

# جدول تطبیق کار شناسی ارشد - رشته مهندسی عمران- ژئوتکنیک

سال تحصیلی ۹۴-۹۳

ردیف		
	مدرک حداقل دکتری ، به ترتیب اولویت	
1	ریاضیات عالی مهندسی	ریاضی - دکتری عمران - برق- مکانیک
2	مکانیک خاک پیشرفته	مهندسی عمران (گرایش های خاک و پی)
3	مهندسی پی پیشرفته	مهندسی عمران (گرایش های خاک و پی)
4	دینامیک خاک	مهندسی عمران (گرایش های خاک و پی)
5	سمینار و روش تحقیق	مهندسی عمران (گرایش های خاک و پی - ژئوتکنیک- سازه- زلزله- محیط زیست - سازه های هیدرولیکی - هیدرولیک - مهندسی رودخانه - سواحل) - زمین شناسی- خاک شناسی
6	سمینار (تحقیق و تبع نظری)	مهندسی عمران (گرایش های خاک و پی - ژئوتکنیک- سازه- زلزله- محیط زیست - سازه های هیدرولیکی - هیدرولیک - مهندسی رودخانه - سواحل) - زمین شناسی- خاک شناسی
7	زمین شناسی و تکتونیک لرزه ای	زمین شناسی (گرایش های خاک و پی)- مهندسی معدن
8	مکانیک سنج	مهندسی عمران (گرایش های خاک و پی)- مهندسی معدن - زمین شناسی
9	سدهای خاکی	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پی، سازه های هیدرولیکی و زلزله )
10	بهسازی خاک	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پی)
11	روش اجزاء محدود	مهندسي عمران - مکانیک
12	ژئوتکنیک زیست محیطی	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پی و محیط زیست- خاک شناسی)
13	ژئوتکنیک لرزه ای	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پی و زلزله)
14	خاک مسلح	عمران مهندسی عمران (گرایش های خاک و پی،)
15	خصوصیات فیزیکی و شیمیابی خاک	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پی) و خاک شناسی
16	زمین شناسی مهندسی پیشرفته	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پی) - زمین شناسی- خاک شناسی- معدن
17	روش تفاضل محدود	مهندسي عمران
18	طراحی مدفن زباله و سدهای باطله	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پی)
19	ژئوتکنیک دریایی	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پی)
20	تحقیقات صحرایی	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پی)
21	آزمایشگاه مکانیک خاک پیشرفته	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پی)
22	رفتار خاکهای نیمه اشباع	مهندسي عمران (گرایش های خاک و پی)
23	پایان نامه	استاد راهنما : مهندسی عمران (گرایش های خاک و پی)  استاد مشاور : مهندسی عمران (گرایش های سازه های هیدرولیکی - هیدرولیک - مهندسی رودخانه- سواحل - خاک و پی- ژئوتکنیک- محیط زیست- سازه- زلزله - مدیریت ساخت - مدیریت پروژه) ، مهندسی معدن،زمین شناسی