



## درس روش تحقیق – مقطع کارشناسی ارشد

### تکلیف شماره (۱)



#### بخش اصلی (بستر کل تکالیف آتی)

- ✓ جستجو در منابع علمی، پژوهشی و حرفه ای در دسترس و یافتن موضوع تحقیق از مقالات ژورنال، کنفرانس ها، همایش های داخلی و بین المللی سایر منابع معتبر.
- ✓ حداقل ۵ مقاله به زبان انگلیسی و ۵ مقاله به زبان فارسی باید استخراج گردد.
- ✓ موضوع پروژه می تواند در حیطه مهندسی عمران باشد. اصلح است در راستای موضوع سمینار/پایان نامه باشد، (در صورتی که موضوع سمینار/پایان نامه حدودا مشخص شده باشد)
- ✓ ارسال موضوع تحقیق انتخابی جهت تأیید قبل از شروع به کار و اخذ تأییدیه از استاد (اصل منبع موضوع تحقیق یا مقالات باید ارسال گردد)
- ✓ تکالیف ارائه شده با لحاظ نمودن مقالات فارسی و انگلیسی بصورت توأم باید انجام شود.
- ✓ مقالات بیشتر مرتبط با موضوع تحقیق انتخابی، نمره اکتسابی را بیشتر خواهد نمود.

#### تکلیف اول

- (۱) نوشتن چندین صفحه به اختصار در خصوص موضوع تحقیق انتخابی و بیان اهمیت و ضرورت تحقیق در زمینه انتخابی.
- (۲) بیان اینکه چگونه تحقیق در زمینه حل مسائل عملی می تواند مفید فایده واقع شود.
- (۳) حداقل پنج (۵) کلید واژه مربوط به موضوع تحقیق را لیست نماید. (با درج اهمیت)
- (۴) پنج (۵) مورد از مقالاتی که بیشترین ارجاع را در موضوع تحقیقاتی انتخابی شما داشته اند، را لیست نمایید.

۵) پنج (۵) فرد محقق یا موسسه تحقیقاتی که تاثیر زیادی در موضوع تحقیقاتی انتخابی شما داشته اند را لیست نمایید و دلایل شاخص بودن این افراد را ذکر نمایید.

۶) پنج (۵) مجله علمی / ژورنال اصلی و موثر در موضوع تحقیقاتی انتخابی شما به همراه ضریب تاثیر (IF) و h-index آنها را لیست نمایید.

### نکات:

- ❖ حداکثر مهلت ارسال تکلیف شماره (۱): ۱۴۰۲/۱۰/۰۵ ساعت ۲۴:۰۰
- ❖ ملاک تاریخ و زمان ساعت سامانه دانشگاه خواهد بود و هیچگونه اعتراضی در زمینه ارسال دیرهنگام تکلیف پذیرفته نخواهد بود.
- ❖ فرمت و نحوه ارسال تکالیف در فایل « نقشه راه » در بخش محتوای درسی سامانه دانشگاه بیان شده است. در صورت مغایرت، نمره تکلیف منظور نخواهد شد.
- ❖ در صورت داشتن ابهام یا سوال در خصوص تکلیف، در سامانه دانشگاه پیام ارسال نمایید یا ایمیل بزنید.

**موفق باشید**