



**از صفحه اصلی سایت آموزشی وارد سامانه آموزش مجازی می شویم** 



**بر روی قسمت ورود به سایت کلیک می کنیم** 





## 🗹 🖪 🖸 🌜 🚱 🔍

**به ترتیب مشخصات کاربری و رمز عبور خود را وارد می نماییم** 



**از بخش درس های من، درس مورد نظر را انتخاب می کنیم** 



بر روی شروع ویرایش کلیک می کنیم

| (← → ♂ @                                  | 🛛 🔏 ensani. <b>tct.ac.ir</b> /lms/course/view.php?id=35&notifyeditingon=1 |                     |                     |             | 0 ☆        | ± ∥/      | • ● =  |
|---|---|---------------------|---------------------|-------------|------------|-----------|--------|
|   |   | 🔧 نظر سنجی          | <b>بای</b> این درس  | 🖥 درسهای من | 🛗 رویدادها | 🖀 میز کار | م خانه |
| مرحله ٦                                   |   |                     |                     | 3           |            |           |        |
| -   |   |                     |                     |             |            |           |        |
|   |   |                     |                     |             |            |           |        |
|   |   |                     |                     |             |            |           |        |
|   |   |                     |                     |             |            |           |        |
|   |   |                     |                     |             |            |           |        |
|   |   |                     |                     |             |            |           |        |
|   | . 1   |                     |                     |             |            |           |        |
| اصافه دردن یک فعالیت یا منبع              |   |                     |                     |             |            |           |        |
| 🛨 اضافه دردن مباحث                        |   |                     |                     |             |            |           |        |
|   |   | - 2 - 0             |                     |             |            |           |        |
|   |   | - 🕝 Q               | \$                  |             |            |           |        |
|   |   |                     |                     |             |            |           |        |
|   | و حرفه ای استان آذربایجان شرقی می<br>-                                    | تعلق به دانشگاه فنی | کلیه حقوق م<br>راشد |             |            |           |        |
| ensani.tct.ac.ir/lms/course/changenumsect | tions.php?courseid=35&insertsection=0&sesskey=xcsHG6xgpF&sectionreturn=0  |                     |                     |             |            |           | ×      |

**بر روی بخش اضافه کردن مباحث، کلیک می کنیم** 



از قسمت اضافه کردن مباحث، یک موضوع جدید ایجاد می کنیم

| ← → ♂ ☆  | ensani. <b>tct.ac.ir</b> /lms/course/view.php?id=35#section-15 |                            |             | ···· 🗉      | ס ה        | ⊻ ∥\      | Ξ      |
|--|--|----------------------------|-------------|-------------|------------|-----------|--------|
|  |  | 🔧 نظر سنجی                 | 📩 این درس   | 💼 درسهای من | 🛗 رویدادها | 🔂 میز کار | م خانه |
| مرحله ۸  |  |                            | ····        |             |            |           |        |
|  |  |                            |             |             |            |           |        |
|  |  |                            |             |             |            |           |        |
|  |  |                            |             |             |            |           |        |
|  |  |                            |             |             |            |           |        |
| 2  |  |                            |             |             |            |           |        |
| وبرانش, ▼  |  |                            | ضوع 🙍       | مو          |            |           |        |
| 0-2757   |  |                            |             | ÷           |            |           |        |
| 🕂 اضافه کردن یک فعالیت یا منبع                       |  |                            |             |             |            |           |        |
| 🕂 اضافه کردن مباحث                                   |  |                            |             |             |            |           |        |
|  |  |                            |             |             |            |           |        |
|  | 🗹 🗗  | ) 📞 🚱 Q                    | l.          |             |            |           |        |
|  |  |                            |             |             |            |           |        |
|  | ای استاد آذربایجان شق می                                       | تعلق به دانشگاه فنے و جرفه | کلیه حقوق م |             |            |           |        |
| ensani.tct.ac.ir/lms/course/view.php?id=35#section-1 |  |                            | باشد.       |             |            |           | •      |

