

ساعت عملی	ساعت نظری	تعداد واحد	نام درس	نوع درس	نام رشته	کد درس	کد رشته
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای آشپزی ایرانی	4103001421	4103001
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای آشپزی ایرانی	4103001422	4103001
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای آشپزی ایرانی	4103001423	4103001
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای صنایع دستی - مصنوعات چوبی	4103003421	4103003
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای صنایع دستی - مصنوعات چوبی	4103003422	4103003
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای صنایع دستی - مصنوعات چوبی	4103003423	4103003
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای صنایع دستی با گرایش آبیگینه	4103004421	4103004
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای صنایع دستی با گرایش آبیگینه	4103004422	4103004
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای صنایع دستی با گرایش آبیگینه	4103004423	4103004
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای انیمیشن- کارگردانی	4103005421	4103005
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای انیمیشن- کارگردانی	4103005422	4103005
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای انیمیشن- کارگردانی	4103005423	4103005
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای تربیت مبلغ قرآن	4103006421	4103006
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای تربیت مبلغ قرآن	4103006422	4103006
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای تربیت مبلغ قرآن	4103006423	4103006
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای تکنولوژی آموزش های فرهنگی و هنری	4103007421	4103007

-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای تکنولوژی آموزش‌های فرهنگی و هنری	4103007422	4103007
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای تکنولوژی آموزش‌های فرهنگی و هنری	4103007423	4103007
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای چاپ - طراحی و آماده‌سازی	4103008421	4103008
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای چاپ - طراحی و آماده‌سازی	4103008422	4103008
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای چاپ - طراحی و آماده‌سازی	4103008423	4103008
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت امور چاپ	4103009421	4103009
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت امور چاپ	4103009422	4103009
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت امور چاپ	4103009423	4103009
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت امور نشر	4103010421	4103010
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت امور نشر	4103010422	4103010
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت امور نشر	4103010423	4103010
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای خبرنگاری با گرایش اجتماعی و فرهنگی	4103011421	4103011
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای خبرنگاری با گرایش اجتماعی و فرهنگی	4103011422	4103011
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای خبرنگاری با گرایش اجتماعی و فرهنگی	4103011423	4103011
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای خبرنگاری با گرایش سیاسی و اقتصادی	4103012421	4103012
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای خبرنگاری با گرایش سیاسی و اقتصادی	4103012422	4103012
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای خبرنگاری با گرایش سیاسی و اقتصادی	4103012423	4103012

-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای روابط عمومی با گرایش امور رسانه	4103013421	4103013
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای روابط عمومی با گرایش امور رسانه	4103013422	4103013
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای روابط عمومی با گرایش امور رسانه	4103013423	4103013
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای روابط عمومی با گرایش الکترونیک	4103014421	4103014
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای روابط عمومی با گرایش الکترونیک	4103014422	4103014
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای روابط عمومی با گرایش الکترونیک	4103014423	4103014
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای روابط عمومی با گرایش رفتار اجتماعی و افکار سنجی	4103015421	4103015
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای روابط عمومی با گرایش رفتار اجتماعی و افکار سنجی	4103015422	4103015
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای روابط عمومی با گرایش رفتار اجتماعی و افکار سنجی	4103015423	4103015
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای سینما- تدوین فیلم	4103016421	4103016
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای سینما- تدوین فیلم	4103016422	4103016
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای سینما- تدوین فیلم	4103016423	4103016
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای طراحی پوشاک باگرایش لباس اجتماعی و مشاغل	4103017421	4103017
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای طراحی پوشاک باگرایش لباس اجتماعی و مشاغل	4103017422	4103017
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای طراحی پوشاک باگرایش لباس اجتماعی و مشاغل	4103017423	4103017
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای طراحی پوشاک با گرایش لباس اقوام	4103018421	4103018
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای طراحی پوشاک با گرایش لباس اقوام	4103018422	4103018

-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای طراحی پوشاک با گرایش لباس اقوام	4103018423	4103018
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای لباس کودک و نوجوان	4103019421	4103019
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای لباس کودک و نوجوان	4103019422	4103019
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای لباس کودک و نوجوان	4103019423	4103019
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای لباس مجلسی و خانگی	4103020421	4103020
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای لباس مجلسی و خانگی	4103020422	4103020
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای لباس مجلسی و خانگی	4103020423	4103020
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای طراحی میلمان	4103021421	4103021
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای طراحی میلمان	4103021422	4103021
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای طراحی میلمان	4103021423	4103021
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای عکاسی - خبر	4103022421	4103022
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای عکاسی - خبر	4103022422	4103022
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای عکاسی - خبر	4103022423	4103022
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای علوم کتابداری و اطلاع رسانی	4103023421	4103023
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای علوم کتابداری و اطلاع رسانی	4103023422	4103023
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای علوم کتابداری و اطلاع رسانی	4103023423	4103023
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای فرش- طراحی	4103024421	4103024

-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای فرش- طراحی	4103024422	4103024
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای فرش- طراحی	4103024423	4103024
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای گرافیک با گرایش پوستر و نشانه	4103025421	4103025
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای گرافیک با گرایش پوستر و نشانه	4103025422	4103025
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای گرافیک با گرایش پوستر و نشانه	4103025423	4103025
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گرافیک با گرایش تزئینی و محیطی	4103026421	4103026
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گرافیک با گرایش تزئینی و محیطی	4103026422	4103026
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گرافیک با گرایش تزئینی و محیطی	4103026423	4103026
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گرافیک - تصویر سازی	4103027421	4103027
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گرافیک - تصویر سازی	4103027422	4103027
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گرافیک - تصویر سازی	4103027423	4103027
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گرافیک با گرایش چاپ و بسته بندی	4103028421	4103028
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گرافیک با گرایش چاپ و بسته بندی	4103028422	4103028
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گرافیک با گرایش چاپ و بسته بندی	4103028423	4103028
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای گریم- چهره پردازی	4103029421	4103029
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای گریم- چهره پردازی	4103029422	4103029
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای گریم- چهره پردازی	4103029423	4103029

