

جدول تطبیق کارشناسی ارشد - رشته مهندسی عمران - خاک و پی

سال تحصیلی ۹۴-۹۳

ردیف	نام درس	مدرسک حداقل دکتری ، به ترتیب اولویت
1	ریاضیات عالی مهندسی	ریاضی - دکتری عمران
2	mekanik خاک پیشرفته	مهندسی عمران (گرایش های خاک و پی)
3	مهندسي پي پيشرفته	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي)
4	ديناميک خاک	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي)
5	روش های عددی در مکانیک خاک	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي و زلزله)
6	mekanik محیطهای پیوسته	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي) - مهندسي مکانيك با تخصص در اين زمينه
7	mekanik سنگ	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي) - مهندسي معدن - زمين شناسی به شرط تخصص و گذراندن درس در دوره تحصيل
8	سدهای خاکی	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي، سازه های هیدروليكي و زلزله)
9	اندرکنش خاک و سازه	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي، سازه و زلزله)
10	روشهای اجزاء محدود	مهندسي عمران (گرایش های سازه - سازه هيدروليكي - زلزله - خاک و پي - ژئوتكنیک)
11	كاربرد نظریه خمیری در مکانیک خاک	عمان مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي، سازه و زلزله)
12	زمين شناسی مهندسي پيشرفته	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي) - زمين شناسی
13	مهندسي توپل	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي) - مهندسي معدن (گرایش استخراج)
14	مهندسي زلزله	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي، سازه و زلزله)
17	ژئوتكنیک دریابی	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي)
18	آزمایشگاه مکانیک خاک پیشرفته	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي)
19	تحقيقات محلی در ساختگاه	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي)
20	آزمایشگاه مکانیک سنگ	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي) - مهندسي معدن
21	آزمایشگاه دیناميک خاک	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي)
22	سمینار	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي - ژئوتكنیک - سازه - زلزله - محیط زیست - سازه های هیدروليکی - هیدروليک - مهندسي روذخانه - سواحل)
23	پایان نامه	استاد راهنمای: مهندسي عمران (گرایش های خاک و پي) استاد مشاور: مهندسي عمران (گرایش های سازه های هیدروليکی - هیدروليک - مهندسي روذخانه - سواحل - خاک و پي - ژئوتكنیک - محیط زیست - سازه - زلزله - مدیریت ساخت - مدیریت پروژه) ، مهندسي معدن، زمين شناسی