

برنامه پیشنهادی ۱								
	سال اول		سال دوم		سال سوم		سال چهارم	
	ترم اول	ترم دوم	ترم سوم	ترم چهارم	ترم پنجم	ترم ششم	ترم هفتم	ترم هشتم
پایه	ریاضی ۱ فیزیک ۱ آمار و احتمالات مهندسی	۳ ریاضی ۲ ۳ فیزیک ۲ ۳ معادلات دیفرانسیل ۳ برنامه نویسی کامپیوتر		محاسبات عددی				
اصلی		دینامیک استاتیک	۳ مقاومت مصالح ۱ ۳ مقاومت مصالح ۲ ۳ دینامیک ماشین ۲ ترمودینامیک ۱ ۳ نقشه کشی یکمک کامپیوتر	۳ ارتعاشات ۲ طراحی اجزاء ۱ ۳ دینامیک ماشین ۲ ترمودینامیک ۱ ۳ نقشه کشی یکمک کامپیوتر	۳ کنترل ۲ طراحی اجزاء ۱ ۳ سیالات ۱ ۲ ترمودینامیک ۲ ۳ مبانی برق	۳ انتقال حرارت ۱ ۲ سیالات ۲ ۲ ترمودینامیک ۲ ۳ مبانی برق		
تخصصی					تخصصی	تخصصی	تخصصی	تخصصی
آزمایشگاه و کارگاه، مهارتی	نقشه کشی صنعتی آشنایی با مکانیک کارگاه ماشین ابزار	۲ آز فیزیک ۱ ۱ آشنایی با مکانیک ۱ کارگاه جوشکاری		مهارت های نرم شغلی	۲ آز مقاومت مصالح ۱ کارگاه اتومکانیک ۱ آز دینامیک و ارتعاشات		آز سیالات آز ترمودینامیک پروژه	
عمومی	عمومی زبان عمومی	۲ عمومی ۳ فارسی	۲ عمومی ۱ تربیت بدنی ۱	۲ عمومی	۲ عمومی ۱ تربیت بدنی ۲	۲ عمومی	۲ عمومی	۲ عمومی
واحد	۱۸	۲۰	۱۷	۱۹	۱۸	۱۹	۱۶	۱۱
کارآموزی ۱				۱	کارآموزی ۲			

نکته ۱: بمنظور توزیع عادلانه واحدها بین دانشجویان و کاهش رقابت اخذ واحد، اجازه اخذ همزمان مقاومت مصالح ۱ و ترمودینامیک ۱ در ترم سوم به دانشجو داده نمی شود.

نکته ۲: در صورت رعایت اخذ واحدها در ترم های پیشنهادی، دانشجو با حداقل مشکل در اخذ واحد روبه رو خواهد بود. در صورت تصمیم به جایجایی دروس حتما با استاد مشاور خود مشورت نمایید.

نکته ۳: بتأخیر انداختن اخذ دروس آزمایشگاهی و موکول کردن آنها به ترم های پایانی کاهش کیفیت آموزش را به همراه خواهد داشت.

نکته ۴: اخذ کارآموزی در زمان مناسب ، می تواند دید بسیار خوب صنعتی به دانشجو بدهد. از موکول کردن آن به ترم های پایانی اجتناب کنید.

نکته ۵: اخذ واحد پروژه در زمان مناسب و اهتمام جدی

به آن می تواند حس خوب اعتماد بنفس در انجام پروژه های صنعتی را به دانشجو منتقل کند. برای پیدا کردن استاد و موضوع پروژه ای که با علایق شما همهانگ باشد از همان ترم های ابتدایی کارهای پژوهشی اساتید دانشکده را رصد کنید. شرکت در جلسات دفاعیه دانشجویان، بازدید از آزمایشگاه های پژوهشی اساتید برای این امر می تواند راهگشا باشد. برای کسب اطلاعات بیشتر با استاد مشاور خود مشورت کنید.

۱۴۰

برنامه پیشنهادی ۲								
	سال اول		سال دوم		سال سوم		سال چهارم	
	ترم اول	ترم دوم	ترم سوم	ترم چهارم	ترم پنجم	ترم ششم	ترم هفتم	ترم هشتم
پایه	ریاضی ۱ فیزیک ۱ آمار و احتمالات مهندسی	۳ ریاضی ۲ ۳ فیزیک ۲ ۳ معادلات دیفرانسیل ۳ برنامه نویسی کامپیوتر						
اصلی		استاتیک دانش مهندسی مواد	۳ دینامیک ترمودینامیک ۱ ۳ نقشه کشی یکمک کامپیوتر	۳ ریاضی مهندسی مقاومت مصالح ۱ مبانی برق سیالات ۱ ترمودینامیک ۱ دینامیک ماشین	۳ ارتعاشات ۲ مقاومت مصالح ۲ ۳ سیالات ۲ ۲ ترمودینامیک ۲ ۳ دینامیک ماشین	۳ کنترل ۲ طراحی اجزاء ۱ ۳ انتقال حرارت ۱	۳ طراحی اجزاء ۲ ۳ انتقال حرارت ۱	
تخصصی					تخصصی	تخصصی	تخصصی	تخصصی
آزمایشگاه و کارگاه	نقشه کشی صنعتی آشنایی با مکانیک کارگاه جوشکاری	۲ آز فیزیک ۱ ۱ آشنایی با مکانیک ۱ کارگاه ماشین ابزار	۲ مهارت های نرم شغلی	۱ کارگاه اتومکانیک	۲ آز مقاومت مصالح ۱ آز سیالات ۱ آز ترمودینامیک	۱ پروژه ۱ آز دینامیک و ارتعاشات		
عمومی	عمومی زبان عمومی	۲ عمومی ۳ فارسی	۲ عمومی ۱ تربیت بدنی ۱	۲ عمومی	۲ عمومی ۱ تربیت بدنی ۲	۲ عمومی	۲ عمومی	۲ عمومی
واحد	۱۸	۲۰	۱۸	۱۷	۱۹	۱۸	۱۷	۱۱
کارآموزی ۱				۱	کارآموزی ۲			