

برنامه کارشناسی ارشد ریاضی محض-جبر

تاریخ اجرا 1395/07/01

دانشگاه خلیج فارس

نیمسال اول

نام درس	واحد	نوع درس	پیش نیاز/همنیاز
آنالیز حقیقی 1	4	الزامی	ندارد
جبر پیشرفته	4	الزامی	ندارد
جمع واحد	8		

نیمسال دوم

نام درس	واحد	نوع درس	پیش نیاز/همنیاز
توپولوژی جبری پیشرفته	4	الزامی	ندارد
درس تخصصی- اختیاری از دروس *	4	تخصصی - اختیاری	مطابق سرفصل و آیین نامه وزارت عتف
جمع واحد	8		

نیمسال سوم

نام درس	واحد	نوع درس	پیش نیاز/همنیاز
درس تخصصی- اختیاری از دروس *	4	تخصصی - اختیاری	مطابق سرفصل و آیین نامه وزارت عتف
درس تخصصی- اختیاری از دروس *	4	تخصصی - اختیاری	مطابق سرفصل و آیین نامه وزارت عتف
سمینار	2	اصلی	
جمع واحد	10		

نیمسال چهارم

نام درس	واحد	نوع درس	پیش نیاز/همنیاز
پایان نامه	6	اصلی	-----
جمع واحد	6		

* دروس تخصصی-اختیاری: گروه‌های متناهی، نظریه جبری گراف، نظریه رسته‌ها (کاتگوری)، نظریه نیم گروه‌ها، جبر جامع، نظریه شبکه‌ها، نظریه نمایش گروه‌ها، مباحثی در ترکیبیات، نظریه حلقه و مدول و جبر جابجایی

تبصره: علاوه بر دروس فوق، دروس تخصصی-اختیاری می‌تواند به تشخیص زیر گروه از یکی از دروس تخصصی-اختیاری ریاضی محض-گرایش جبر "مصوب شورای عالی برنامه ریزی وزارت عتف" انتخاب گردد.