**در قسمت موضوع ایجاد شده روی علامت قلم کلیک می کنیم** 

| ¢ | $\rightarrow$ ( | C 🗅      |                   | 0 | 🔏 ensa | ni.tct.ac.ir/Ims | s/course/vi | ew.php?id | d=35#sectio  | on-15         |           |                 |           |          |      | F       | © ₹ | 7         |     | ¥       | \ 🗄 | ) (8)  | Ξ |
|---|-----------------|----------|-------------------|---|--------|------------------|-------------|-----------|--------------|---------------|-----------|-----------------|-----------|----------|------|---------|-----|-----------|-----|---------|-----|--------|---|
|   |                 |          |                   |   |        |                  |             |           |              |               |           | 🔧 نظر سنجی      | رس.       | 📥 این د  | ی من | 💼 درسها | فا  | 🛗 رویداده | ئار | 🕿 میز ک | )   | 崙 خانه | ^ |
|   | 9               | 4        | مرحل              |   |        |                  |             |           |              |               |           |                 |           |          |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   |                 |          | -                 |   |        |                  |             |           |              |               |           |                 |           |          |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   |                 |          |                   |   |        |                  |             |           |              |               |           |                 |           |          |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   |                 |          |                   |   |        |                  |             |           |              |               |           |                 |           |          |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   |                 |          |                   |   |        |                  |             |           |              |               |           |                 |           |          |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   |                 |          |                   |   |        |                  |             |           |              |               |           |                 |           |          |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   | Ŧ (Å            | وترايية  |                   |   |        |                  |             |           |              | قدرت 🖋        | سے ق      | درس برر         | ن ترم     | ون بابار | آزم  |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   |                 | ~ J=J    |                   |   |        |                  |             |           |              | ,             | 0,        | <i>.</i>        | 17 0      |          | 4    | 1       |     |           |     |         |     |        |   |
|   | منبح            | ليت يا ه | اضافه کردن یک فعا | + |        |                  |             |           |              |               |           |                 |           |          |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   | مباحث           | کردن ه   | 🕂 اضافه           |   |        |                  |             |           |              |               |           |                 |           |          |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   |                 |          |                   |   |        |                  |             |           |              |               |           |                 |           |          |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   |                 |          |                   |   |        |                  |             |           | 9            | fØ            | ) 📞       | 😵 C             | 2         |          |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   |                 |          |                   |   |        |                  |             |           |              |               |           |                 |           |          |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   |                 |          |                   |   |        |                  |             | رقی می    | آذربایجان شر | فه ای استان آ | فنی و حرف | لق به دانشگاه ف | حقوق متعا | کلیه     |      |         |     |           |     |         |     |        |   |
|   |                 |          |                   |   |        |                  |             |           |              |               |           | -               |           | باشد.    |      |         |     |           |     |         |     |        | ~ |

**عنوان موضوع را به آزمون پایان ترم درس مورد نظر ویرایش می کنیم** 

| (←) → C' ŵ   | 🛛 🔏 ensani. <b>tct.ac.ir</b> /lms/course/view.php?id=35#section-15 |                                   |                       | 🗐           | פ ב        | ± ∥/      |        | ≡ |
|--|--|-----------------------------------|-----------------------|-------------|------------|-----------|--------|---|
|  |  | کم نظر سنجی                       | 井 این درس             | 🖶 درسهای من | 🋗 رویدادها | 🚯 میز کار | 倄 خانه | ^ |
| مرحله ۱۰   |  |                                   |                       |             |            |           |        |   |
| ویرایش 👻<br>اضافه کردن یک فعالیت یا منبع<br>+ اضافه کردن مباحث | قدرت م   | م درس بررسی                       | ون پایان تره          | آزم<br>4    |            |           |        |   |
| •  | 9 f 🖸  | <b>C © O</b>                      | U                     |             |            |           |        |   |
|  | فه ای استان آذربایجان شرقی می                                      | علق به دانشگاه فنی و حر<br>علق به | کلیه حقوق مت<br>باشد. |             |            |           |        |   |

**از بخش آزمون پایان ترم ایجاد شده بر روی اضافه کردن یک فعالیت یا منبع کلیک می کنیم** 

| ← → C û Ø Ø ensani.tct.ac.ir/lms/course/view.php?id=35#section-15   | Ē ··· ♡☆ ⊻  | II\ □ ● Ξ         |
|---|---|-------------------|
| مرحله 11  | ۵ میز کار ﷺ رویدادها ◙ درسهای من ⊾این درس ۶⁄م نظر سنجی<br>بافه کردن یک فعالیت یا منبع | م خانه<br>اض      |
| ماژول آزمون اساتید را قادر به طراحی و تعیین آزمونهایی متشکل از سؤالهایی از انواع چند ترینهای.<br>جورکردنی، کوتاهجواب، عددی و غیره میکند.<br>استاد میتواند اجازه دهد که بتوان چند بار در آزمون شرکت کرد و ترتیب سوالهای آزمون به هم بریزد یا اینکه<br>سوالها به طور تصادفی از یک بانک سوال انتخاب شوند. میتوان برای شرکت در آزمون محدودیت زمانی هم<br>تعیین کرد. | ها<br>Adobe Connect آرمون<br>تالار گفتگو<br>آن تکلیف                                  | فعاليت<br>•       |
| هر بار شریک در ارمون به طور خودیار نمره داده می شود ربه استینی شوان های نشریخی) و این نمره در دفتر<br>نمره ثبت می شود.<br>استاد می تواند انتخاب کند که چهزمانی راهنمایی ها، بازخوردها و پاسخهای صحیح به شاگردان نمایش داده<br>شوند یا اینکه هر کدام از این موارد نمایش داده شوند یا خیر.<br>از آزمونها می توان در موارد زیر استفاده کرد                         | <ul> <li>پیوند</li> <li>صفحه</li> <li>فایل</li> </ul>                                 | منابع<br>()<br>() |
| اضافه کردن انصراف   |   |                   |

