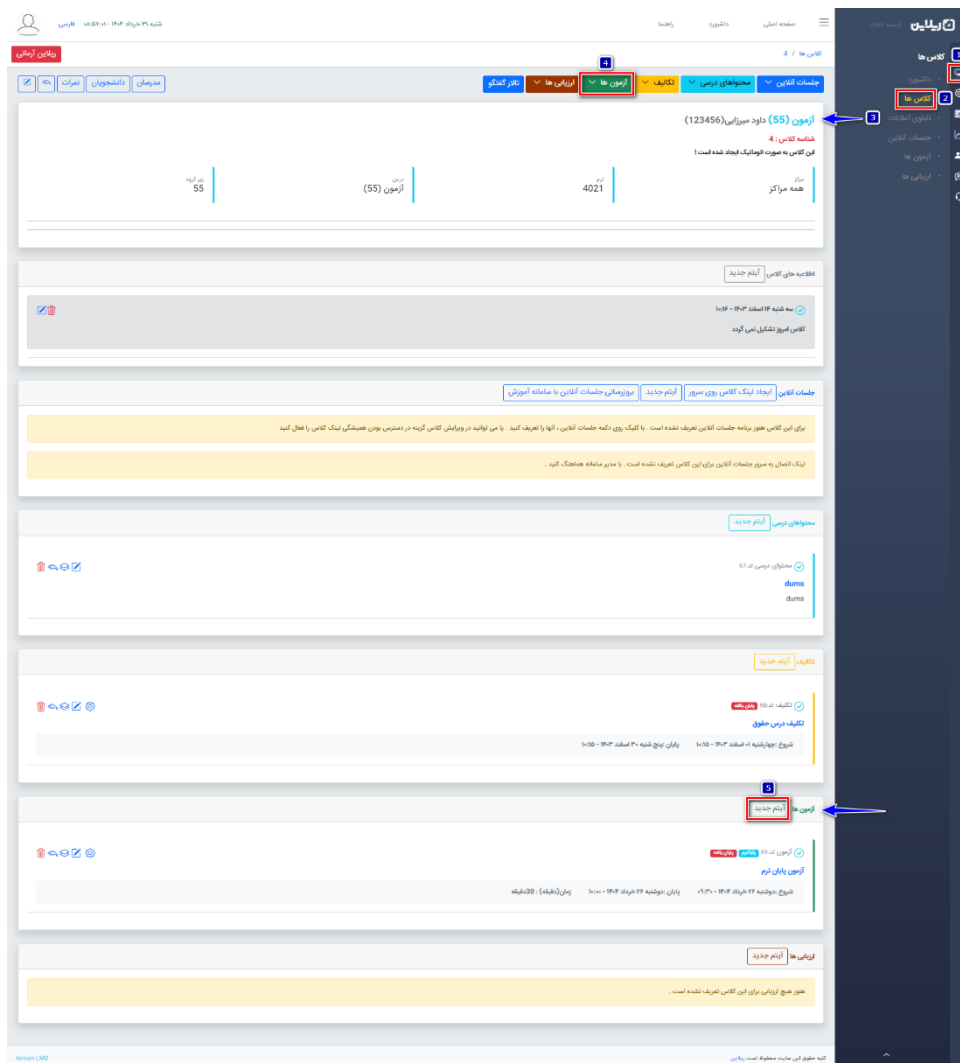


راهنما ایجاد و مدیریت آزمون ها

- چگونه می توانید آزمون ایجاد کنید؟

 ۱. از منوی سمت راست روی منوی کلاس ها کلیک کنید.
 ۲. وارد زیر منوی کلاس ها شوید.
 ۳. دکمه ورود به کلاس را بزنید و وارد صفحه کلاس مورد نظر خود شوید. در این صفحه اطلاعات کلاس را مشاهده می کنید.
 ۴. از منوی بالای صفحه کلاس، روی آزمون ها کلیک کنید.
 ۵. در این قسمت شما می توانید از طریق زدن گزینه آیتم جدید آزمون جدیدی را در کلاس ایجاد کنید. همانطور که مشاهده می کنید قبلا هم یک آزمون در این کلاس ایجاد شده است.



با کلیک روی گزینه آیتم جدید وارد صفحه طراحی اطلاعات اولیه آزمون می شوید.