-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مترجمی - خبر انگلیسی	4103030421	4103030
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مترجمی - خبر انگلیسی	4103030422	4103030
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مترجمی - خبر انگلیسی	4103030423	4103030
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مترجمی همزمان انگلیسی	4103031421	4103031
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مترجمی همزمان انگلیسی	4103031422	4103031
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مترجمی همزمان انگلیسی	4103031423	4103031
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش ارزیابی فرهنگی	4103032421	4103032
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش ارزیابی فرهنگی	4103032422	4103032
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش ارزیابی فرهنگی	4103032423	4103032
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش امور همایشها و جشنواره ها	4103033421	4103033
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش امور همایشها و جشنواره ها	4103033422	4103033
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش امور همایشها و جشنواره ها	4103033423	4103033
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش برنامه ریزی فرهنگی	4103034421	4103034
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش برنامه ریزی فرهنگی	4103034422	4103034
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش برنامه ریزی فرهنگی	4103034423	4103034
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش برنامه ریزی فعالیتهای قرآنی و مذهبی	4103035421	4103035
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش برنامه ریزی فعالیتهای قرآنی و مذهبی	4103035422	4103035

-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	شناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش برنامه ریزی فعالیتهای قرآنی و مذهبی	4103035423	4103035
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تبلیغات با گرایش تجاری	4103036421	4103036
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تبلیغات با گرایش تجاری	4103036422	4103036
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تبلیغات با گرایش تجاری	4103036423	4103036
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناس حرفه‌ای مدیریت گردشگری	4103037421	4103037
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناس حرفه‌ای مدیریت گردشگری	4103037422	4103037
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناس حرفه‌ای مدیریت گردشگری	4103037423	4103037
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت هتلداری	4103038421	4103038
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت هتلداری	4103038422	4103038
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت هتلداری	4103038423	4103038
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مربی هنر کودک	4103039421	4103039
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مربی هنر کودک	4103039422	4103039
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مربی هنر کودک	4103039423	4103039
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مرمت و احیاء بناهای تاریخی	4103040421	4103040
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مرمت و احیاء بناهای تاریخی	4103040422	4103040
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مرمت و احیاء بناهای تاریخی	4103040423	4103040
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای معماری با گرایش طراحی محیط بیرونی	4103041421	4103041

-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای معماری با گرایش طراحی محیط بیرونی	4103041422	4103041
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای معماری با گرایش طراحی محیط بیرونی	4103041423	4103041
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای معماری با گرایش طراحی محیط داخلی	4103042421	4103042
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای معماری با گرایش طراحی محیط داخلی	4103042422	4103042
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای معماری با گرایش طراحی محیط داخلی	4103042423	4103042
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای موسیقی با گرایش آهنگ سازی ایرانی	4103043421	4103043
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای موسیقی با گرایش آهنگ سازی ایرانی	4103043422	4103043
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای موسیقی با گرایش آهنگ سازی ایرانی	4103043423	4103043
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای موسیقی با گرایش رهبری ارکستر	4103044421	4103044
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای موسیقی با گرایش رهبری ارکستر	4103044422	4103044
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای موسیقی با گرایش رهبری ارکستر	4103044423	4103044
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای موسیقی با گرایش موسیقی آیینی	4103045421	4103045
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای موسیقی با گرایش موسیقی آیینی	4103045422	4103045
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای موسیقی با گرایش موسیقی آیینی	4103045423	4103045
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای موسیقی با گرایش موسیقی کودک	4103046421	4103046
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای موسیقی با گرایش موسیقی کودک	4103046422	4103046
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای موسیقی با گرایش موسیقی کودک	4103046423	4103046

-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای موسیقی با گرایش نوازندگی ساز ایرانی	4103047421	4103047
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای موسیقی با گرایش نوازندگی ساز ایرانی	4103047422	4103047
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان‌های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای موسیقی با گرایش نوازندگی ساز ایرانی	4103047423	4103047
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای نقاشی با گرایش نقاشی	4103048421	4103048
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای نقاشی با گرایش نقاشی	4103048422	4103048
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان‌های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای نقاشی با گرایش نقاشی	4103048423	4103048
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای نقاشی با گرایش نقاشی ایرانی	4103049421	4103049
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای نقاشی با گرایش نقاشی ایرانی	4103049422	4103049
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان‌های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای نقاشی با گرایش نقاشی ایرانی	4103049423	4103049
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای نقاشی - نقاشی رایانه‌ای	4103050421	4103050
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای نقاشی - نقاشی رایانه‌ای	4103050422	4103050
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان‌های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای نقاشی - نقاشی رایانه‌ای	4103050423	4103050
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای هنرهای نمایشی - تئاتر کاربردی	4103051421	4103051
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای هنرهای نمایشی - تئاتر کاربردی	4103051422	4103051
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان‌های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای هنرهای نمایشی - تئاتر کاربردی	4103051423	4103051
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تبلیغات با گرایش سیاسی	4103052421	4103052
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تبلیغات با گرایش سیاسی	4103052422	4103052

-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تبلیغات با گرایش سیاسی	4103052423	4103052
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تبلیغات با گرایش فرهنگی	4103053421	4103053
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تبلیغات با گرایش فرهنگی	4103053422	4103053
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تبلیغات با گرایش فرهنگی	4103053423	4103053
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای طراحی زیور آلات	4103054421	4103054
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای طراحی زیور آلات	4103054422	4103054
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای طراحی زیور آلات	4103054423	4103054
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت اسناد ومدارک	4103055421	4103055
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت اسناد ومدارک	4103055422	4103055
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت اسناد ومدارک	4103055423	4103055
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گویندگی و دوبله	4103056421	4103056
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گویندگی و دوبله	4103056422	4103056
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گویندگی و دوبله	4103056423	4103056
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مجری گری	4103057421	4103057
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مجری گری	4103057422	4103057
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مجری گری	4103057423	4103057
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش دیپلماسی و ارتباطات فرهنگی	4103058421	4103058

