بسمه تعالی

**با سلام و احترام،**

مراجع آزمون جامع دكتري رشته مهندسي عمران به شرح زير اعلام مي‌گردد:

**الف) براي گرايش مهندسي و مديريت ساخت امتحان جامع از دروس زير گرفته مي شود:**

۱) مديريت و مقررات پيمان ۲) روش‌هاي ساخت 3) روش های شبیه سازی در صنعت ساخت

**ب) براي گرايش حمل و نقل امتحان جامع از دروس زير گرفته مي شود:**

۱) برنامه ریزی غیر خطی حمل و نقل( داده کاوی) ۲) مدیریت تعمیر و نگهداری راه