

جارت کارشناسی پیوسته رشته مخابرات هواپیمائی

ترم اول				
شماره	نام درس	واحد	پایه	پایه
۴۵۲۰۲۶	ریاضی عمومی ۱	۳	_____	پایه
۴۵۲۰۱۹	فیزیک ۱	۳	ریاضی عمومی ۱ یا همزمان	پایه
۴۲۲۰۱۹	زبان ۱	۱	_____	عمومی
۳۴۲۰۲۰	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	_____	پایه
۴۵۲۰۲۳	آز فیزیک ۱	۱	فیزیک ۱	پایه
۴۶۲۰۰۶	عوامل انسانی	۱	_____	اصلی
۴۶۰۰۰۱	تربیت بدنی ۱	۱	_____	عمومی
۴۴۲۰۰۳	فارسی عمومی	۳	_____	عمومی
۴۳۰۰۰۱	معارف ۱	۲	_____	عمومی

جمع واحدهای ترم جاری ۱۸

ترم دوم				
شماره	نام درس	واحد	پایه	پایه
۳۱۲۰۶۳	سرویس اطلاعات پرواز	۲	_____	تخصصی
۳۲۲۱۱۴	نقشه کشی مهندسی	۱	_____	اصلی
۴۵۲۰۰۶	معادلات دیفرانسیل	۳	همزمان با ریاضی عمومی ۲	پایه
۴۵۲۰۲۰	فیزیک ۲	۳	فیزیک ۱ یا همزمان	پایه
۴۵۲۰۲۷	ریاضی عمومی ۲	۳	ریاضی عمومی ۱	پایه
۴۳۲۰۰۲	معارف ۲	۲	_____	عمومی
۴۶۲۰۰۲	تربیت بدنی ۲	۱	_____	عمومی
۲۱۰۰۰۲	کارگاه عمومی	۱	_____	پایه
۴۲۲۰۲۱	زبان ۲	۱	زبان ۱	عمومی

جمع واحدهای ترم جاری ۱۷

ترم سوم				
شماره	نام درس	واحد	پایه	پایه
۳۲۲۰۳۶	الکترومغناطیس	۳	فیزیک ۲ و ریاضی ۲	اصلی
۴۵۲۰۵۳	محاسبات عددی	۲	برنامه نویسی و همزمان با معادلات دیفرانسیل	پایه
۴۵۲۰۱۴	ریاضی مهندسی	۳	ریاضی ۲ و معادلات دیفرانسیل	اصلی
۳۱۲۰۷۸	مقررات و دستورالعملهای مخابرات هواپیمائی	۳	_____	اصلی
۳۲۰۰۰۷	مدارهای الکتریکی ۱	۳	همزمان با معادلات و فیزیک ۲	اصلی
۴۵۲۰۲۱	آز فیزیک ۲	۱	فیزیک ۲	پایه
۴۲۲۰۲۰	زبان ۳	۱	زبان ۲	عمومی
۴۳۰۰۰۳	اخلاق اسلامی	۲	_____	عمومی
۴۳۲۰۰۴	تاریخ اسلامی	۲	_____	عمومی

جمع واحدهای ترم جاری ۲۰

ترم چهارم				
شماره	نام درس	واحد	پایه	پایه
۴۵۲۰۰۷	احتمال مهندسی	۳	ریاضی ۱	پایه
۳۲۲۱۲۲	سیگنال و سیستم ها	۳	معادلات دیفرانسیل و مدارهای الکتریکی ۲	اصلی
۳۲۲۱۱۳	مدارهای الکتریکی ۲	۲	مدارهای الکتریکی ۱	اصلی
۳۲۰۰۱۲	الکترونیک ۱	۳	مدارهای الکتریکی ۱	اصلی
۳۲۲۱۲۱	ماشین الکتریکی ۱	۲	همزمان با الکترومغناطیس	اصلی
۳۲۲۰۹۷	آز مدارهای الکتریکی و اندازه گیری	۱	مدارهای الکتریکی ۱	اصلی
۴۲۲۰۲۲	زبان ۴	۱	زبان ۳	عمومی
۴۳۲۰۰۶	متون اسلامی	۲	_____	عمومی

