

جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس
دوره کارشناسی ارشد رشته تکنولوژی آموزشی

ردیف	کد درس	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی دکتری به ترتیب اولویت	حداقل مدرک تحصیلی دکتری عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف
۱	۱۲۱۱۵۳۷	رویکردها و نظریه های برنامه درسی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۲	۱۲۱۱۵۳۸	کاربرد نظریه های یادگیری در آموزش مجازی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۳	۱۲۱۱۵۳۹	نظام جامع یادگیری الکترونیکی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۴	۱۲۱۱۵۴۰	مدیریت مراکز یادگیری: واحدهای آموزشی و کارآموزی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۵	۱۲۱۱۵۴۳	فلسفه و اخلاق در فناوری	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۶	۱۲۱۱۵۶۴	روش های تحقیق پیشرفته در علوم تربیتی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	روان شناسی
۷	۱۲۱۱۵۶۵	روش های آماری پیشرفته در علوم تربیتی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	روان شناسی، آمار
۸	۱۲۱۱۵۶۶	طراحی درس افزارهای چند رسانه ای برای آموزش مجازی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۹	۱۲۱۱۵۶۷	تلفیق فناوری های نوین در برنامه درسی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۱۰	۱۲۱۱۵۶۸	متون تخصصی تکنولوژی آموزشی به لاتین	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	زبان انگلیسی
۱۱	۱۲۱۱۵۹۳	طراحی و توسعه آموزش تعاملی مبتنی بر وب	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۱۲	۱۲۱۱۵۹۴	شبیه سازی و بازی های آموزشی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	

ردیف	کد درس	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی دکتری به ترتیب اولویت	حداقل مدرک تحصیلی دکتری عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف
۱۳	۱۲۱۱۵۹۵	فناوری های سیار در آموزش و یادگیری	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۱۴	۱۲۱۱۵۹۶	سمینار رویکردهای نوین در تکنولوژی آموزشی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۱۵	۱۱۱۱۲۹۶	پایان نامه	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۱۶	۱۲۱۱۵۹۷	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۱۷	۱۲۱۱۵۹۸	ارزشیابی مواد و نرم افزارهای آموزشی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۱۸	۱۲۱۱۶۱۶	تکنولوژی آموزشی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۱۹	۱۲۱۱۶۸۸	طراحی پیام و مواد آموزشی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۲۰	۱۲۱۱۵۷۱	کاربرد رایانه در آموزش	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۲۱	۱۲۱۱۶۸۰	مبانی چند رسانه ای آموزشی	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	
۲۲	۱۲۱۱۵۷۳	آموزش وب محور	کلیه گرایشهای رشته علوم تربیتی (پیش دبستانی و دبستانی، آموزش ابتدایی، برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، تکنولوژی آموزشی، تاریخ و فلسفه تعلیم و تربیت، آموزش بزرگسالان و...)	