

برنامه نیمسال بندی شده کارشناسی ناپیوسته آموزش ریاضی (آموزش معلمان)

کد	نیمسال چهارم	نظری	عملی	دروس	پیشنیاز
۱۵	درس انتخابی**	۴	-	تخصصی	-
۱۶	آنالیز عددی	۴	-	تخصصی	۱۲
۱۷	سمینار ریاضی	-	۲	تخصصی	۱۱
۱۸	کاربرد نرم افزارهای رایانه ای در آموزش ریاضی	۱	۱	تخصصی	-
۱۹	سازمان و مدیریت در آموزش و پرورش	۲	-	تربیتی	-
۲۰	تربیت بدنی ۲	-	۱	عمومی	-
کد	نیمسال پنجم - تابستان	نظری	عملی	دروس	پیشنیاز
۲۱	مبانی هندسه	۴	-	تخصصی	-
۲۲	**انقلاب اسلامی ایران یا آشنایی با قانون اساسی	۲	-	عمومی	-
۲۳	طراحی و مطالعه مسائل یادگیری و آموزش ریاضی	۲	۲	تخصصی	۱۳ و ۱۷
کد	نیمسال ششم	نظری	عملی	دروس	پیشنیاز
۲۴	ریاضیات گسسته	۴	-	تخصصی	-
۲۵	زبان تخصصی	۲	-	تخصصی	گذراندن ۳۵ واحد درسی و کد ۲۷
۲۶	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-	عمومی	ورودیهای ۱۳۸۹ به بعد

کد	نیمسال اول	نظری	عملی	دروس	پیشنیاز
۱	ریاضیات عمومی ۳	۴	-	پایه	-
۲	معادلات دیفرانسیل	۳	-	تخصصی	-
۳	اصول و فلسفه آموزش و پرورش	۳	-	تربیتی	-
۴	تاریخ و فلسفه ریاضی	۳	-	تخصصی	-
۵	**تاریخ تحلیلی صدر اسلام یا تاریخ امامت	۲	-	عمومی	-
کد	نیمسال دوم - تابستان	نظری	عملی	دروس	پیشنیاز
۶	فیزیک پایه و آزمایشگاه	۳	۱	پایه	-
۷	مبانی برنامه ریزی درسی	۲	-	تربیتی	۳
۸	روانشناسی تربیتی ۲	۲	-	تربیتی	-
۹	**اندیشه اسلامی ۲ یا انسان در اسلام	۲	-	عمومی	۲۹
کد	نیمسال سوم	نظری	عملی	دروس	پیشنیاز
۱۰	آمار و احتمال ۲	۴	-	تخصصی	-
۱۱	تحلیل محتوای کتاب های درسی ریاضی راهنمایی و روش تدریس آنها	۱	۲	تخصصی	۷
۱۲	آنالیز ریاضی ۱	۴	-	تخصصی	-
۱۳	روش تحقیق با تأکید بر علوم تربیتی	۱	۱	تربیتی	-
۱۴	**تفسیر موضوعی نهج البلاغه یا تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	عمومی	-

۱- رعایت پیشنیاز به عهده دانشجو می باشد.

۲- رعایت سقف واحد در هر نیمسال و سال به عهده دانشجو می باشد.

۳- *دانشجو در هر نیمسال فقط یک درس از دروس معارف را می تواند انتخاب کند.

دانشجویانی که هر یک از دروس عمومی زیر را در دوره کاردانی نگذرانده باشند ملزم به گذراندن آن در دوره کارشناسی ناپیوسته هستند.		
کد	نام درس	تعداد واحد
۲۷	زبان خارجی	۳
۲۸	فارسی عمومی	۳
۲۹	اندیشه اسلامی ۱	۲
۳۰	اخلاق اسلامی	۲
۳۱	تنظیم خانواده و جمعیت	۲
۳۲	آشنایی با قرآن و روانخوانی قرآن کریم	۱
۳۳	وصایای حضرت امام(ره)	۱
۳۴	تربیت بدنی ۱	۱

**دانشجویان می توانند تنها یک درس از بین "دروس اختیاری" انتخاب نمایند				
کد	دروس انتخابی	نظری	عملی	پیش نیاز
۱۵	توابع مختلط	۴	-	۱۲
۱۵	آنالیز ریاضی ۲	۴	-	۱۲
۱۵	جبر ۲	۴	-	جبر
۱۵	نظریه اعداد	۴	-	مبانی ریاضیات

۱- کاردانی های ناپیوسته رشته های غیر آموزش معلمان باید ۸ واحد از بین دروس تربیتی دوره کاردانی رشته های آموزش معلمان را به عنوان دروس جبرانی بگذرانند. (کدهای ۹، ۱۰، ۱۶، ۲۲، ۲۳، ۲۶، ۳۲ دروس دوره کاردانی) با نظر مدیر گروه

۲- کاردانی های ناپیوسته نامتجانس گروه آموزش معلمان باید ۸ واحد از بین دروس ریاضی دوره کاردانی را به عنوان دروس جبرانی بگذرانند. (کدهای ۸، ۱۴، ۱۳، ۲۵، ۳۳، ۳۴، ۲۷ دروس دوره کاردانی) با نظر مدیر گروه

۳- دانشجویان ضمن خدمت فرهنگیان اولاً فقط با رشته متجانس (کاردانی ریاضی) می توانند در این دوره شرکت کنند، دوماً این گروه ملزم به گذراندن ۸ واحد درس جبرانی می باشند. (کدهای ۶، ۸، ۱۴، ۱۳، ۲۵، ۳۳، ۳۴، ۲۷ دروس دوره کاردانی) با نظر مدیر گروه

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.