- در ابتدای این صفحه یک سری از نکات مهمی که باید به آنها توجه کنید قرار گرفته است که حتما آنها را قبل از ایجاد آزمون مطالعه کنید.
- **عنوان:** عنوان مورد نظر خود برای آزمون را وارد کنید. این عنوان می تواند نام درس هم باشد.
- **نوع آزمون:** از لیست کشویی نوع آزمون خود را مشخص کنید. آزمون ها می توانند به صورت کوئیز، میانترم و پایان ترم باشند که بسته به نیاز خود می توانید آنها را انتخاب کنید.
- **زمان آزمون:** زمان آزمون را مشخص کنید. زمان آزمون به دقیقه هست و شما می توانید عدد مورد نظر خود را وارد کنید. برای مثال اگر آزمون شما دو ساعت وقت نیاز دارد، باید زمان آزمون را به صورت ۱۲۰ وارد کنید.
- **توضیحات:** در خصوص آزمون اگر توضیحاتی مد نظرتان هست در قسمت توضیحات وارد کنید.
- **تاریخ و ساعت شروع و پایان آزمون:** در قسمت تاریخ شروع و پایان آزمون شما می توانید از تقویم پیش فرض سامانه روز آزمون را انتخاب کرده و سپس طبق فرمت قرار گرفته شده در کادر، ساعت آزمون خود را مشخص کنید. طبق مثال قبلی اگر زمان آزمون شما ۱۲۰ دقیقه هست می توانید طبق تاریخ، ساعت شروع آزمون را ۸ صبح تا ۱۰ صبح قرار دهید.
- **آخرین ساعت مجاز برای ورود به آزمون:** در قسمت آخرین ساعت مجاز برای ورود به آزمون می توانید کادر را به صورت خالی قرار دهید. در این صورت دانشجو تا آخرین لحظه آزمون امکان ورود به آزمون را دارد. همچنین می توانید زمان یک ربع بعد از شروع آزمون را در این قسمت وارد کنید در این صورت کاربر بعد از این زمان مشخص شده امکان ورود به آزمون را ندارد. همچنین می توانید زمان ورود را تا آخرین لحظه قرار دهید تا کاربر بتواند به راحتی وارد آزمون شود.
- **درصد تاثیر برای نمره نهایی:** در قسمت درصد تاثیر برای نمره نهایی که اختیاری هم هست شما می توانید درصد تاثیر این آزمون را وارد کنید تا برای نمره نهایی کاربر لحاظ گردد. برای مثال شما می خواهید نصف نمره کاربر از طریق این آزمون و نصف دیگر از طریق تکلیفی که در سامانه ایجاد کرده اید مشخص شود. ۵۰ درصد نمره را به آزمون و ۵۰ درصد را به تکلیف اختصاص می دهید و سپس در صفحه کلاس و در قسمت نمرات، نمره کاربر برای شما محاسبه می گردد.
- **متن:** در قسمت متن توضیحات درباره آزمون که بالای آزمون نمایش داده می شود را می توانید در اینجا وارد کنید.

۱. **انتشار:** در صورتی که شما آزمون را ایجاد کنید تیک انتشار آزمون به صورت اتوماتیک فعال می شود و کاربران در زمان مقرر می توانند در آزمون شرکت کنند. همچنین شما می توانید در صورت عدم فراموشی خودتان، تیک انتشار را برداشته و ۳۰ دقیقه قبل از شروع آزمون آن را فعال کنید تا به کاربران نمایش داده شود.

۲. **چپ چین کردن:** از گزینه چپ چین کردن برای آزمون های انگلیسی می توانید استفاده کنید.

۳. **نمایش نمره:** شما می توانید نمایش نمره را برای کاربر فعال کنید تا پس از تمام شدن زمان آزمون بتواند نمره خود را مشاهده کند.

نکته: توجه داشته باشید که نمایش نمره برای تمامی آزمون ها امکان پذیر است.

۴. **نمایش نمره به همراه پاسخنامه:** شما می توانید نمایش نمره به همراه پاسخنامه را برای کاربر فعال کنید تا پس از تمام شدن زمان آزمون بتواند نمره و پاسخنامه خود را مشاهده کند.