-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش دیپلماسی و ارتباطات فرهنگی	4103058422	4103058
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت فرهنگی با گرایش دیپلماسی و ارتباطات فرهنگی	4103058423	4103058
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای نگارگری و زرنگاره	4103059421	4103059
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای نگارگری و زرنگاره	4103059422	4103059
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای نگارگری و زرنگاره	4103059423	4103059
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای طراحی صحنه	4103060421	4103060
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای طراحی صحنه	4103060422	4103060
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای طراحی صحنه	4103060423	4103060
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای عکاسی - مد و پوشاک	4103061421	4103061
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای عکاسی - مد و پوشاک	4103061422	4103061
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای عکاسی - مد و پوشاک	4103061423	4103061
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای عکاسی - تبلیغات	4103062421	4103062
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای عکاسی - تبلیغات	4103062422	4103062
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای عکاسی - تبلیغات	4103062423	4103062
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای خبرنگاری با گرایش ورزشی	4103063421	4103063
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای خبرنگاری با گرایش ورزشی	4103063422	4103063
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای خبرنگاری با گرایش ورزشی	4103063423	4103063

-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای کارگردانی	4103064421	4103064
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای کارگردانی	4103064422	4103064
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای کارگردانی	4103064423	4103064
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گریم ماسک	4103065421	4103065
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گریم ماسک	4103065422	4103065
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گریم ماسک	4103065423	4103065
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گریم - آرایش و پیرایش	4103066421	4103066
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گریم - آرایش و پیرایش	4103066422	4103066
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گریم - آرایش و پیرایش	4103066423	4103066
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای آشپزی ملل	4103067421	4103067
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای آشپزی ملل	4103067422	4103067
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای آشپزی ملل	4103067423	4103067
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای نقاشی-کاریکاتور	4103068421	4103068
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای نقاشی-کاریکاتور	4103068422	4103068
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای نقاشی-کاریکاتور	4103068423	4103068
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای فیلم نامه نویسی	4103069421	4103069
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای فیلم نامه نویسی	4103069422	4103069

-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای فیلم نامه نویسی	4103069423	4103069
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گویندگی و مجری گری ورزشی	4103070421	4103070
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گویندگی و مجری گری ورزشی	4103070422	4103070
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای گویندگی و مجری گری ورزشی	4103070423	4103070
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای خبرنگاری با گرایش مذهبی و قرآنی	4103071421	4103071
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای خبرنگاری با گرایش مذهبی و قرآنی	4103071422	4103071
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای خبرنگاری با گرایش مذهبی و قرآنی	4103071423	4103071
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمانهای فرهنگی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای تربیت مبلغ اسلامی به زبان انگلیسی	4103072421	4103072
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای تربیت مبلغ اسلامی به زبان انگلیسی	4103072422	4103072
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای تربیت مبلغ اسلامی به زبان انگلیسی	4103072423	4103072
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای صنایع دستی – صنایع سنگی	4103073421	4103073
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای صنایع دستی – صنایع سنگی	4103073422	4103073
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای صنایع دستی – صنایع سنگی	4103073423	4103073
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای صنایع دستی – صنایع فلزی	4103074421	4103074
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای صنایع دستی – صنایع فلزی	4103074422	4103074
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای صنایع دستی – صنایع فلزی	4103074423	4103074
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای امور موزه داری	4103075421	4103075

-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای امور موزه داری	4103075422	4103075
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای امور موزه داری	4103075423	4103075
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای فرش- ارزیابی و بازاریابی	4103076421	4103076
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای فرش- ارزیابی و بازاریابی	4103076422	4103076
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای فرش- ارزیابی و بازاریابی	4103076423	4103076
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای صنایع دستی - ارزیابی و بازاریابی	4103077421	4103077
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای صنایع دستی - ارزیابی و بازاریابی	4103077422	4103077
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای صنایع دستی - ارزیابی و بازاریابی	4103077423	4103077
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای فرش- بافت و رفوگری	4103078421	4103078
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای فرش- بافت و رفوگری	4103078422	4103078
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای فرش- بافت و رفوگری	4103078423	4103078
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای سینما- فیلم سازی	4103079421	4103079
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای سینما- فیلم سازی	4103079422	4103079
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای سینما- فیلم سازی	4103079423	4103079
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای سینما- تصویربرداری	4103080421	4103080
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای سینما- تصویربرداری	4103080422	4103080
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناس حرفه ای سینما- تصویربرداری	4103080423	4103080

-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای هنرهای نمایشی سنتی و آیینی	4103081421	4103081
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای هنرهای نمایشی سنتی و آیینی	4103081422	4103081
-	32	2	مدیریت مراکز و سازمان های هنری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای هنرهای نمایشی سنتی و آیینی	4103081423	4103081
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری آبیاری باگرایش توزیع و مصرف آب کشاورزی	3104001421	3104001
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری آبیاری باگرایش توزیع و مصرف آب کشاورزی	3104001422	3104001
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری آبیاری باگرایش توزیع و مصرف آب کشاورزی	3104001423	3104001
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولیدات گلخانه ای	3104004421	3104004
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولیدات گلخانه ای	3104004422	3104004
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولیدات گلخانه ای	3104004423	3104004
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولید و فراوری پسته	3104005421	3104005
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولید و فراوری پسته	3104005422	3104005
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولید و فراوری پسته	3104005423	3104005
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - گل و گیاهان زینتی	3104006421	3104006
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - گل و گیاهان زینتی	3104006422	3104006
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - گل و گیاهان زینتی	3104006423	3104006
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری - پرورش اسب	3104007421	3104007
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری - پرورش اسب	3104007422	3104007

