

ردیف	نام درس	حداقل مدرک تحصیلی دکتری به ترتیب اولویت	حداقل مدرک تحصیلی دکتری برای عضو علمی پیام نور دارای کسر موظف
۱	تحلیل و طراحی روسازی پیشرفته	عمران (گرایش راه و ترابری)	عمران (گرایش راه و ترابری)
۲	طرح هندسی راه پیشرفته	عمران (گرایش راه و ترابری)	عمران (گرایش راه و ترابری)
۳	مهندسی ترافیک پیشرفته	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)
۴	برنامه ریزی حمل و نقل	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)
۵	پایان نامه	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)
۶	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)
۷	روش تحقیق	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)
۸	تکنولوژی و مواد روسازی	عمران (گرایش راه و ترابری)	عمران (گرایش راه و ترابری)
۹	مهندسی راه آهن پیشرفته	عمران (گرایش راه و ترابری) - راه آهن (راه آهن)	عمران (گرایش راه و ترابری) - راه آهن (راه آهن)
۱۰	مدیریت تعمیر و نگهداری راه	عمران (گرایش راه و ترابری)	عمران (گرایش راه و ترابری)
۱۱	ایمنی در ترافیک	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)
۱۲	آزمایشگاه روسازی پیشرفته	عمران (گرایش راه و ترابری)	عمران (گرایش راه و ترابری)
۱۳	مکانیک شکست مصالح آسفالتی	عمران (گرایش راه و ترابری)	عمران (گرایش راه و ترابری)
۱۴	ژئوتکنیک راه	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (ژئوتکنیک)	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (ژئوتکنیک)
۱۵	طرح فرودگاهها	عمران (گرایش راه و ترابری)	عمران (گرایش راه و ترابری)
۱۶	طراحی و اجرای تونل و فضاها زیرزمینی	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (ژئوتکنیک) - عمران (سازه)	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (ژئوتکنیک) - عمران (سازه)
۱۷	مدل های رفتاری مخلوط های آسفالتی	عمران (گرایش راه و ترابری)	عمران (گرایش راه و ترابری)
۱۸	آزمون های غیر مخرب روسازی های آسفالتی و بتنی	عمران (گرایش راه و ترابری)	عمران (گرایش راه و ترابری)
۱۹	تحلیل و ارزیابی سیستمهای حمل و نقل	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل)
۲۰	مدیریت و اقتصاد حمل و نقل	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل) - اقتصاد - صنایع	عمران (گرایش راه و ترابری) - عمران (گرایش برنامه ریزی حمل و نقل) - مدیریت و ساخت - اقتصاد - صنایع