۵. **بخش ها (سطوح) به ترتیب نمایش داده شود:** اگر در قسمت بخش بندی سوالات بیش از یک بخش ایجاد کنید ، با انتخاب این گزینه بخش ها به ترتیب نمایش داده می شوند. البته سوالات هر بخش همچنان به صورت تصادفی خواهد بود . به طور مثال اگر سه بخش آسان ، متوسط و سخت ایجاد کنید ابتدا سوالات آسان، سپس سوالات متوسط و در انتها سوالات سخت نمایش داده می شوند . با عدم انتخاب این گزینه ها چیدمان سوالات کاملاً تصادفی خواهد بود.

۶. **هر سوال در یک صفحه نمایش داده شود:** شما می توانید تمام سوالات را در یک صفحه به کاربران نمایش دهید و یا با فعال کردن گزینه هر سوال در یک صفحه نمایش داده شود، کاربر هر کدام از سوالات را در یک صفحه مشاهده کند.

۷. **پس از ثبت پاسخ امکان بازگشت به سوال و ویرایش پاسخ را داشته باشد:** امکان بازگشت به سوالات قبلی برای آزمون هایی هست که به صورت هر سوال در یک صفحه نمایش داده شوند و کاربر در این صورت می تواند دکمه بازگشت به سوال قبل را بزند و سوال را ویرایش یا بررسی کند.

۸. **ترتیب گزینه ها تصادفی باشد:** شما می توانید با فعال کردن این قسمت ترتیب گزینه های ایجاد شده در آزمون را به صورت تصادفی قرار دهید.

در نهایت روی ذخیره تغییرات کلیک کنید.



هنگام ایجاد آزمون در انتخاب آیتم ها دقت کافی داشته باشید.

تعداد سوالات کاربر: تعداد سوالاتی است که کاربر باید به آنها پاسخ دهد و شما باید تعداد سوالات برابر یا بیشتر از این تعداد پارگذاری کنید. این سوالات به صورت تصادفی به کاربر نمایش داده می شود.

هر چه تعداد سوالاتی که پارگذاری می کنید از تعداد سوالات کاربر بیشتر باشد امکان تکراری بودن سوالات کمتر می شود.

تعداد سوالات آسان متوسط سخت: جمع این مقادیر باید با تعداد سوالات کاربر برابر شود.

هر آزمون غیر از آیکون های ویرایش و حذف دارای سه آیکون سوالات جهت پارگذاری سوالات آزمون، پاسخ ها جهت مشاهده پاسخ کاربران به سوالات و آیکون نتیجه جهت مشاهده نتایج آزمون می باشد.

عنوان

زمان (دقیقه)

0

نوع آزمون

نوع آزمون

توضیحات توضیح مختصری درباره محتوا، این مطلب در پایین عنوان در صفحه کلاس نمایش داده می شود.

تاریخ شروع

شروع

تاریخ پایان

پایان

آخرین ساعت مجاز برای ورود به آزمون

آخرین ساعت مجاز برای ورود به آزمون

درصد تاثیر در نمره نهایی (اختیاری)

0

در صورتی که مقداری را انتخاب کنید، دانشجو تا آخرین لحظه آزمون امکان ورود به آزمون را دارد. مگر اینکه توسط مدیر محدود شده باشد.

توضیحات درباره آزمون که بالای آزمون نمایش داده می شود را اینجا وارد کنید. سوالات به هیچ وجه نباید در این قسمت طرح شود. پس از تکمیل این فرم به صفحه طراحی سوالات می روید.

0 WORDS POWERED BY TINYMCE

انتشار

اگرچه توصیه می شود جهت امنیت بیشتر، تیگ انتشار، نیم ساعت قبل از شروع آزمون رده شود. تا زمانی که تیگ انتشار رده نشود آزمون فعال نمی شود.

چپ چین کردن

برای آزمون های انگلیسی این گزینه را انتخاب کنید پس از طراحی سوالات، تغییر این گزینه تاثیری ندارد. مگر اینکه تک سوالات را تنظیم کنید.

نمایش نمره

با فعال کردن این گزینه دانشجو نمره خود را مشاهده می کند.

نمایش نمره به همراه پاسخنامه

با فعال کردن این گزینه دانشجو نمره خود را به همراه پاسخنامه مشاهده می کند.

بخش ها (سطوح) به ترتیب نمایش داده شود.