-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری - پرورش اسب	3104007423	3104007
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری - پرورش صنعتی طیور	3104008421	3104008
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری - پرورش صنعتی طیور	3104008422	3104008
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری - پرورش صنعتی طیور	3104008423	3104008
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی - گوشت و فرآورده های گوشتی	3104009421	3104009
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی - گوشت و فرآورده های گوشتی	3104009422	3104009
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی - گوشت و فرآورده های گوشتی	3104009423	3104009
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری گیاه پزشکی - مدیریت تلفیقی آفات	3104010421	3104010
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری گیاه پزشکی - مدیریت تلفیقی آفات	3104010422	3104010
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری گیاه پزشکی - مدیریت تلفیقی آفات	3104010423	3104010
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ماشین آلات کشاورزی - ماشین ها و ادوات آبیاری	3104011421	3104011
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ماشین آلات کشاورزی - ماشین ها و ادوات آبیاری	3104011422	3104011
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ماشین آلات کشاورزی - ماشین ها و ادوات آبیاری	3104011423	3104011
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ماشین آلات کشاورزی - مکانیزاسیون زراعی و باغی	3104013421	3104013
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ماشین آلات کشاورزی - مکانیزاسیون زراعی و باغی	3104013422	3104013
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ماشین آلات کشاورزی - مکانیزاسیون زراعی و باغی	3104013423	3104013
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع طبیعی - جنگلداری تلفیقی	3104015421	3104015

-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع طبیعی - جنگلداری تلفیقی	3104015422	3104015
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع طبیعی - جنگلداری تلفیقی	3104015423	3104015
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری جنگلداری و پارک های جنگلی	3104016421	3104016
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری جنگلداری و پارک های جنگلی	3104016422	3104016
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری جنگلداری و پارک های جنگلی	3104016423	3104016
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع طبیعی - حفاظت و حمایت منابع طبیعی	3104017421	3104017
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع طبیعی - حفاظت و حمایت منابع طبیعی	3104017422	3104017
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع طبیعی - حفاظت و حمایت منابع طبیعی	3104017423	3104017
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع طبیعی - مرتعداری	3104018421	3104018
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع طبیعی - مرتعداری	3104018422	3104018
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع طبیعی - مرتعداری	3104018423	3104018
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری-پرورش صنعتی گاو	3104019421	3104019
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری-پرورش صنعتی گاو	3104019422	3104019
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری-پرورش صنعتی گاو	3104019423	3104019
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری-تولید و فرآوری محصولات زنبور عسل	3104020421	3104020
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری-تولید و فرآوری محصولات زنبور عسل	3104020422	3104020
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری-تولید و فرآوری محصولات زنبور عسل	3104020423	3104020

-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت - تولید برنج	3104021421	3104021
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت - تولید برنج	3104021422	3104021
-	32	2	توسعه‌یابان کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت - تولید برنج	3104021423	3104021
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت با گرایش تولید پنبه	3104022421	3104022
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت با گرایش تولید پنبه	3104022422	3104022
-	32	2	توسعه‌یابان کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت با گرایش تولید پنبه	3104022423	3104022
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت با گرایش تولید ذرت	3104023421	3104023
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت با گرایش تولید ذرت	3104023422	3104023
-	32	2	توسعه‌یابان کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت با گرایش تولید ذرت	3104023423	3104023
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت - تولید دانه‌های روغنی	3104024421	3104024
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت - تولید دانه‌های روغنی	3104024422	3104024
-	32	2	توسعه‌یابان کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت - تولید دانه‌های روغنی	3104024423	3104024
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت - گیاهان دارویی و معطر	3104025421	3104025
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت - گیاهان دارویی و معطر	3104025422	3104025
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زراعت - گیاهان دارویی و معطر	3104025423	3104025
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زیستی مواد غذایی	3104026421	3104026
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زیستی مواد غذایی	3104026422	3104026

-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری زیستی مواد غذایی	3104026423	3104026
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شیلات - تکثیر و پرورش آبزیان	3104027421	3104027
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شیلات - تکثیر و پرورش آبزیان	3104027422	3104027
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شیلات - تکثیر و پرورش آبزیان	3104027423	3104027
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شیلات - صید و بهره برداری آبزیان	3104028421	3104028
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شیلات - صید و بهره برداری آبزیان	3104028422	3104028
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شیلات - صید و بهره برداری آبزیان	3104028423	3104028
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شیلات - فراوری محصولات شیلاتی	3104029421	3104029
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شیلات - فراوری محصولات شیلاتی	3104029422	3104029
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شیلات - فراوری محصولات شیلاتی	3104029423	3104029
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی - شیر و فرآورده های لبنی	3104030421	3104030
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی - شیر و فرآورده های لبنی	3104030422	3104030
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی - شیر و فرآورده های لبنی	3104030423	3104030
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی در کشاورزی و منابع	3104031421	3104031
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی در کشاورزی و منابع	3104031422	3104031
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی در کشاورزی و منابع	3104031423	3104031
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولید میوه های مناطق معتدله	3104032421	3104032

-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولید میوه های مناطق معتدله	3104032422	3104032
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولید میوه های مناطق معتدله	3104032423	3104032
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولید و فرآوری چای	3104033421	3104033
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولید و فرآوری چای	3104033422	3104033
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری باغبانی - تولید و فرآوری چای	3104033423	3104033
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری - تولید خوراک دام	3104034421	3104034
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری - تولید خوراک دام	3104034422	3104034
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری دامپروری - تولید خوراک دام	3104034423	3104034
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای بهداشت مواد غذایی با منشا دامی	3103001421	3103001
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای بهداشت مواد غذایی با منشا دامی	3103001422	3103001
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای بهداشت مواد غذایی با منشا دامی	3103001423	3103001
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای علوم حیوانات آزمایشگاهی	3103002421	3103002
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای علوم حیوانات آزمایشگاهی	3103002422	3103002
-	32	2	کاربرد تکنولوژی نوین در کشاورزی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای علوم حیوانات آزمایشگاهی	3103002423	3103002
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت مخاطرات کشاورزی	3103003421	3103003
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت مخاطرات کشاورزی	3103003422	3103003
-	32	2	توسعه پایدار کشاورزی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت مخاطرات کشاورزی	3103003423	3103003

