با رنگ / ب) بادگیری بی رنگ (ج) نقطه جوشی (د) جوش دادن میله موجی (ه) جوش واشرو) جوش زیگزاگ- تگرگ کش / برطرف کردن تگرگ خوردگی با تگرگ کش و میله های P.D.r- کار با چسب زنده و چسبونک ها - چسب های سیلیکونی که توان کشش kg^{500} را هم دارند و برای فرم کردن چاله ها (قری ها) استفاده می شوند.



استان زنجان



تعداد دانشجو	نام مرکز	ردیف
۸۶۰	آموزشکده پسران زنجان	۱

دآمد حاصله	نفر ساعت آموزش	تعداد دوره برگزار شده
۱۶,۳۰۰,۰۰۰	-	-

تعداد مجوز صادر شده		
۱		

عنوان دوره: کارگاه آموزشی حل خلاق مساله triz

صدور مجوز

هدف دوره:

کلی: انتظار می رود به کمک ابزارها و روشهای منحصر بفرد جدیدی وقفه به نوآوری اثر بخش ادامه داد

رفتاری: فراگیر بتواند به کمک این تکنیک (روش نوین مهندسی خلاقیت و تفکر طراحی و نوآوریهای چند گانه)، در زمینه شناسایی مشکل اصلی، تحلیل مساله در راستای حل مساله اقدام نماید

سرفصل:

نظری: توانایی نوآوری، تکمیل، تطبیق و بهبود- روش شناسی حل ابتکاری و ابداعانه مساله

عملی: تحلیل اقدامات شرکت ها (مطالعه موردی) مثال: سامسونگ از سال ۲۰۰۴ به بعد برای آموزش همه کارمندان شرکت و نتایج اثربخش آن در ثبت اختراع های آتی حاکی از آن دارد که این شرکت مطرح کره ای قابلیت های مهندسی خلاقیت را در قلب شرکتش به کار گرفته است.