اگر در قسمت بخش بندی سوالات بیش از یک بخش ایجاد کنید، با انتخاب این گزینه بخش ها به ترتیب نمایش داده می شوند. البته سوالات هر بخش همچنان به صورت تصادفی خواهد بود. به طور مثال اگر سه بخش آسان، متوسط و سخت ایجاد کنید ابتدا سوالات آسان، سپس سوالات متوسط و در انتها سوالات سخت نمایش داده می شوند. با عدم انتخاب این گزینه ها چیدمان سوالات کاملاً تصادفی خواهد بود.

هر سوال در یک صفحه نمایش داده شود.

هر سوال در یک صفحه نمایش داده می شود. (زمان آزمون برای کل سوالات در نظر گرفته می شود).

پس از ثبت پاسخ امکان بازگشت به سوال و ویرایش پاسخ را داشته باشد.

با عدم انتخاب این گزینه دانشجو پس از ثبت پاسخ امکان برگشت به سوال قبلی را نخواهد داشت. این گزینه در صورتی کار می کند که گزینه قبلی را انتخاب کرده باشد.

ترتیب گزینه ها تصادفی باشد.

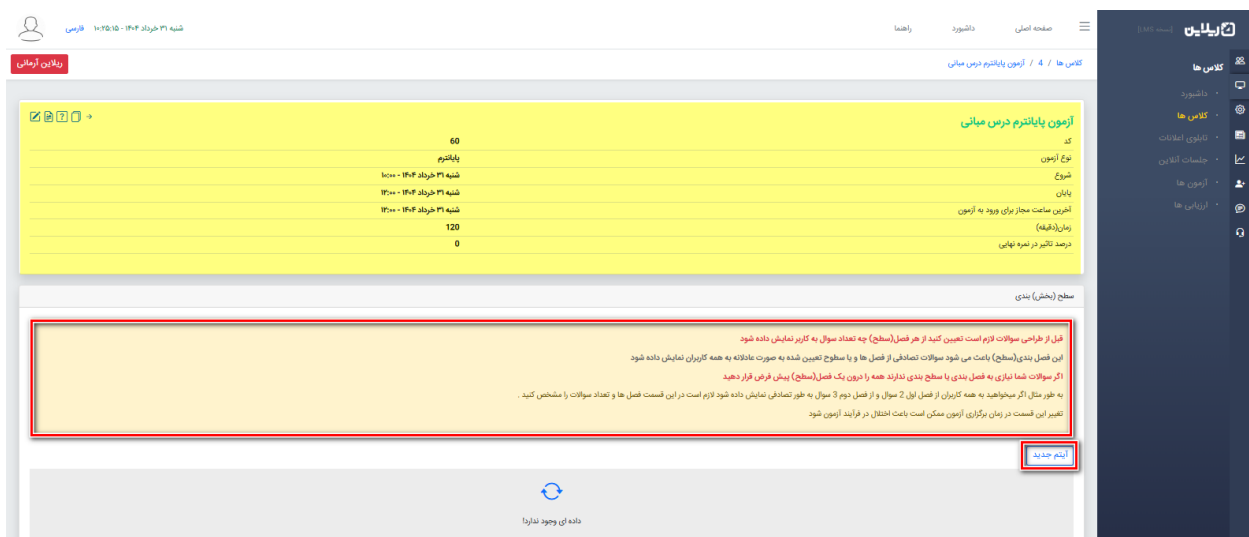
در آزمونهایی تستی ترتیب نمایش گزینه ها تصادفی خواهد بود پس از طراحی سوالات، تغییر این گزینه تاثیری ندارد. مگر اینکه تک سوالات را تنظیم کنید.

نمایش تغییرات

• چگونه سطح بندی آزمون را ایجاد کنید؟

بعد از ایجاد اطلاعات اولیه آزمون، وارد صفحه ایجاد سطح بندی یا بخش بندی سوالات می شوید. در این قسمت اطلاعات اولیه آزمون مانند زمان برگزاری و ساعت و نوع و ... را مشاهده می کنید. قبل از طراحی سوالات لازم است تعیین کنید از هر فصل (سطح) چه تعداد سوال به کاربر نمایش داده شود. این فصل بندی (سطح) باعث می شود سوالات تصادفی از فصل ها و یا سطوح تعیین شده به صورت عادلانه به همه کاربران نمایش داده شود. اگر سوالات شما نیازی به فصل بندی یا سطح بندی ندارند همه را درون یک فصل (سطح) پیش فرض قرار دهید. به طور مثال اگر میخواهید به همه کاربران از فصل اول ۲ سوال و از فصل دوم ۳ سوال به طور تصادفی نمایش داده شود لازم است در این قسمت فصل ها و تعداد سوالات را مشخص کنید.