-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای آسیب شناسی اجتماعی- پیشگیری از اعتیاد	1103001421	1103001
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای آسیب شناسی اجتماعی- پیشگیری از اعتیاد	1103001422	1103001
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای آسیب شناسی اجتماعی- پیشگیری از اعتیاد	1103001423	1103001
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای آموزش بزرگسالان	1103002421	1103002
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای آموزش بزرگسالان	1103002422	1103002
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای آموزش بزرگسالان	1103002423	1103002
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای اصلاح و تربیت	1103003421	1103003
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای اصلاح و تربیت	1103003422	1103003
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای اصلاح و تربیت	1103003423	1103003
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مددکاری قضایی	1103004421	1103004
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مددکاری قضایی	1103004422	1103004
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مددکاری قضایی	1103004423	1103004
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای تربیت بدنی- مربیگری تکواندو	1103006421	1103006
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای تربیت بدنی- مربیگری تکواندو	1103006422	1103006
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای تربیت بدنی- مربیگری تکواندو	1103006423	1103006
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای تربیت مربی پیش دبستانی	1103007421	1103007
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای تربیت مربی پیش دبستانی	1103007422	1103007

-	32	2	تحليل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي تربيت مربي پيش دبستاني	1103007423	1103007
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري باگرايش حسابداري بانكي	1103008421	1103008
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري باگرايش حسابداري بانكي	1103008422	1103008
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري باگرايش حسابداري بانكي	1103008423	1103008
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري با گرايش حسابداري پروژه‌ها	1103009421	1103009
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري با گرايش حسابداري پروژه‌ها	1103009422	1103009
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري با گرايش حسابداري پروژه‌ها	1103009423	1103009
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري با گرايش حسابداري خدمات و آثار فرهنگي و هنري	1103010421	1103010
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري با گرايش حسابداري خدمات و آثار فرهنگي و هنري	1103010422	1103010
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري با گرايش حسابداري خدمات و آثار فرهنگي و هنري	1103010423	1103010
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري خدمات و توليدات صنعتي	1103011421	1103011
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري خدمات و توليدات صنعتي	1103011422	1103011
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري خدمات و توليدات صنعتي	1103011423	1103011
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري خدمات و توليدات کشاورزي	1103012421	1103012
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري خدمات و توليدات کشاورزي	1103012422	1103012
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري خدمات و توليدات کشاورزي	1103012423	1103012
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	کارشناسي حرفه‌اي حسابداري دولتي	1103013421	1103013

-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حسابداری دولتی	1103013422	1103013
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حسابداری دولتی	1103013423	1103013
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حسابداری مالی	1103014421	1103014
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حسابداری مالی	1103014422	1103014
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حسابداری مالی	1103014423	1103014
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حسابداری مالیاتی	1103015421	1103015
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حسابداری مالیاتی	1103015422	1103015
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حسابداری مالیاتی	1103015423	1103015
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حسابرسی	1103016421	1103016
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حسابرسی	1103016422	1103016
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حسابرسی	1103016423	1103016
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حفاظت و پیشگیری از حریق و حوادث	1103017421	1103017
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حفاظت و پیشگیری از حریق و حوادث	1103017422	1103017
-	32	2	مستندسازی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حفاظت و پیشگیری از حریق و حوادث	1103017423	1103017
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حقوق- ارشاد در امور کیفری	1103018421	1103018
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حقوق- ارشاد در امور کیفری	1103018422	1103018
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حقوق- ارشاد در امور کیفری	1103018423	1103018

-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق با گرایش ارشاد در امور مدنی	1103019421	1103019
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق با گرایش ارشاد در امور مدنی	1103019422	1103019
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق با گرایش ارشاد در امور مدنی	1103019423	1103019
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق با گرایش دستیار قضایی در امور مدنی	1103020421	1103020
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق با گرایش دستیار قضایی در امور مدنی	1103020422	1103020
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق با گرایش دستیار قضایی در امور مدنی	1103020423	1103020
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق - حقوق ثبتی	1103021421	1103021
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق - حقوق ثبتی	1103021422	1103021
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق - حقوق ثبتی	1103021423	1103021
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق - دستیار قضایی در امور کیفری	1103022421	1103022
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق - دستیار قضایی در امور کیفری	1103022422	1103022
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای حقوق - دستیار قضایی در امور کیفری	1103022423	1103022
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مددکاری اجتماعی با گرایش خانواده	1103023421	1103023
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مددکاری اجتماعی با گرایش خانواده	1103023422	1103023
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مددکاری اجتماعی با گرایش خانواده	1103023423	1103023
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مددکاری اجتماعی با گرایش کودک	1103024421	1103024
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مددکاری اجتماعی با گرایش کودک	1103024422	1103024

-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مددکاری اجتماعی با گرایش کودک	1103024423	1103024
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای اورژانس اجتماعی	1103025421	1103025
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای اورژانس اجتماعی	1103025422	1103025
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای اورژانس اجتماعی	1103025423	1103025
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امداد سوانح طبیعی	1103026421	1103026
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امداد سوانح طبیعی	1103026422	1103026
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امداد سوانح طبیعی	1103026423	1103026
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امداد سوانح غیر طبیعی	1103027421	1103027
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امداد سوانح غیر طبیعی	1103027422	1103027
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امداد سوانح غیر طبیعی	1103027423	1103027
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت عملیات امداد و نجات	1103028421	1103028
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت عملیات امداد و نجات	1103028422	1103028
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت عملیات امداد و نجات	1103028423	1103028
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت بیمه با گرایش بیمه اشخاص	1103029421	1103029
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت بیمه با گرایش بیمه اشخاص	1103029422	1103029
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت بیمه با گرایش بیمه اشخاص	1103029423	1103029
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت بیمه با گرایش بیمه اموال	1103030421	1103030

