

در پنجره بعدی، ابتدا سربرگ "ایجاد گروه جدید" را انتخاب نموده و نام گروه مورد نظر خود را وارد نمایید. بهتر است برای هر درس یک گروه مجزا بسازید و در مرحله بعد هنگام ساخت آزمون از آن استفاده کنید.

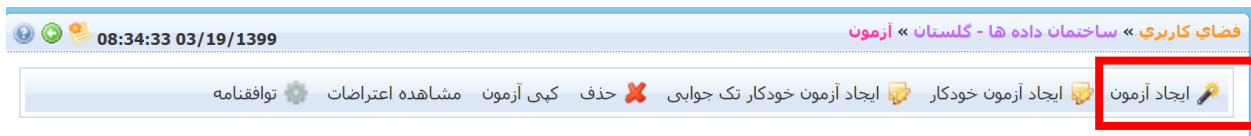


۲- ایجاد آزمون

از قسمت اطلاعات بر روی دکمه آزمون کلیک نمایید. مانند شکل زیر:



در صفحه باز شده بر روی دکمه "ایجاد آزمون" کلیک نمایید.



در این مرحله با صفحه ی "جزئیات آزمون" مواجه می شود که می بایست عنوان آزمون، زمان شروع و پایان آزمون و سایر اطلاعات را تکمیل نمایید. جزئیات آزمون علی الخصوص **زمان شروع و پایان** را با دقت انتخاب نمایید.

در نهایت بر روی دکمه ثبت کلیک نمایید:

The screenshot shows the 'جزئیات آزمون' (Exam Details) window. It includes the following fields and options:

- عنوان آزمون: * آزمون میان ترم
- کد آزمون: []
- نمره از: * 20
- نمره قبولی: * 50
- انتصاب امتیاز: % []
- قالب کد: []
- ضریب نمره: * 1
- مدت زمان (دقیقه): []
- تاریخ شروع: 1399/03/20 08:00
- تاریخ پایان: 1399/03/20 09:00
- تاریخ مشاهده نمره: []
- تاریخ دانلود پاسخنامه: []
- نوع آزمون: آزمون با تمام انواع سوالات
- دفعات مجاز شرکت: []
- فیلتر براساس رنج IP:
- غیرقابل اعتراض باشد:
- وضعیت قبولی به کاربر نمایش داده نشود:
- استفاده از سیستم نمره دهی خودکار (سوالات تشریحی و جای خالی که قابلیت نمره دهی خودکار ندارند غیر فعال می شوند):
- الگوی نمایش سوالات رندوم باشد:
- الگوی نمایش گزینه ها رندوم باشد:
- زمان سنج مهلت پاسخگویی آزمون پس از خروج متوقف نشود:
- پس از یکبار جوابگویی، پاسخ ها دیگر قابل ویرایش نباشند:
- پس از پایان آزمون، سوالات قابل مشاهده نباشند:
- ارسال نظر برای هر سوال فعال باشد:
- امکان دانلود پاسخنامه دانشجو (گزینه انتخابی ندارد):

در این مرحله با کلیک بر روی دکمه "ایجاد سوال" می توانید سوالات آزمون را اضافه نمایید. توجه کنید که می توانید نوع سوال را از بین گزینه های موجود (تک جوابی، چند جوابی، ...) انتخاب نمایید. ما در اینجا گزینه تشریحی را انتخاب می کنیم:

The screenshot shows the 'فضای کاربری' (User Space) interface. The 'ایجاد سوال' (Create Question) dropdown menu is open, showing the following options:

- تک انتخابی
- چند جوابی
- ارتباطی
- ترتیبی
- جای خالی
- تشریحی
- فراخوانی از مخزن

سپس "صورت سوال" را در قسمت مشخص شده وارد نمایید. اگر متن تایپ شده سؤال را داری بهتر است از طریق دستورهایی **copy+paste** متن را وارد نمایید. البته می‌توانید سئوالات را در قالب فایل **word** و با استفاده از دستور الصاق فایل بصورت فایل پیوستی در اختیار دانشجو قرار دهید. در صورتیکه نیاز دارید تصویری را به صورت سؤال اضافه نمایید از دکمه مدیریت تصاویر استفاده نمایید. در صورت تمایل پاسخ سؤال را نیز در قسمت پاسخ‌ها وارد کنید تا پس از برگزاری آزمون به دانشجویان نمایش داده شود.

