

جارت دروس مهندسی فناوری اطلاعات گرایش تحول دیجیتال مقطع کارشناسی ارشد

کد رشته: ۴۲۳

کد درس	نام درس (ترم اول)	نوع درس	جمع	نظری	عملی	پیش نیاز-هم نیاز
۴۲۳۰۱	مبانی تحول دیجیتال	اصلی	۳	۳	۰	-
۴۲۳۰۲	تحلیل کسب و کار	اصلی	۳	۳	۰	-
۴۲۳۰۳	تحلیل آماری داده	اختیاری	۲	۲	۰	-
۴۲۳۱۱۳	داده کاوی (جبرانی)	جبرانی	۳	۳	۰	-
۴۲۱۱۴	طراحی پایگاه داده (جبرانی)	جبرانی- اجباری	۳	۲	۰	-
جمع واحد ۱۴						
کد درس	نام درس (ترم دوم)	نوع درس	جمع	نظری	عملی	پیش نیاز-هم نیاز
۴۲۳۰۴	تحلیل داده	اصلی	۳	۳	۰	-
۴۲۳۰۵	مدل های کسب و کار دیجیتال	اصلی	۳	۳	۰	-
۴۲۳۰۶	سازمان های دیجیتال و سیستم های اطلاعاتی	اختیاری	۳	۳	۰	-
۴۲۱۱۵	روش پژوهش و ارائه (جبرانی)	جبرانی	۳	۳	۰	-
۴۲۱۱۶	مدیریت و برنامه ریزی راهبردی فناوری اطلاعات (جبرانی)	جبرانی	۲	۲	۰	-
جمع واحد ۱۴						

کد درس	نام درس (ترم سوم)	نوع درس	جمع	نظری	عملی	پیش نیاز-هم نیاز
۴۲۳۰۷	مدیریت ارتباط با مشتری دیجیتال	اصلی	۳	۳	۰	-
۴۲۳۰۸	رایانش ابری	اختیاری	۳	۳	۰	-
۴۲۳۰۹	مباحث ویژه در تحول دیجیتال ۱	اختیاری	۳	۳	۰	-
جمع واحد ۹						
کد درس	نام درس (ترم چهارم)	نوع درس	جمع	نظری	عملی	پیش نیاز-هم نیاز
۴۲۳۱۰	فناوری های هوش مصنوعی	اختیاری	۳	۳	۰	-
۴۲۳۱۱	مباحث ویژه در تحول دیجیتال ۲	اختیاری	۳	۳	۰	-
جمع واحد ۶						

دانشجویانی که در مقطع قبلی رشته ای غیر از فناوری اطلاعات خوانده اند می بایست در این مقطع ۶ واحد درسی را به صورت جبرانی اخذ نمایند.	دروس اصلی- الزامی (آموزش محور): ۱۵ واحد	دروس اصلی (آموزشی- پژوهشی): ۱۵ واحد
دانشجویانی که تقاضا دارند شیوه تحصیل آن ها از آموزش محور به آموزشی- پژوهشی تغییر یابد می بایست به جای دروس فناوری های هوش مصنوعی (۴۲۳۱۰) و مباحث ویژه در تحول دیجیتال ۲ (۴۲۳۱۱) درس پایان نامه با کد (۴۲۱۱۲) و به ارزش ۶ واحد را اخذ نمایند.	دروس اختیاری (آموزش محور): ۱۷ واحد	دروس اختیاری (آموزشی- پژوهشی): ۱۱ واحد
	دروس جبرانی (هر دو شیوه): ۱۰ واحد	پایان نامه (آموزشی- پژوهشی): ۶ واحد
جمع کل با دروس: ۳۲ واحد		