-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت بیمه با گرایش بیمه اموال	1103030422	1103030
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت بیمه با گرایش بیمه اموال	1103030423	1103030
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت بیمه با گرایش بیمه مسئولیت	1103031421	1103031
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت بیمه با گرایش بیمه مسئولیت	1103031422	1103031
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت بیمه با گرایش بیمه مسئولیت	1103031423	1103031
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تعاون	1103032421	1103032
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تعاون	1103032422	1103032
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت تعاون	1103032423	1103032
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت شعب بانک	1103035421	1103035
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت شعب بانک	1103035422	1103035
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت شعب بانک	1103035423	1103035
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت لجستیک بنادر	1103036421	1103036
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت لجستیک بنادر	1103036422	1103036
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت لجستیک بنادر	1103036423	1103036
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت و فرماندهی عملیات در حریق و حوادث	1103037421	1103037
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت و فرماندهی عملیات در حریق و حوادث	1103037422	1103037
-	32	2	مستندسازی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه‌ای مدیریت و فرماندهی عملیات در حریق و حوادث	1103037423	1103037

-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مشاوره ژنتیک	1103038421	1103038
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مشاوره ژنتیک	1103038422	1103038
-	32	2	محاسبه هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مشاوره ژنتیک	1103038423	1103038
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت اسناد ومدارک	1103040421	1103040
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت اسناد ومدارک	1103040422	1103040
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت اسناد ومدارک	1103040423	1103040
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای تغذیه ورزشی	1103042421	1103042
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای تغذیه ورزشی	1103042422	1103042
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای تغذیه ورزشی	1103042423	1103042
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای پزشکی پار ورزشی	1103043421	1103043
-	32		مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای پزشکی پار ورزشی	110304342	1103043
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای پزشکی پار ورزشی	1103043423	1103043
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حقوق ورزشی	1103044421	1103044
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حقوق ورزشی	1103044422	1103044
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حقوق ورزشی	1103044423	1103044
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای روانشناسی ورزشی	1103045421	1103045
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای روانشناسی ورزشی	1103045422	1103045

-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای روانشناسی ورزشی	1103045423	1103045
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای ماساژورزشی و کارپراکتیک	1103046421	1103046
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای ماساژورزشی و کارپراکتیک	1103046422	1103046
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای ماساژورزشی و کارپراکتیک	1103046423	1103046
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امور نمایشگاهی	1103047421	1103047
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امور نمایشگاهی	1103047422	1103047
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امور نمایشگاهی	1103047423	1103047
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امور حج و زیارت	1103048421	1103048
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امور حج و زیارت	1103048422	1103048
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت امور حج و زیارت	1103048423	1103048
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای هدایتگران سیاسی	1103050421	1103050
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای هدایتگران سیاسی	1103050422	1103050
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای هدایتگران سیاسی	1103050423	1103050
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای پست	1103051421	1103051
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای پست	1103051422	1103051
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای پست	1103051423	1103051
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت محله	1103053421	1103053

-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت محله	1103053422	1103053
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت محله	1103053423	1103053
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حقوق اداری	1103054421	1103054
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حقوق اداری	1103054422	1103054
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای حقوق اداری	1103054423	1103054
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت بورس	1103055421	1103055
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت بورس	1103055422	1103055
-	32	2	روانشناسی کار	مهارت مشترک	کارشناسی حرفه ای مدیریت بورس	1103055423	1103055
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری آسانسور و بالابرها	2103001421	2103001
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری آسانسور و بالابرها	2103001422	2103001
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری آسانسور و بالابرها	2103001423	2103001
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ارتباطات رسانه ای	2103002421	2103002
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ارتباطات رسانه ای	2103002422	2103002
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ارتباطات رسانه ای	2103002423	2103002
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ارتباطات و اطلاعات ICT با گرایش بهره برداری از سیستم های مخابراتی	2103003421	2103003
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ارتباطات و اطلاعات ICT با گرایش بهره برداری از سیستم های مخابراتی	2103003422	2103003
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ارتباطات و اطلاعات ICT با گرایش بهره برداری از سیستم های مخابراتی	2103003423	2103003

-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ارتباطات و اطلاعات ICT با گرايش ديتا	2103004421	2103004
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ارتباطات و اطلاعات ICT با گرايش ديتا	2103004422	2103004
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ارتباطات و اطلاعات ICT با گرايش ديتا	2103004423	2103004
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ارتباطات و اطلاعات ICT با گرايش مخابرات سيار	2103005421	2103005
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ارتباطات و اطلاعات ICT با گرايش مخابرات سيار	2103005422	2103005
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ارتباطات و اطلاعات ICT با گرايش مخابرات سيار	2103005423	2103005
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ارتباطات و اطلاعات ICT با گرايش مخابرات نوري	2103006421	2103006
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ارتباطات و اطلاعات ICT با گرايش مخابرات نوري	2103006422	2103006
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ارتباطات و اطلاعات ICT با گرايش مخابرات نوري	2103006423	2103006
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش امنيت اطلاعات	2103007421	2103007
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش امنيت اطلاعات	2103007422	2103007
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش امنيت اطلاعات	2103007423	2103007
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش برنامهنويسی تحت وب	2103008421	2103008
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش برنامهنويسی تحت وب	2103008422	2103008
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش برنامهنويسی تحت وب	2103008423	2103008
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش تجارت الکترونیک	2103009421	2103009
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش تجارت الکترونیک	2103009422	2103009

-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش تجارت الکترونیک	2103009423	2103009
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش خدمات رایانه اي در شهرداری	2103010421	2103010
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش خدمات رایانه اي در شهرداری	2103010422	2103010
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش خدمات رایانه اي در شهرداری	2103010423	2103010
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش طراحی صفحات وب	2103011421	2103011
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش طراحی صفحات وب	2103011422	2103011
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش طراحی صفحات وب	2103011423	2103011
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش فناوري اطلاعات	2103012421	2103012
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش فناوري اطلاعات	2103012422	2103012
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات با گرايش فناوري اطلاعات	2103012423	2103012
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات - رسانه	2103013421	2103013
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات - رسانه	2103013422	2103013
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري اطلاعات - رسانه	2103013423	2103013
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري الکترونیک صنعتي	2103014421	2103014
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري الکترونیک صنعتي	2103014422	2103014
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري الکترونیک صنعتي	2103014423	2103014
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري بازرسي جوش	2103016421	2103016