جمع واحدهای ترم جاری ۱۷

ترم پنجم				
شماره	نام درس	واحد	پیش‌نیاز	رتبه
۳۱۲۰۶۱	اصول سیستم‌های مخابراتی	۳	سیگنالها و سیستمها، احتمال مهندسی	اصلی
۳۲۲۰۳۹	سیستم‌های کنترل خطی	۳	سیگنالها و سیستمها	اصلی
۳۲۲۰۱۴	الکترونیک ۲	۳	الکترونیک ۱	اصلی
۳۲۰۰۱۳	آز الکترونیک ۱	۱	الکترونیک ۱	اصلی
۳۲۲۱۱۷	سیستم‌های دیجیتال ۱	۳	همزمان با الکترونیک ۱	اصلی
۳۲۲۱۲۳	گزارش نویسی فنی	۱	زبان ۱	اصلی
۳۱۰۰۱۳	زبان تخصصی	۲	زبان ۲	اصلی
۴۳۲۰۰۵	انقلاب اسلامی	۲	_____	عمومی

جمع واحدهای ترم جاری ۱۸

ترم ششم				
شماره	نام درس	واحد	پیش‌نیاز	رتبه
۳۲۲۱۲۶	سیستم‌های فرستنده و گیرنده هواپیما	۴	اصول سیستم‌های مخابراتی	تخصصی
۳۲۲۰۴۴	الکترونیک ۳	۳	الکترونیک ۲	اصلی
۳۲۲۰۴۸	میدان و امواج	۳	الکترومغناطیس	تخصصی
۳۲۰۰۱۵	آز الکترونیک ۲	۱	الکترونیک ۲	اصلی
۳۲۲۱۱۸	آز دیجیتال ۱	۱	همزمان با سیستم‌های دیجیتال ۱	اصلی
۳۲۲۱۳۳	سیستم‌های دیجیتال ۲	۳	سیستم‌های دیجیتال ۱	تخصصی
۳۱۲۰۸۰	سیمولاتور سیستم عامل و سوئیچینگ	۲	مقررات و دستورالعمل‌های مخابرات هواپیمائی	تخصصی
۴۳۲۰۰۷	دانش خانواده و جمعیت	۲	_____	عمومی

جمع واحدهای ترم جاری ۱۹

ترم هفتم				
شماره	نام درس	واحد	پیش‌نیاز	رتبه
۳۱۲۰۴۹	طراحی و مهندسی شبکه مخابرات	۳	سیمولاتور سیستم‌های عامل و سوئیچینگ-مقررات و دستورالعمل‌های مخابرات	تخصصی
۳۲۰۰۳۶	حقوق هواپیمائی	۲	_____	اصلی
۳۱۲۰۸۱	مخابرات دیجیتال	۳	اصول سیستم‌های مخابراتی	تخصصی
۳۱۲۰۰۲	هواشناسی و کدها	۳	فیزیک ۱	اصلی
۳۱۲۰۸۲	سیستم مبادله پیام ATN&AMHS	۲	مقررات مخابرات هواپیمائی	تخصصی
۳۱۲۲۱۳۴	آز دیجیتال ۲	۱	آز دیجیتال ۱ و همزمان با سیستم‌های دیجیتال ۲	تخصصی
۳۱۲۰۷۹	شبکه های کامپیوتری	۳	اصول سیستم‌های مخابراتی	اصلی
۳۲۲۰۴۸	ریز موج و آنتن	۳	میدان و امواج	تخصصی

جمع واحدهای ترم جاری ۲۰

ترم هشتم				
شماره	نام درس	واحد	پیش‌نیاز	رتبه
۳۱۲۰۲۴	طرحهای منطقه ای مخابرات هواپیمائی	۲	همزمان با سیستم مبادله پیام ATN&AMHS	تخصصی
۳۱۲۰۳۱	پروژه کارشناسی	۳	_____	تخصصی
۳۱۲۰۸۴	مخابرات بی سیم	۳	اصول سیستم‌های مخابراتی	تخصصی
۳۱۰۰۱۲	روبوکس و آمار مخابرات	۲	هواشناسی و کدها - مقررات مخابرات هواپیمائی	تخصصی
	درس اختیاری (دو درس)	۲	_____	

جمع واحدهای ترم جاری ۱۲

اخذ واحد کارآموزی به ارزش ۲ واحد در خلال تابستان سال سوم و چهارم