



دانشگاه آزاد اسلامی واحد اشکدر

گروه کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک، گرایش تبدیل انرژی - راهنمای انتخاب واحد ترمی دانشجویان

ترم اول				
نام درس	نظری	عملی	پیشنیاز	همنیاز
ریاضیات پیشرفته ۱	۳	-		
مکانیک محیط‌های پیوسته ۱	۳	-		
ترمودینامیک پیشرفته	۳	-		
ریاضی مهندسی (جبرانی)	۳	-		
مجموع واحدها	۱۲			

ترم دوم				
نام درس	نظری	عملی	پیشنیاز	همنیاز
انتقال حرارت هدایت	۳	-	ریاضیات پیشرفته ۱	
محاسبات عددی پیشرفته	۳	-		
مکانیک سیالات پیشرفته	۳	-		
مجموع واحدها	۹			

ترم سوم				
نام درس	نظری	عملی	پیشنیاز	همنیاز
انتقال حرارت جابجایی	۳	-		
دینامیک سیالات محاسباتی ۱	۳	-	ریاضیات پیشرفته ۱	
سمینار	۲	-		
روش تحقیق (جبرانی)	۲	-		
مجموع واحدها	۱۰			

ترم چهارم				
نام درس	نظری	عملی	پیشنیاز	همنیاز
پایان نامه	-	۶		
مجموع واحدها	۶			

نکات مهم:

- دانشجویانی که در دوره کاردانی و کارشناسی درس وصایای حضرت امام را اخذ نموده‌اند، بایستی این درس را در دوره کارشناسی ارشد اخذ نمایند. درس وصایای حضرت امام جزو سقف واحد محسوب نمی‌شود.
- حداقل تعداد واحد قابل اخذ در هر ترم ۸ و حداکثر ۱۴ واحد می‌باشد.
- حداقل نمره قبولی در هر درس ۱۲ بوده و معدل ترمی زیر ۱۴ مشروط محسوب می‌گردد.
- مشروطی بیش از ۲ ترم منجر به اخراج دانشجو خواهد شد.
- برای دفاع از پایان نامه حتما بایستی معدل کل بالاتر از ۱۴ باشد. در غیر اینصورت مجوز دفاع از پایان نامه صادر نخواهد شد.
- حداکثر تعداد درس قابل اخذ با درس پایان نامه ۲ درس (مجموعاً ۶ واحد) می‌باشد.
- نمره پایان نامه برای ورودی های ۱۳۹۵ به بعد بصورت توصیفی و بدون تاثیر در معدل کل می‌باشد.