#### بسمه تعالى

# امتحان میان ترم درس روش پژوهش و ارائه دانشکده فنی ترم اول ۱٤۰۰ به صورت مجازی دوشنبه ۸ آذر ۱٤۰۰ (دانشجویان رشته مهندسی برق و کامپیوتر)

## در برگه پاسخ یا به صورت دستی و یا تایپ شده یا ترکیبی:

-جوابها را واضع و دقیق بنویسید و از کتاب، جزوه، اینترنت و دوستان و غیره استفاده و کمک نگیرید. در زمان برگزاری امتحان کسی به شما زنگ نزند و آزاد باشد احتمال اینکه به شما زنگ بزنم و شرایط امتحان را بررسی کنم وجود دارد.

- مشخصات کامل خود، نام، نام خانوادگی، ایمیل خود را در برگه پاسخ بنویسید.
- اگر جواب سوالی از برگه دو یا چند نفر مشابه و یا مثل هم باشد نمره برای آنها منظور نمی شود. یا اینکه احساس شود جواب سوالی از جایی کپی و یا کمک گرفته شده باشد که دانشجو بلد نبوده علاوه بر در نظر نگرفتن نمره، در جلسه مجازی زمان ارائه شفاهی آن سوالات پرسیده می شود. خلاصه، مطالبی که می نویسید باید دقیق یاد گرفته باشید. یک ساعت و نیم وقت امتحان است.
  - ۱- همه جوابها در یک فایل با شرایط زیر ارسال شود

اسم فايل به اسم دانشجو - تاريخ : Ali\_Taghavi\_RM\_TEST\_08\_9\_99.pdf

۲- جواب کلیه تمرینهای (شش فصل اول کتاب) : Ali\_Taghavi\_RM\_Tamrin\_08\_9\_99.pdf کلاس ارسال شود. دوتا فایل فوق، فقط یک بار یا :الف- از طریق واتس آپ برای TA کلاس ارسال شود.

اسم: على تقوى درس: روش پژوهش و ارائه ۸۰-۰۹-۱۴۰۰ دو فايل ارسال مى گردد. يكى جواب امتحان امروز و بعدى جواب تمرينات شش فصل اول كتاب.

### ب) يا ايميل <u>shahbahrami1@yahoo.com</u> شود كه:

موضوع (subject) ایمیل: اسم دانشجو: علی تقوی تاریخ: ۱۴۰۰/۰۹/۰۸ جواب امتحان میان ترم درس روش پژوهش و ارائه دو فایل پیوست می گردد. (موارد اضافی نوشته یا ارسال گردد نمره منفی دارد. هدف: دقت لازم در نوشتن و دقت بیشتر در زدن کلید send است)

#### سئوالات:

- ۱- تحقیق را تعریف کنید و چه خروجیهایی از یک کار پژوهشی حاصل می گردد.
- ۲- الف)چگونه یک موضوع تحقیق/پژوهش برای یک محقق/دانشجو مطرح می شود. ب) چه منابع معتبری و
  از چه ناشرانی توسط یک پژوهشگر برای انجام تحقیق باید مورد استفاده قرار گیرد.
- ۳- مراحل مختلف یک روش علمی که برای انجام پژوهش کردن در یک موضوع خاص مورد استفاده قرار می گیرد را نام ببرید؟
- **2** در رشته های مهندسی برق و کامپیوتر از چه متدلوژیهای برای پژوهش و تحقیق کردن مورد استفاده قرار می گیرد.
  - ویژگیهای دو نوع ارائه شفاهی و کتبی را بنویسید.
  - ۶- نظریه و تئوری را توضیح داده و تفاوت آنها را بنویسید.
  - ۷- نمایه گذاری ISI و Scopus و فاکتور تأثیر (IF) را تعریف کنید.
  - ٨- انواع مقاله علمي را نام برده و ويژگيهاي يک مقاله خوب را بنويسيد.
  - ٩- یک رزومه کاری شامل چه بخشهایی است و نحوه نوشتن آن به چه صورت است؟
- ۱- ارائه شفاهی و کتبی شما در رابطه با چه موضوعی است؟ از چه منابعی استفاده کرده اید و یا می خواهید استفاده کنید؟

مو فق باشید.