از قسمت اضافه کردن یک فعالیت یا منبع:



در ادامه: 1- نام آزمون مورد نظر را در بخش نام تایپ می کنیم.

۲- توضیحات مورد نیاز برای آزمون را می نویسیم

۳- و در ادامه نمایش توضیح در صفحه درس را فعال می کنیم (تیک)



**از قسمت مربوط به زمان بندی:** 

**1- بازه زمانی بازشدن و بسته شدن آزمون را تعیین و فعال می کنیم (حداکثر زمان ۷۵ دقیقه)** 

۲- در بخش محدودیت زمانی، زمان مورد نیاز برای آزمون را می توان محدود کرد.



از قسمت نمره: ۱- تعداد دفعات شرکت در آزمون (تنها یکبار)،

**از قسمت چیدمان: ۲- تعداد سوال در هر صفحه و نحوه حرکت در آزمون (به صورت ترتیبی) را تعیین می کنیم.** 

**و از قسمت رفتار سوال: 3- سوالات را از نظر بهم ریختگی و چگونگی رفتار سوال ها تنظیم می کنیم.** 



از بخش <mark>گزینه های مرور</mark>، شرایط کلی مرور از جمله <u>بازخورد و پاسخ ها</u> را در زمان های مختلف آزمون تنظیم می کنیم. توصیه کلی بر <u>غیرفعال کردن</u> تمام گزینه هاست.



**بر روی ذخیرہ و بازگشت به درس کلیک می کنیم** 



**از صفحه اصلی، به منظور <mark>ایجاد محتوای آزمون</mark>، بر روی آزمون پایان ترمی که ایجاد کرده ایم کلیک می کنیم** 

| (←) → ⊂ ŵ             | 🛛 🔏 ensani.tct.ac.ir/lms/mod/quiz/view.php?id=3424   | ··· 🖂 🕹 🔟 🗊 🛎 🗏   |  |  |
|-----------------------|--|---|--|--|
|                       | ں من 🍰 این درس 🖋 نظر سنجی  | 🎓 خانه 🚯 میز کار 🛗 رویدادها 💼 درسهای  |  |  |
| <mark>مرحله ۱۸</mark> | آزمون پایان ترم درس بررسی سیستم های قدرت   | \$© مدیریت ⊡<br>† ¢ +   |  |  |
|                       | ضمن آرزوی موفقیت برای شما دوستان عزیز توجه شما را به نکات زیر جلب می کنم:<br>این آزمون مشتمل بر حرف سوال می باشد.<br>دو سوال چهار گزینه ای سه سوال جواب کوتاه و دو سوال تشریحی در این آزمون مطرح شده است.<br>مدت زمان شرکت در آزمون ۵۰ دقیقه می باشد.<br>امکان بازگشت به عقب و مشاهده سوالات پیشین وجود ندارد. | ✓ مدیریت آزمون<br>پیکربندی<br>بازنویسیهای مربوط به گروهه <mark>ا</mark><br>بازنویسیهای مربوط به کاربران |  |  |
|                       | یا هر توضیح دیگری که لازم می دانید دانشجو ببیند  | 🕸 ویرایش محتوای آزمون   |  |  |
|                       | دفعات مجاز شرکت در آزمون: 1  | € پیشنمایش<br>> نتایج   |  |  |
|                       | این آنمون یکشنیه، 15 پیر 1999، 21: میچ<br>این آنمون یکشنیه، 15 تیر 1399، 21: 8 میچ سته خواهد شد  | شایستگی تفکیکی<br>Log ها  |  |  |
|                       | مدت آزمون: 50 دقيقه  | ہے۔ ۔۔<br>بازیابی<br>> ہانک سؤال  |  |  |
|                       | > مدیریت درس   |   |  |  |
|                       | بازگشت به درس  |   |  |  |
|                       |  | الألقير كرير  |  |  |

