

برنامه چهار ترمی دوره کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک طراحی کاربردی (برای ورودی های 1405 و بعد از آن)

گرایش دینامیک، کنترل و ارتعاشات

برنامه در یک نگاه

ردیف	نوع درس	تعداد واحد
1	دروس الزامی	11
2	دروس انتخابی	15
3	پایان نامه	6
	جمع واحد های دوره کارشناسی ارشد	32

ترم دوم

پیش نیاز	نوع درس	کد	واحد	نام درس
مطابق برنامه مصوب	تخصصی انتخابی		3	درس تخصصی انتخابی
مطابق برنامه مصوب	تخصصی انتخابی		3	درس تخصصی انتخابی
مطابق برنامه مصوب	تخصصی انتخابی		3	درس تخصصی انتخابی
مطابق برنامه مصوب	تخصصی انتخابی		3	درس تخصصی انتخابی
دروس فوق از جداول برنامه درسی مصوب و با نظر استاد راهنما انتخاب شوند.				
جمع واحدها				12

ترم اول

پیش نیاز	نوع درس	کد	واحد	نام درس
ندارد	الزامی		3	ریاضیات پیشرفته 1
ندارد	الزامی		3	درس الزامی
ندارد	الزامی		3	درس الزامی
ندارد	سمینار		2	سمینار
دو درس از بین سه درس الزامی زیر انتخاب شود:				
1- دینامیک پیشرفته 2- ارتعاشات پیشرفته (ممتد) 3- کنترل پیشرفته 1				
جمع واحدها				11

ترم چهارم

پیش نیاز	نوع درس	کد	واحد	نام درس
			6	پایان نامه (ادامه)
	پایان نامه			
جمع واحدها				-

ترم سوم

پیش نیاز	نوع درس	کد	واحد	نام درس
مطابق برنامه مصوب	تخصصی انتخابی		3	درس تخصصی انتخابی
	پایان نامه		6	پایان نامه
جمع واحدها				9

تبصره: از نیمسال دوم تحصیلی هر دانشجویی می تواند در راستای موضوع پایان نامه خود و با تایید استاد راهنمای پایان نامه و شورای گروه یک درس از سایر گرایش های کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک و یا سایر رشته ها اخذ نماید.

توجه: برنامه درسی مصوب مورخ 1404/02/21 شورای عالی برنامه ریزی وزارت علوم برای ورودی های 1405 به بعد ملاک عمل است.

لینک دانلود برنامه: