

به نام خدا

قابل توجه دانشجویان دوره کارشناسی ارشد مهندسی عمران – گرایش ژئوتکنیک

ضمن عرض سلام و خیر مقدم خدمت دانشجویان محترم دوره کارشناسی ارشد عمران، گرایش ژئوتکنیک، خواهشمند است موارد ذیل را با دقت مطالعه نموده و هنگام انتخاب واحد مدنظر قرار دهید:

۱- **دروس اصلی** : تعداد واحدهای دروس اصلی در دوره کارشناسی ارشد ۲۶ واحد و تعداد واحدهای مربوط به پایان نامه نیز ۶ واحد خواهد بود. دروس اصلی نظری به ۳ گروه اجباری، اختیاری و سمینار و روش تحقیق به شرح زیر تقسیم می گردند:

۱-۱- **دروس تخصصی اجباری** : ۴ درسی هستند که اخذ این دروس برای کلیه دانشجویان الزامی است. این دروس (مجموعاً ۱۲ واحد) عبارتند از: "دینامیک خاک"، "مهندسی پی پیشرفته"، "مکانیک خاک پیشرفته" و یکی از دروس "ریاضیات عالی"، "مکانیک محیط پیوسته" و یا "روش اجزاء محدود".

تبصره ۱ : بر اساس سرفصل وزارت علوم، یکی از دروس "ریاضیات عالی"، "مکانیک محیط پیوسته" و یا "روش اجزاء محدود" بعنوان درس اصلی اجباری و سایر آنها در صورت اخذ، اختیاری محسوب می شوند.

۱-۲- **دروس تخصصی اختیاری** : سایر دروس ارائه شده (بغیر از دروس اجباری فوق الذکر)، اختیاری محسوب می گردند که دانشجو بایستی در طول دوره تحصیلی مجموعاً ۱۲ واحد را انتخاب و اخذ نماید. دروس اختیاری ارائه شده در ترم آتی عبارتند از: "خاک مسلح"، و "ژئوتکنیک دریایی" و ۲ درس از دروس اصلی موضوع تبصره ۱.

۱-۳- **سمینار و روش تحقیق** : درسی ۲ واحدی است که اخذ آن برای کلیه دانشجویان اجباری خواهد بود.

۲- **دروس جبرانی** : بغیر از دروس اصلی، بر اساس مصوبه گروه، دانشجویان بایستی ۵ واحد نظری جبرانی نیز (حداکثر تا ترم دوم دوره تحصیلی خود) به شرح ذیل اخذ نمایند:

۲-۱- درس ۲ واحدی "زبان تخصصی"

۲-۲- درس ۳ واحدی "مکانیک خاک"

۳- نحوه انتخاب واحد در ترم اول : ضروری است کلیه دانشجویان اقدام به انتخاب واحد طبق ضوابط مصوب گروه، به شرح ذیل، نمایند. بدیهی است که در صورت مشاهده هرگونه تخلف از ضوابط مذکور، گروه مجاز خواهد بود طبق نظر خود و بر اساس ضوابط نسبت به تغییر واحدها و اخذ دروس موردنظر اقدام نماید و دانشجویان حق هیچگونه اعتراض و یا درخواست تغییر واحد را نخواهند داشت.

۳-۱- اخذ دروس جبرانی : دانشجویان بایستی ۲ درس جبرانی فوق الذکر (مجموعاً ۵ واحد) را اخذ نمایند.
۳-۲- اخذ دروس اصلی : دانشجویان باید ۱ یا ۲ درس اصلی اجباری (مجموعاً ۶ واحد) و نیز ۱ یا ۲ درس اصلی اختیاری از میان دروس اختیاری ارائه شده اخذ نمایند.

تبصره ۲ : حداقل تعداد واحدهای اخذ شده در ترم اول ۱۱ و حداکثر ۱۴ واحد خواهد بود.
تبصره ۳ : پیش نیاز اخذ درس مکانیک خاک پیشرفته و دینامیک خاک، گذراندن درس مکانیک خاک جبرانی می باشد.

۴- نکته بسیار مهم : دانشجویانی که در مقطع کارشناسی در رشته عمران تحصیل نکرده باشند، باید قبل از انتخاب واحد جهت هماهنگی در زمینه دروس جبرانی و پیش نیاز به مدیر گروه مراجعه نمایند.

۵- نحوه ارتباط با گروه : دانشجویان محترم می توانند در صورت وجود ابهام (در موارد خاص) از طریق ایمیل مدیر گروه ژئوتکنیک (navidganjian@yahoo.com) سوالات خود را مطرح نمایند. همچنین با عضویت در کانال تلگرامی به آدرس ذیل، در جریان دیگر نکات و ضوابط احتمالی قرار خواهید گرفت:

<https://telegram.me/SrbuiGeoMSc95>

موفق باشید.