**با ظاهر شدن صفحه حاضر بر روی ویرایش محتوای آزمون کلیک می کنیم** 

|  | ensani. <b>tct.ac.ir/</b> lms/mod/quiz/edit.php?cmid=3424  | 90% … 🛛 🕁     | ¥ ⊪\ ⊡ ≋ ≡  |
|--|--|---------------|---|
|  | 🚣 این درس 🛛 🎜 نظر سنجی                                     | ا 💼 درسهای من | 🔺 🖨 خانه 🚳 میز کار 🛱 رویداده                                |
| مرحله ۱۹   | یش آزمون: آزمون پایان ترم درس بررسی سیستم های قدرت 🛚       | ⊡<br>ويرا     | 📽 مديريت<br>🕂 🔹 -   |
|  | سؤالها: 0   آزمون بسته شد (باز خواهد شد 99/04/15، 07:21) س | تعداد         | 🗸 مديريت آزمون  |
| جمع نمرات: 0.00  | حمیندی مجدد انتخاب کردن چند مورد با هم                     |               | پیکربندی  |
| و الها اله   | • بهم  |               | بازنویسیهای مربوط به گروهها<br>بازنویسیهای مربوط به کاربران |
| اضافه کردن ▼   |  |               | 🕸 ویرایش محتوای آزمون                                       |
| 🛨 یک سؤال جدید   | ۲  |               | پیشنمایش 🗨  |
| <ul> <li>+ از بانک سؤال</li> <li>-&gt; -&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;</li></ul> |  |               | <ul> <li>نتايج</li> <li>شايستگى تفكيكى</li> </ul>           |
| + یک سوال تصادیی   |  |               | Log ها  |
|  |  |               | بازيابى   |
|  | ر<br>د فعالیت قبلی<br>کارکلاسی آخ                          | >             | > بانک سؤال   |
|  | ул (3у-  |               | > مدیریت درس  |

در ادامه:

۱- بر روی قسمت اضافه کردن کلیک کرده

**۲- و با ظاهر شدن گزینه ها، بر روی یک سوال جدید کلیک می کنیم** 



در صفحه نمایش داده شده: 1- نوع سوال خود را اعم از چندگزینه ای، تشریحی و ... انتخاب می کنیم

۲- در ادامه بر روی اضافه کردن کلیک می کنیم



**در سوالات های تشریحی:** 

1- ابتدا نام سوال را مشخص کرده

۲- و سپس در محل مشخص شده متن سوال را تایپ می کنیم.

|                              | - گزینه های پاسخ  |   |  |  |  |  |  |
|------------------------------|---|---|--|--|--|--|--|
| مرحله ۲۲                     | ♦ HTML قالب پاسخ  |   |  |  |  |  |  |
|                              | متن الزامی است فراگیران را ملزم به وارد کردن متن کنید ♦ |   |  |  |  |  |  |
|                              | اندازه جعبه ورود متن 15 خط ♦                            | ł |  |  |  |  |  |
|                              | مجاز بودن ضميمه كردن فايل 1 🗢                           |   |  |  |  |  |  |
|                              | ♦ Attachments are optional است (۶ فایل پیوست الزامی است |   |  |  |  |  |  |
| انتخاب کنید چیزی انتخاب نشده | نوع فایل های مورد قبول 😵 نوع فایل های مورد قبول         |   |  |  |  |  |  |

**در ادامه صفحه حاضر از قسمت گزینه های پاسخ می توانید:** 

۱- در صورتی که نیاز به ارسال فایلی از طرف دانشجو باشد، مجاز بودن ضمیمه کردن فایل از طرف دانشجو را فعال و تعیین کنید

**۲- و همچنین نوع فایل های مورد قبول را مشخص کرده و بر روی گزینه ذخیره تغییرات کلیک کرده و سوال را ثبت کنیم** 



در سوالات های چندگزینه ای:

۱- ابتدا نام سوال را مشخص کرده

۲- و سپس در محل مشخص شده متن سوال را تایپ می کنیم.



در ادامه نیز: **۱- گزینه بهم ریختگی گزینه ها را فعال و نحوه نام گذاری گزینه ها (**a,b,c,...**) تعیین می کنیم.** 

۲ و ۴- به ترتیب جواب گزینه ها را تکمیل می کنیم.

۳ و ۵- برای گزینه هایی که جواب صحیح نمی باشند <mark>نمره هیچ</mark> انتخاب می کنیم و برای گزینه صحیح <mark>نمره ۱۰۰٪</mark> را انتخاب کرده و در نهایت بعد از کامل کردن تمام گزینه ها، بر روی <mark>ذخیره تغییرات</mark> کلیک کرده و سوال را ثبت می نماییم.