نکته: تغییر این قسمت در زمان برگزاری آزمون ممکن است باعث اختلال در فرآیند آزمون شود.

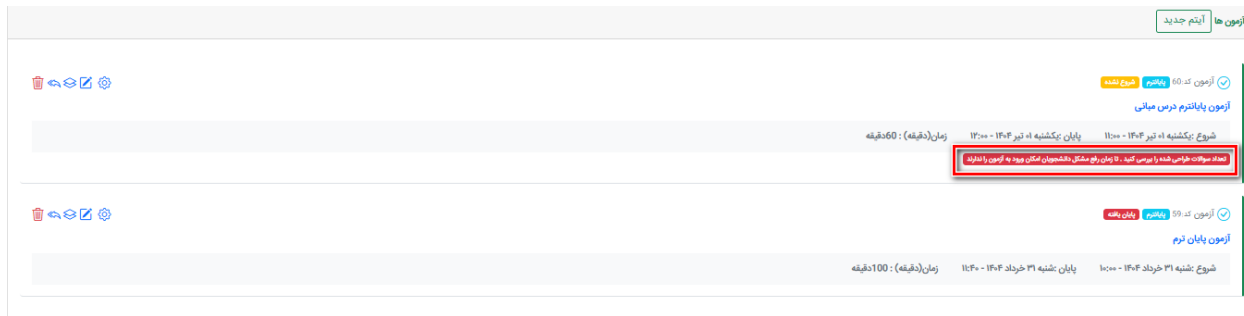


بعد از ایجاد قسمت سطح بندی سوالات، در همین صفحه گزینه طراحی سوالات هم اضافه می گردد که باید با کلیک روی آن وارد صفحه طراحی سوالات شوید. همچنین در همین صفحه از طریق آیکون ویرایش و حذف می توانید دسته بندی ایجاد شده خود را در صورت وجود مشکل حذف یا ویرایش کنید.

نکته: توجه داشته باشید که عملیات حذف و یا ویرایش باید قبل از طراحی سوالات انجام شود چون در این صورت ممکن است باعث اختلال در فرآیند آزمون شود.



در صورتی که سوالی برای آزمون ایجاد نشده باشد، در صفحه کلاس با چنین خطایی مواجه می شویم (تصویر زیر):



این خطا به این معنا هست که سوالات آزمون ایراد دارند و یا تعداد آنها مشکل دارد و باید وارد صفحه سولات شوید و سولات را بررسی کنید تا مورد را برطرف کنید.

نکته: توجه داشته باشید در صورتی که آزمون این خطا را بدهد کاربر امکان شرکت در آزمون را نخواهد داشت.

• چگونه سوالات آزمون را طراحی کنیم؟

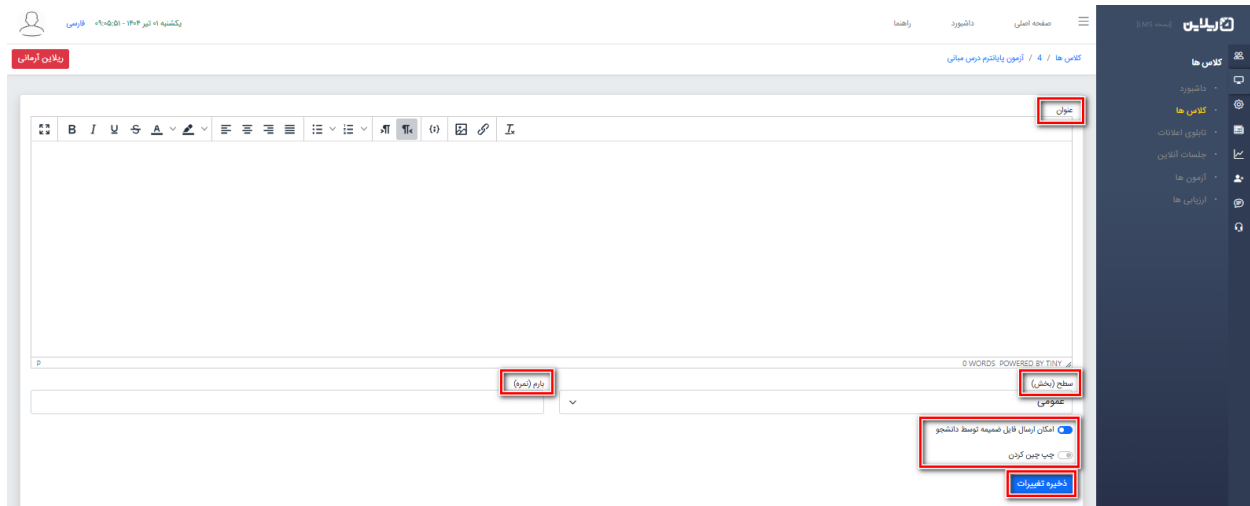
وارد قسمت طراحی سولات شوید. در این صفحه شما می توانید سولات خود را طبق تعدادی که در قسمت سطح بندی ایجاد کرده اید، وارد کنید. همانطور که مشاهده می کنید تعداد سولات طرح شده با تعداد سولاتی که قرار هست داخل آزمون باشد (در قسمت سطح بندی وارد کرده ایم) یکسان نیستند و به همین دلیل ردیف آن به رنگ قرمز هست و در صورتی که تعداد سولات درست شود، رنگ قرمز از بین می رود و سفید رنگ می شود و کاربر امکان شرکت در آزمون را پیدا می کند.