-	32	2	مهارت های کسب و کار و بهروری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري بازرسي جوش	2103016422	2103016
-	32	2	تحليل هزينه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسي فناوري بازرسي جوش	2103016423	2103016
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري جوش	2103017421	2103017
-	32	2	مهارت های کسب و کار و بهروری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري جوش	2103017422	2103017
-	32	2	تحليل هزينه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسي فناوري جوش	2103017423	2103017
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري پليم - رنگ سازي	2103018421	2103018
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري پليم - رنگ سازي	2103018422	2103018
-	32	2	تحليل هزينه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسي فناوري پليم - رنگ سازي	2103018423	2103018
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري تجهيزات بنادر	2103019421	2103019
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري تجهيزات بنادر	2103019422	2103019
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري تجهيزات بنادر	2103019423	2103019
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ساخت و توليد - قالب سازي	2103020421	2103020
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ساخت و توليد - قالب سازي	2103020422	2103020
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري ساخت و توليد - قالب سازي	2103020423	2103020
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري سراميك - کاشي و چيني	2103021421	2103021
-	32	2	مهارت های مسئله يابی و تصميم گيری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري سراميك - کاشي و چيني	2103021422	2103021
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري سراميك - کاشي و چيني	2103021423	2103021

-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سیستم‌های سخت‌افزاری رایانه	2103022421	2103022
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سیستم‌های سخت‌افزاری رایانه	2103022422	2103022
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سیستم‌های سخت‌افزاری رایانه	2103022423	2103022
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شبکه‌های کامپیوتری	2103023421	2103023
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شبکه‌های کامپیوتری	2103023422	2103023
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شبکه‌های کامپیوتری	2103023423	2103023
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع دخانی	2103024421	2103024
-	32	2	مهارت‌ها و قوانین کسب و کار	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع دخانی	2103024422	2103024
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع دخانی	2103024423	2103024
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع شیمیایی	2103025421	2103025
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع شیمیایی	2103025422	2103025
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع شیمیایی	2103025423	2103025
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی - آرد	2103026421	2103026
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی - آرد	2103026422	2103026
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی - آرد	2103026423	2103026
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی - روغن خوراکی	2103027421	2103027
-	32	2	مهارت‌های مسئله‌یابی و تصمیم‌گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی - روغن خوراکی	2103027422	2103027

-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع غذايي - روغن خوراكي	2103027423	2103027
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع غذايي - شيريني و شکلات(گرایش آردی-غير آردی)	2103028421	2103028
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع غذايي - شيريني و شکلات(گرایش آردی-غير آردی)	2103028422	2103028
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع غذايي - شيريني و شکلات(گرایش آردی-غير آردی)	2103028423	2103028
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع قند سازي	2103029421	2103029
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع قند سازي	2103029422	2103029
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع قند سازي	2103029423	2103029
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع غذايي - کمپوت و کنسرو	2103030421	2103030
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع غذايي - کمپوت و کنسرو	2103030422	2103030
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع غذايي - کمپوت و کنسرو	2103030423	2103030
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع لاستيك	2103031421	2103031
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع لاستيك	2103031422	2103031
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري صنايع لاستيك	2103031423	2103031
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري طراحي و نقشه کشي صنعتي	2103032421	2103032
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري طراحي و نقشه کشي صنعتي	2103032422	2103032
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري طراحي و نقشه کشي صنعتي	2103032423	2103032
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري عمران - حمل و نقل شهري	2103033421	2103033

-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري عمران - حمل و نقل شهري	2103033422	2103033
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري عمران - حمل و نقل شهري	2103033423	2103033
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري عمران - ساختمان سازي	2103034421	2103034
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري عمران - ساختمان سازي	2103034422	2103034
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري عمران - ساختمان سازي	2103034423	2103034
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري عمران - نقشه برداري	2103035421	2103035
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري عمران - نقشه برداري	2103035422	2103035
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري عمران - نقشه برداري	2103035423	2103035
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري فراوري مواد معدني فلزي	2103036421	2103036
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري فراوري مواد معدني فلزي	2103036422	2103036
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري فراوري مواد معدني فلزي	2103036423	2103036
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري کنترل- ابزار دقيق	2103037421	2103037
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري کنترل- ابزار دقيق	2103037422	2103037
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري کنترل- ابزار دقيق	2103037423	2103037
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري لجستیک و زنجیره تامین خودرو	2103038421	2103038
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري لجستیک و زنجیره تامین خودرو	2103038422	2103038
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسي فناوري لجستیک و زنجیره تامین خودرو	2103038423	2103038

-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری متالورژی - ذوب فلزات	2103039421	2103039
-	32	2	مهارت های کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری متالورژی - ذوب فلزات	2103039422	2103039
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسی فناوری متالورژی - ذوب فلزات	2103039423	2103039
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری محیط زیست با گرایش بازیافت و پسماند	2103040421	2103040
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری محیط زیست با گرایش بازیافت و پسماند	2103040422	2103040
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری محیط زیست با گرایش بازیافت و پسماند	2103040423	2103040
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری محیط زیست با گرایش کنترل آلاینده‌ها	2103041421	2103041
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری محیط زیست با گرایش کنترل آلاینده‌ها	2103041422	2103041
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسی فناوری محیط زیست با گرایش کنترل آلاینده‌ها	2103041423	2103041
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سوییچ های شبکه ثابت مخابرات	2103042421	2103042
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سوییچ های شبکه ثابت مخابرات	2103042422	2103042
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سوییچ های شبکه ثابت مخابرات	2103042423	2103042
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره‌وری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری استخراج معادن زیرزمینی	2103043421	2103043
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری استخراج معادن زیرزمینی	2103043422	2103043
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری استخراج معادن زیرزمینی	2103043423	2103043
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری طراحی و نوسازی بافت های فرسوده	2103044421	2103044
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسی فناوری طراحی و نوسازی بافت های فرسوده	2103044422	2103044