طرح سوال تشریحی

صورت سوال جزئیات سوال الصاق فایل

صورت سوال*:

پیمایش‌های پیش‌ترتیب، میان‌ترتیب و پس‌ترتیب را برای درخت زیر به دست آورید.

```

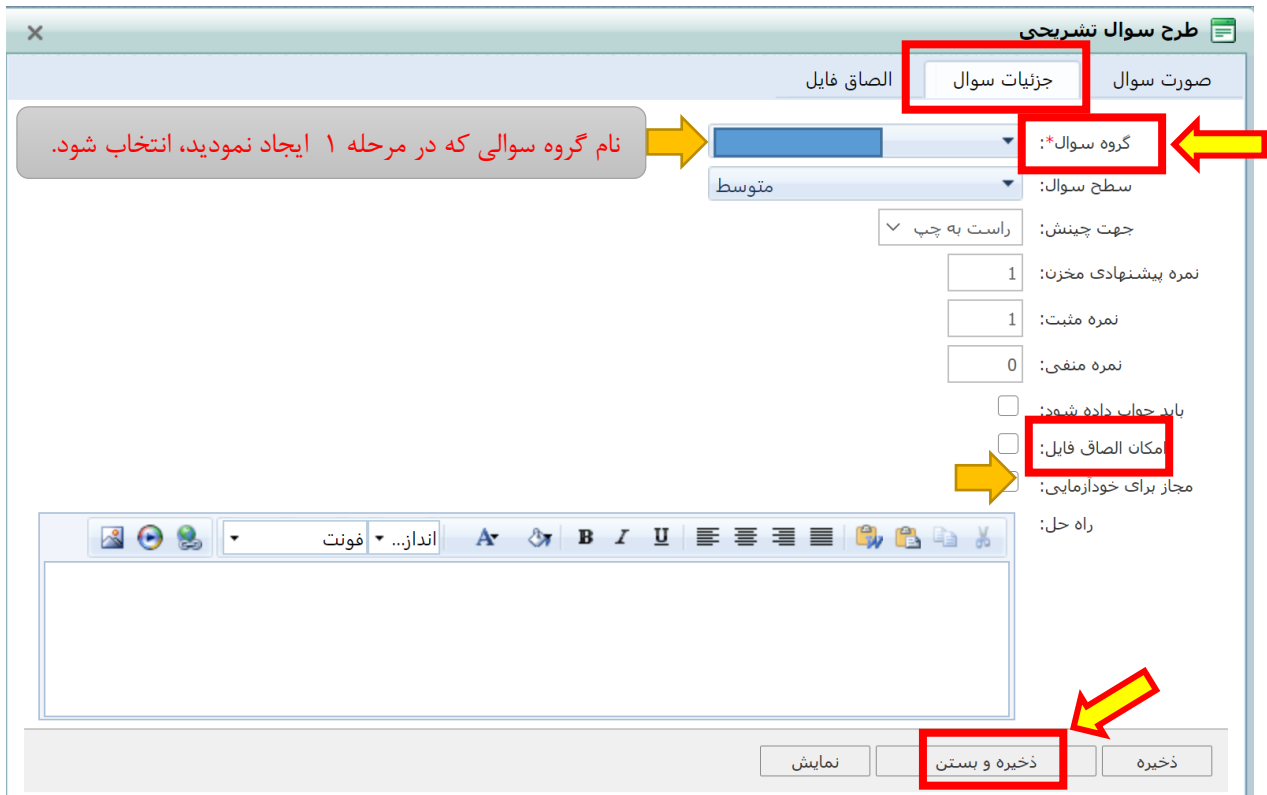
    graph TD
      A((A)) --- B((B))
      A --- C((C))
      A --- D((D))
      B --- E1((E))
      C --- E2((E))
      D --- G((G))
      D --- H((H))
  
```

پاسخ‌ها*:

نمایش ذخیره و بستن ذخیره

برای افزودن تصویر بر روی این آیکن کلیک کنید و تصویر مورد نظر خود را بارگذاری نمایید.

سپس به قسمت "جزئیات سوال" رفته و ویژگی هایی نظیر گروه و سطح سوال را انتخاب نمایید. توجه کنید که انتخاب گروه سوال الزامی می باشد. پس از این کار بر روی دکمه ذخیره و بستن کلیک نمایید.



در صورتی که میخواهید دانشجو پاسخنامه را در قالب فایل پیوستی برای شما ارسال نماید، گزینه (امکان الصاق فایل) را تیک بزنید.