در این قسمت شما می توانید هم به صورت تکی و هم از طریق اکسل سولات مورد نظر خود را وارد کنید.



✓ وارد کردن سوالات تشریحی به صورت تکی:

روی گزینه سوال تشریحی کلیک کنید. وارد صفحه طراحی سوال می شوید. عنوان سوال را وارد کنید. سطح سوال را انتخاب کنید. بارم مورد نظر را به سوال بدهید. در صورتی که می خواهید سوالات چپ چین باشند و کاربر بتواند فایل ضمیمه ارسال کند، این موارد را فعال کنید. در نهایت روی ذخیره تغییرات بزنید.



✓ وارد کردن سوالات تستی از طریق اکسل:

روی گزینه نمونه اکسل سوالات تستی کلیک کنید. فایل اکسل را دانلود کرده و اطلاعات سوالات و گزینه ها را طبق فرمت خواسته شده وارد کنید. در قسمت کد سطح سوال باید کد سطح بندی را که در جدول بالای صفحه طراحی سوالات با عنوان (کد برای اکسل) به شما نمایش داده می شود، وارد کنید. بارم مورد نظر را به سوال بدهید. فایل اکسل را ذخیره کرده و از طریق گزینه بارگذاری سوالات تستی با اکسل، سوالات را در سامانه بارگذاری کنید. در نهایت روی تایید بزنید.

بارگذاری با اکسل

فایل اکسل

No file chosen

Choose File
1

انصراف

تایید

2

✓ وارد کردن سوالات تشریحی از طریق اکسل:

روی گزینه نمونه اکسل سوالات تشریحی کلیک کنید. فایل اکسل را دانلود کرده و اطلاعات سوالات را طبق فرمت خواسته شده وارد کنید. در قسمت کد سطح سوال باید کد سطح بندی را که در جدول بالای صفحه طراحی سوالات با عنوان (کد برای اکسل) به شما نمایش داده می شود، وارد کنید. بارم مورد نظر را به سوال بدهید. فایل اکسل را ذخیره کرده و از طریق گزینه بارگذاری سوالات تشریحی با اکسل، سوالات را در سامانه بارگذاری کنید.

بارگذاری با اکسل

فایل اکسل

No file chosen
Choose File **1**

انصراف
تایید **2**

- **کپی کردن سوالات:** همچنین شما می توانید از طریق گزینه کپی سوالات در آزمون دیگر، سوالات را در آزمون سایر کلاس ها کپی کنید فقط توجه داشته باشید که در قسمت کد آزمون مقصد باید کد آزمون که می خواهید سوالات در آن قرار بگیرند را وارد کنید.

کپی

سوالات این آزمون به آزمون مقصدی که کد آن را وارد کنید کپی می شود . شما باید به آزمون مقصد دسترسی داشته باشد!