-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري طراحي و نوسازي بافت هاي فرسوده	2103044423	2103044
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکترونيک- ماشین هاي کنترل عددي (CNC)	2103045421	2103045
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکترونيک- ماشین هاي کنترل عددي (CNC)	2103045422	2103045
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکترونيک- ماشین هاي کنترل عددي (CNC)	2103045423	2103045
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکانیک - ماشین افزار	2103046421	2103046
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکانیک - ماشین افزار	2103046422	2103046
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکانیک - ماشین افزار	2103046423	2103046
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري تاسیسات حرارتي و برودتي	2103047421	2103047
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري تاسیسات حرارتي و برودتي	2103047422	2103047
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري تاسیسات حرارتي و برودتي	2103047423	2103047
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکانیک- ماشین آلات راهسازي و راهداري	2103048421	2103048
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکانیک- ماشین آلات راهسازي و راهداري	2103048422	2103048
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکانیک- ماشین آلات راهسازي و راهداري	2103048423	2103048
-	32	2	مدیریت کسب و کار و بهره وری	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکانیک خودرو	2103049421	2103049
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکانیک خودرو	2103049422	2103049
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسي فناوري مکانیک خودرو	2103049423	2103049
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسي فناوري نساجي - چرم	2103051421	2103051

-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری نساجی - چرم	2103051422	2103051
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری نساجی - چرم	2103051423	2103051
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری تغییر شکل فلزات	2103053421	2103053
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسی فناوری تغییر شکل فلزات	2103053422	2103053
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری تغییر شکل فلزات	2103053423	2103053
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری اطلاعات - آنالیز ورزشی	2103054421	2103054
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسی فناوری اطلاعات - آنالیز ورزشی	2103054422	2103054
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری اطلاعات - آنالیز ورزشی	2103054423	2103054
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری برق مترو	2103055421	2103055
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری برق مترو	2103055422	2103055
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری برق مترو	2103055423	2103055
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری مخابرات مترو	2103056421	2103056
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری مخابرات مترو	2103056422	2103056
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری مخابرات مترو	2103056423	2103056
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سیگنالینگ و کنترل مترو	2103057421	2103057
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سیگنالینگ و کنترل مترو	2103057422	2103057
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سیگنالینگ و کنترل مترو	2103057423	2103057

-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سازه های زیرزمینی مترو و راه آهن	2103058421	2103058
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سازه های زیرزمینی مترو و راه آهن	2103058422	2103058
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری سازه های زیرزمینی مترو و راه آهن	2103058423	2103058
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ایمنی مترو	2103059421	2103059
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ایمنی مترو	2103059422	2103059
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسی فناوری ایمنی مترو	2103059423	2103059
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری بهره برداری نیروگاه	2103060421	2103060
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری بهره برداری نیروگاه	2103060422	2103060
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری بهره برداری نیروگاه	2103060423	2103060
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری مکانیک مترو	2103061421	2103061
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری مکانیک مترو	2103061422	2103061
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری مکانیک مترو	2103061423	2103061
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری بهره برداری راه آهن	2103062421	2103062
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری بهره برداری راه آهن	2103062422	2103062
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری بهره برداری راه آهن	2103062423	2103062
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری خط و ابنیه راه آهن	2103063421	2103063
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری خط و ابنیه راه آهن	2103063422	2103063

-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری خط و ابنیه راه آهن	2103063423	2103063
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری راهسازی	2103064421	2103064
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسی فناوری راهسازی	2103064422	2103064
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری راهسازی	2103064423	2103064
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری کنترل- فرایند	2103065421	2103065
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری کنترل- فرایند	2103065422	2103065
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسی فناوری کنترل- فرایند	2103065423	2103065
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری برق- شبکه های توزیع	2103066421	2103066
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری برق- شبکه های توزیع	2103066422	2103066
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری برق- شبکه های توزیع	2103066423	2103066
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شبکه های انتقال برق	2103067421	2103067
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شبکه های انتقال برق	2103067422	2103067
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری شبکه های انتقال برق	2103067423	2103067
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری تکنولوژی بهره برداری کارخانجات سیمان	2103068421	2103068
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری تکنولوژی بهره برداری کارخانجات سیمان	2103068422	2103068
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری تکنولوژی بهره برداری کارخانجات سیمان	2103068423	2103068
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	کارشناسی راهداری	2103069421	2103069

-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	کارشناسی راهداری	2103069422	2103069
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	کارشناسی راهداری	2103069423	2103069
-	32	2	اصول و فنون مذاکره	مهارت مشترک	مهندسی فناوری معماری-طراحی فضاهاواماکن ورزشی	2103070421	2103070
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری معماری-طراحی فضاهاواماکن ورزشی	2103070422	2103070
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری معماری-طراحی فضاهاواماکن ورزشی	2103070423	2103070
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع آب های زیرزمینی	2103071421	2103071
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع آب های زیرزمینی	2103071422	2103071
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع آب های زیرزمینی	2103071423	2103071
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی – فرآورده های خمیری	2103072421	2103072
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی – فرآورده های خمیری	2103072422	2103072
-	32	2	تحلیل هزینه و منفعت	مهارت مشترک	مهندسی فناوری صنایع غذایی – فرآورده های خمیری	2103072423	2103072
-	32	2	کنترل پروژه	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع آب های سطحی	2103073421	2103073
-	32	2	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع آب های سطحی	2103073422	2103073
-	32	2	مدیریت منابع انسانی	مهارت مشترک	مهندسی فناوری منابع آب های سطحی	2103073423	2103073