در این مرحله یک سوال تشریحی برای آزمون ساخته شده است. می توانید همین مراحل را برای ساخت باقی سوالات تکرار نمایید.

نکته مهم: پس از ساخت تمام سوالات، و قبل از برگزاری آزمون بر روی دکمه "فعال کردن آزمون" کلیک نمایید. در غیر اینصورت دانشجویان امکان ورود به آزمون را در زمان برگزاری آزمون نخواهند داشت:

فضای کاربری « ساختمان داده ها - گلستان » طراحی آزمون - آزمون میان ترم

جزئیات آزمون ایجاد سوال کپی آزمون Import QTI فعال کردن آزمون

| ردیف | سوال |
|------|--|
| 1 | پیمایش های پیش ترتیب، میان ترتیب و پس ترتیب را برای درخت زیر به دست آورید. |

در زمان مشخص شده در جزئیات آزمون، آزمون برای دانشجویان در دسترس خواهد بود.

پس از اتمام آزمون برای مشاهده پاسخ های ارسالی، پس از ورود به سامانه lms، درسی که قصد تصحیح پاسخنامه های ارسالی آزمون برای آن دارید را انتخاب نمایید. سپس از قسمت اطلاعات بر روی دکمه آزمون کلیک نمایید. (شکل زیر)

اطلاعات

| | | | | | |
|-------------------|------------------|----------------|--------------|-----------------------|-------------------|
| سوالات متداول (0) | آزمون (1) | تمرین ها (0) | محتوا (0) | محتوای تکمیلی (0) | پیوست (0) |
| واژه نامه | اخبار | نالار گفتگو | مشاهده اعضا | محتویات درس ارائه شده | طرح سوال |
| نظمنامه نقشها | کلاس مجازی | گزارشات درس | اناق گفتگو | اجراء نمره | نمره |
| ریزمرات من | رویدادها | برداخت ها | نگارخانه | مدیریت جلسات | نظرسنجی |
| گروههای کاری | مدیریت مناسبات | درسهای اخذ شده | برنامه هفتگی | کارنامه | مدیریت امکانات |
| | | | | برسش و پاسخ آنلاین | مخزن سوالات آزمون |

در صفحه باز شده بعدی روی دستور **عملیات** کلیک نموده و سپس گزینه **"وارد کردن نمرات"** را انتخاب نمایید.

ایجاد آزمون | ایجاد آزمون خودکار | ایجاد آزمون خودکار تک جوابی | حذف | کپی آزمون | مشاهده اعتراضات | نواقصنامه

آزمون های عادی

عنوان آزمون

| عملیات | ترتیب | تعداد سوالات | تاریخ پایان | نوع آزمون | عنوان آزمون |
|---|-------|--------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ویرایش ویرایش تاریخ حذف وارد کردن نمرات نظرسنجی نمای پرینت دانلود پاسخنامه مشاهده اعتراضات گزارش نمرات آزمون گزارش درصد نمرات آمار آزمون آمار اعضای آزمون گزارش IP درصد پاسخگویی گزارش سختی سوال | 1 | | 1399/03/20 15:00 | عادی نمره دهی خودکار | آزمون آزمایشی |

آزمون غیرفعال می باشد. در این آزمون قبول شده اند. در این آزمون قبول نشده اند.

اطلاعات

پیوست (0) | محتوای تکمیلی (0) | محتوا (0) | تمرین ها (0) | آزمون (1) | سوالات

در پنجره بعدی اسامی کلیه دانشجویان و نحوه پاسخ دهی آنان مشخص می گردد. در مقابل نام هر کدام از آنان روی دستور **"دادن نمره"** که در شکل نشان داده شده کلیک نمایید.

| | | | | | |
|--|------------|-----------|----------------|---|--------------------------|
| | شروع آزمون | 577513025 | شماره پرسشنامه | 5 | <input type="checkbox"/> |
|--|------------|-----------|----------------|---|--------------------------|

در این حالت پنجره جدیدی باز میشود که پاسخ دانشجوی و پاسخنامه پیوست شده توسط ایشان برای شما نمایش داده خواهد شد. می توانید با کلیک روی فایل آن را دانلود نمایید. پیشنهاد میگرد در آزمونهای تشریحی پاسخ دانشجویان را بصورت فایل تصویری که از عکسبرداری پاسخنامه دست نویس آنان تهیه شده ، دریافت نمایید.

موفق باشید.