کد آزمون مقصد

انصراف
ذخیره تغییرات

برای مثال می خواهید سوالات آزمون قبلی را در آزمون جدید کپی کنید. وارد قسمت سوالات آزمون قبلی شده، گزینه کپی سوالات در آزمون دیگر را زده و برای کد مقصد از همان قسمت آزمون ها در صفحه اصلی کلاس کد آزمون جدید را برداشته و در کادر کد آزمون مقصد را وارد می کنید. (طبق تصویر زیر، برای آزمون با شناسه ۵۹ که آزمون قبلی هست و می خواهید سوالات آن را در آزمون جدید کپی کنید، در قسمت کد آزمون مقصد، شناسه ۶۰ را وارد می کنید).

[آزمون ها](#) [آیتم جدید](#)



آزمون کد ۵۹
ویرایش
حذف

آزمون پایانترم درس مبانی

شروع یکشنبه ۱۴۰۴ - ۱۱:۰۰ پایان یکشنبه ۱۴۰۴ - ۱۲:۰۰ زمان (دقیقه): ۵۵ دقیقه



آزمون کد ۶۰
ویرایش
حذف

آزمون پایان ترم

شروع شنبه ۱۴۰۴ - ۱۰:۰۰ پایان شنبه ۱۴۰۴ - ۱۲:۴۰ زمان (دقیقه): ۱۰۰ دقیقه

- **حذف سوالات:** شما می توانید در صورت لزوم از طریق گزینه حذف همه، تمامی سوالات ایجاد شده را حذف کنید.

حذف

آیا نسبت به حذف این آیتم اطمینان دارید ؟

انصراف

ذخیره تغییرات

در صورتی که تعداد سوالات طرح شده درست باشد، یعنی حداقل تعداد سوالی که باید طرح کنید با تعداد سوالات طرح شده یکسان باشند، این قسمت در جدول به رنگ سفید در می آید و کاربر هم می تواند داخل آزمون شرکت کند و دیگر خطای اشکال در آزمون نمایش داده نمی شود.



ویرایش سطح بندی

حداقل تعداد سوالاتی که طراحی می کنید باید مطابق جدول زیر باشد. در غیر اینصورت آزمون فعال نمی شود. سطریهایی که به رنگ قرمز هستند یعنی حداقل سوال رعایت نشده است

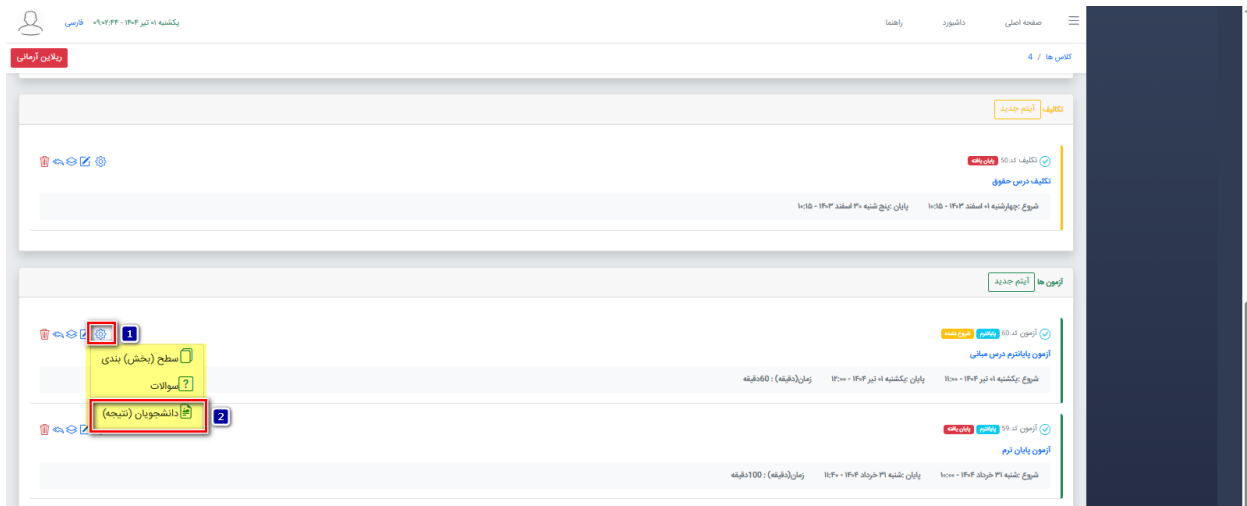
کد (برای اکسل)	سطح (بخش)	حداقل تعداد سوالی که باید طرح کنید	سوالات طرح شده
29	عمومی	5	5

حذف همه
کپی سوالات در آزمون دیگر

نمونه اکسل سوالات تشریحی
نمونه اکسل سوالات تشریحی از اکسل
بارگذاری سوالات تشریحی با اکسل
نمونه اکسل سوالات تستی
بارگذاری سوالات تستی با اکسل
نمونه اکسل سوالات تستی

• قسمت دانشجویان (نتیجه) چه کاربردی دارد؟

در این قسمت شما می توانید اطلاعات اولیه آزمون را مشاهده کنید. همچنین از طریق فیلتر کردن نام کاربری کاربران می توانید کاربر مورد نظر خود را پیدا کرده و وضعیت و نمره آن را مشاهده کنید.



