

لیست دروس کاردانی تعمیر و نگهداری هواپیما

ترم چهارم				
شماره	نام درس	واحد	پیش نیاز	نوع ترم
۲۱۲۱۶۷	کارگاه سیستمهای هواپیما	۱	۲۱۲۰۱۵	تخصصی
۲۱۲۱۴۴	کارگاه موتورجت	۱	۲۱۲۰۱۹	تخصصی
۲۱۲۱۴۳	کارگاه موتورهای پیستونی هواپیما	۱	۲۱۲۱۴۱	تخصصی
۲۱۲۱۶۸	کارگاه ساختمان هواپیما	۱	۲۱۲۱۴۲	تخصصی
۲۱۲۱۳۸	کارگاه ماشین ابزار	۱	۲۱۲۱۳۳	تخصصی
۲۱۰۰۹۷	کارآموزی	۲	ترم آخر	تخصصی
۲۱۲۱۴۰	از مایشگاه سیستم های اندازه گیری آلات دقیق هواپیما	۱	۲۱۲۱۳۷	تخصصی
۲۱۲۱۳۹	سازمان تعمیر و نگهداری مقررات هواپیمائی و ایمنی	۲	همزمان با ۲۱۲۱۶۷	تخصصی
۴۶۲۰۰۸	جمعیت و تنظیم خانواده	۱	--	عمومی
۴۴۲۰۰۳	فارسی عمومی	۳	--	عمومی
	جمع واحدهای ترم	۱۴		

ترم سوم				
شماره	نام درس	واحد	پیش نیاز	نوع ترم
۲۱۲۱۴۱	موتور های پیستونی هواپیما	۲	۲۱۲۰۰۴ ۲۱۲۰۲۱ ۲۱۲۱۳۲	تخصصی
۲۱۲۰۱۹	موتور جت	۳	۲۱۲۱۳۰ ۲۱۲۰۰۴ ۲۱۲۰۲۱ ۲۱۲۱۳۲	تخصصی
۲۱۲۱۴۲	ساختمان هواپیما	۲	۲۱۲۰۲۱ ۲۱۲۱۳۰	تخصصی
۲۱۲۱۳۳	کارگاه تعمیر بال و بدنه	۱	۲۱۰۰۰۷	تخصصی
۲۱۲۱۳۴	ملخ و کارگاه ملخ	۱	۲۱۲۱۳۰	تخصصی
۲۱۲۱۳۵	از مایشگاه مقاومت مصالح (۱)	۱	۲۱۲۱۳۱	اصلي
۲۱۲۰۱۵	سیستمهای هواپیما	۳	۲۱۲۱۳۲ ۲۱۲۰۲۱	تخصصی
۲۱۲۱۳۶	از مایشگاه سیستمهای الکتریکی هواپیما	۱	۲۱۲۱۳۲	تخصصی
۲۱۲۱۳۷	سیستمهای اندازه گیری آلات دقیق هواپیما	۲	۲۱۲۱۳۲ ۲۱۲۰۲۱	تخصصی
۴۳۰۰۰۱	معارف اسلامی (۱)	۲	--	عمومی
۴۳۰۰۰۳	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	--	عمومی
	جمع واحدهای ترم	۲۰		

ترم دوم				
شماره	نام درس	واحد	پیش نیاز	نوع ترم
۲۱۲۰۲۱	زبان تخصصی	۲	۴۲۲۰۱۵	تخصصی
۴۵۲۰۲۳	آزمایشگاه فیزیک (۱)	۱	۴۵۲۰۱۹	پایه
۴۵۲۰۲۱	آزمایشگاه فیزیک (۲)	۱	۴۵۲۰۲۰	پایه
۲۱۲۱۳۰	ایرودینامیک و مکانیک پرواز	۳	۴۵۲۰۱۹ یا ۲۱۲۰۲۱ همزمان	اصلي
۲۱۲۱۳۱	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	۴۵۲۰۱۹ ۴۵۲۰۲۶	اصلي
۴۲۲۰۱۶	زبان انگلیسی (۲)	۱/۵	۴۲۲۰۱۵	عمومی
۲۱۲۰۰۴	ترمودینامیک (۱)	۳	۴۵۲۰۲۶ ۴۵۲۰۱۹	اصلي
۲۱۰۰۰۷	ابزار هواپیمائی	۲	۴۵۲۰۱۹ ۴۵۲۰۲۰ همزمان با ۲۱۲۰۲۱	تخصصی
۲۱۲۱۳۲	سیستمهای الکتریکی هواپیما	۲	۴۵۲۰۲۰ ۴۵۲۰۲۶ همزمان با ۲۱۲۰۲۱	تخصصی
۴۶۲۰۰۶	عوامل انسانی	۱	--	اجباری
	جمع واحدهای ترم	۱۹/۵		

ترم اول				
شماره	نام درس	واحد	پیش نیاز	نوع ترم
۴۵۲۰۲۶	ریاضی عمومی (۱)	۳	--	پایه
۴۵۲۰۱۹	فیزیک (۱)	۳	۴۵۲۰۲۶ یا همزمان	پایه
۲۱۰۰۰۸	علم مواد	۳	--	اصلي
۳۴۲۰۰۱	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	--	پایه
۴۵۲۰۲۰	فیزیک (۲)	۳	۴۵۲۰۱۹ همزمان	پایه
۲۱۰۰۰۱	نقشه کشی صنعتی (۱)	۲	--	اصلي
۴۲۲۰۱۵	زبان انگلیسی (۱)	۱/۵	--	عمومی
۴۶۰۰۰۱	تربیت بدنی (۱)	۱	--	عمومی
	جمع واحدهای ترم	۱۸/۵		

جمع کل واحدها: ۷۲