

(جدول ۵-۱) ساختار ترمها در پنج ترم مشترک

واحد	ترم سوم	واحد	ترم دوم	واحد	ترم اول
۳	تئوری مدارهای الکتریکی	۴	ریاضی ۲	۴	ریاضی ۱
۳	ریاضی مهندسی	۴	فیزیک ۲ + آز	۴	فیزیک ۱ + آز
۳	محاسبات عددی + کارگاه	۳	معادلات دیفرانسیل	۳	زبان انگلیسی
۲	زبان تخصصی برق	۳	برنامه‌نویسی کامپیوتر و الگوریتمها	۱	تربیت بدنی ۱
۳	الکترومغناطیس	۱	تربیت بدنی ۲	۲	گرافیک مهندسی برق
۴	مدار منطقی و سیستمهای دیجیتال + آز	۴	مدارهای آنالوگ + آزمایشگاه	۴	اصول مهندسی برق + آز
۱	کارگاه برق	۱	کارگاه عمومی	۲	درس عمومی
۱۹	مجموع	۲۰	مجموع	۲۰	مجموع
جمع واحدهای پنج ترم ۹۶		واحد	ترم پنجم	واحد	ترم چهارم
		۳	سیستمهای مخابراتی	۳	سیگنال‌ها و سیستمها
		۴	اصول الکترونیک + آز	۴	تبدیل انرژی الکتریکی ۱ + آز
		۴	سیستمهای کنترل خطی + آز	۴	ساختار کامپیوتر و میکروپروسسور + آز
		۳	تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی ۱	۳	آمار و احتمال مهندسی
		۳	اقتصاد مهندسی*	۲	درس عمومی
		۲	درس عمومی		
		۱۹	مجموع	۱۸	مجموع
* یا کنترل پروژه، تحلیل دینامیک سیستمهای اقتصادی - اجتماعی - اقتصاد کلان، مدیریت کسب و کار، کارآفرینی و اقتصاد سنجی					