دریافت در فرمت اکسل: از طریق گزینه دریافت در فرمت اکسل می توانید اطلاعات کاربران آزمون را در قالب اکسل دریافت کنید.

لاگ آزمون: از طریق این گزینه می توانید تمام فعالیت هایی که داخل آزمون از لحظه ایجاد شدن آزمون انجام شده است را مشاهده کنید. با کلیک روی این گزینه وارد یک صفحه جدید می شوید که می توانید ابر اساس نام کاربری، کاربر مورد نظر خود را فیلتر کرده و تمام فعالیت های آن را مشاهده کنید. در صورتی که کاربر برای پاسخ به سوالات خود ادعایی داشته باشد و یا در روال آزمون موردی پیش بیاید می توانید از این قسمت صحت آن را بررسی نمایید. همچنین می توانید اطلاعات لاگ آزمون را در فرمت اکسل دریافت نمایید.

اختصاص به دانشجو: از طریق این قسمت می توانید در صورت لزوم آزمون ایجاد شده را به چند دانشجو اختصاص دهید و در این صورت دسترسی کاربران محدود شده و همه نمی توانند داخل آزمون شرکت کنند. از لیست دانشجویان، دانشجویانی که قصد دارید آزمون به آنها اختصاص داده شود را تیک زده و روی گزینه اختصاص به دانشجو بزنید. در این صورت آزمون فقط به همین کاربران نمایش داده می شود و سایر کاربران نمی توانند آزمون را مشاهده کنند.

حذف محدودیت: در صورتی که می خواهید محدودیت آزمونی که به چند کاربر اختصاص داده اید را بردارید و تمام کاربران بتوانند آزمون را مشاهده کنند، با انتخاب کاربران مورد نظر و زدن روی گزینه حذف محدودیت، می توانید این محدودیت را برداشته و آزمون به تمام کاربران نمایش داده شود.

آزمون مجدد برای همه دانشجویان: در صورتی که برای آزمون موردی پیش بیاید و بخواهید کاربران بتوانند مجدد داخل آزمون شرکت کنند می توانید از گزینه آزمون مجدد برای همه دانشجویان استفاده کنید. با انتخاب این گزینه کل پاسخ های همه کلاس حذف می شود. آزمون برای همه به صورت مجدد برگزار می شود. همچنین این انتخاب محدود به شخص خاصی نیست و برای همه کلاس اعمال می شود. این فرآیند برگشت ناپذیر است و شما اطلاعات دانشجویانی که قبلا در آزمون شرکت داشته اند را حذف می کنید.

آزمون پایانترم درس میانی	کد
نوع آزمون	60
شرح	پایانترم
پایان	یکشنبه ۱۴۰۳ - آذر ۱۳
آخرین ساعت مجاز برای ورود به آزمون	یکشنبه ۱۴۰۳ - آذر ۱۳
زمان (دقیقه)	یکشنبه ۱۴۰۳ - آذر ۱۳
درصد تکمیل در نمره نهایی	60
	0

نام کاربری:

شما می توانید آزمون را برای یک یا چند نفر محدود کنید . یعنی اگر یک یا چند نفر را انتخاب کنید آزمون فقط برای آنها نمایش داده می شود و برای بقیه غیر فعال می شود .
اگر هیچ دانشجویی انتخاب نشده باشد به صورت پیش فرض آزمون برای همه دانشجویان نمایش داده می شود

دریافت فرمت اکسل		لاگ آزمون	اختصاصی به دانشجو		حذف محدودیت
☐	نام کاربری	نام	نام خانوادگی	نمره(نسبی)	سابقه
☒	kambar1	کاربر	شماره1	غلط	صحیح
☐	kambar2	کاربر	شماره2	درستی	خطا

نمایشی از 1 تا 2 از ردیف