

## راهنمای برگزاری آزمون در سامانه «سام» ( آفلاین )

### ویژه اساتید – ویرایش 1

در سامانه سام امکانات متنوعی برای برگزاری آزمون تدارک دیده شده است و اساتید محترم با استفاده از این امکانات می توانند امتحانات Quiz، میان ترم و پایان ترم را با انواع سوالات (بیش از 10 نوع، شامل سوالات تستی، تشریحی، درست/غلط، پر کردن جای خالی، جواب کوتاه متنی یا عددی و ...) طراحی نموده و با زمان بندی دلخواه خود اجرا نمایند. روند کلی کار به این شکل است که ابتدا «آزمون» ایجاد شده و سپس سوالات به آن اضافه می شود. امکانات پیشرفته تر نظیر ایجاد و استفاده از «بانک سوالات» و طبقه بندی آنها نیز وجود دارد که برای سادگی در این راهنما مورد بحث قرار نگرفته است.

### الف – روند ایجاد «آزمون» :

- 1- وارد سامانه شده، درس مربوطه را انتخاب کنید و کلید «شروع ویرایش» را بزنید.
- 2- برای امتحان پایان ترم و میان ترم بهتر است یک جلسه مستقل ایجاد شود. برای این کار در انتهای صفحه درس بر روی «اضافه کردن موضوعات» کلیک کنید. در صفحه باز شده کلید «اضافه کردن موضوعات» را بزنید تا یک جلسه جدید برای آزمون ایجاد شود.



- 3- با کلیک روی آیکن مداد جلوی موضوع، عنوان مورد نظر خود را (مثلاً «آزمون پایان ترم») وارد کرده و کلید Enter را بزنید تا نام جلسه ثبت شود.



4- کلید «اضافه کردن یک فعالیت یا منبع» را بزنید و در صفحه باز شده «آزمون» را انتخاب کنید. از پایین صفحه «اضافه کردن» را بزنید.

ویرایش

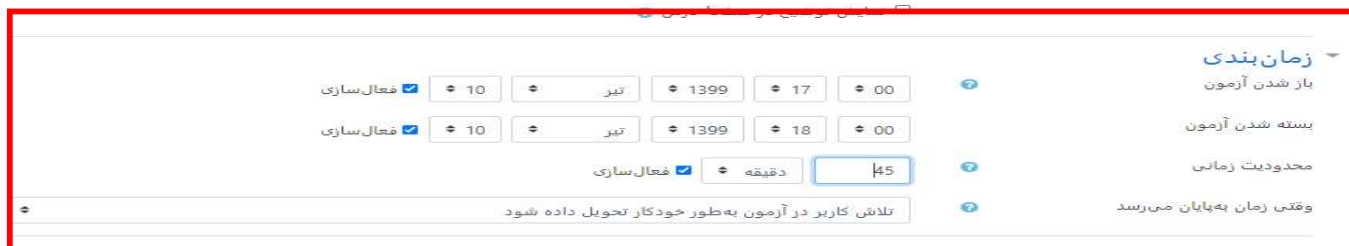
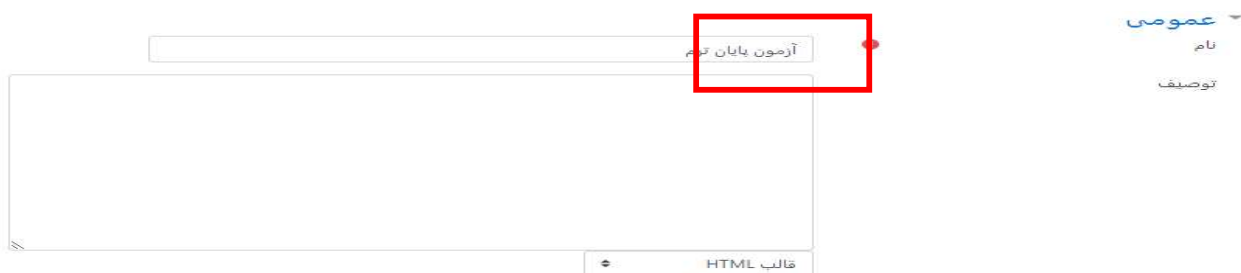
+ اضافه کردن یک فعالیت یا منبع

+ اضافه کردن موضوعات

+ آزمون پایان ترم



5- در صفحه باز شده «نام» آزمون را وارد کنید (الزامی است). اگر توضیحاتی در مورد آزمون دارید در کادر «توصیف» وارد کرده و قسمت «نمایش توصیف در صفحه درس» را تیک بزنید. (اختیاری است). در بخش «زمان بندی»، سه قسمت «فعال سازی» را تیک زده و سپس زمان شروع و خاتمه آزمون و مدت آن را تعیین کنید. به عنوان مثال در شکل زیر آزمون در ساعت 17:00 روز 10 تیر 99 به صورت خودکار فعال شده و در ساعت 18:00 همان روز بسته خواهد شد و دانشجویان پس از ورود به جلسه این آزمون، حداکثر 45 دقیقه برای پاسخگویی به سوالات فرصت خواهند داشت.



6- نمره قبولی و تعداد دفعات مجاز شرکت در آزمون، چیدمان و رفتار سوال را تعیین کنید. اگر مایل هستید که دانشجویان حتما به صورت ترتیبی به سوالات پاسخ دهند (یعنی امکان دیدن سوالات آتی یا بازگشت به سوالات قبلی را نداشته باشند) با کلیک بر روی «نمایش بیشتر...» در قسمت «چیدمان»، در مورد «نحوه حرکت در آزمون» حالت «به ترتیب» را انتخاب کنید.

گزینه های مرور

6- مهم: همه گزینه های مرور را غیر فعال کنید. برداشتن تیک ها را از سطر آخر هر ستون شروع کنید.

گزینه های مرور		
پس از بستن شدن آزمون	پس از شرکت، وقتی که آزمون هنوز باز است	بلافاصله بعد از شرکت در آزمون
<input type="checkbox"/> پاسخ ارائه شده	<input type="checkbox"/> پاسخ ارائه شده	<input type="checkbox"/> پاسخ ارائه شده
<input checked="" type="checkbox"/> درستی پاسخ	<input checked="" type="checkbox"/> درستی پاسخ	<input checked="" type="checkbox"/> درستی پاسخ
<input type="checkbox"/> جمع نمره	<input type="checkbox"/> جمع نمره	<input type="checkbox"/> جمع نمره
<input checked="" type="checkbox"/> بازخورد اختصاصی	<input checked="" type="checkbox"/> بازخورد اختصاصی	<input checked="" type="checkbox"/> بازخورد اختصاصی
<input checked="" type="checkbox"/> بازخورد عمومی	<input checked="" type="checkbox"/> بازخورد عمومی	<input checked="" type="checkbox"/> بازخورد عمومی
<input checked="" type="checkbox"/> پاسخ درست	<input checked="" type="checkbox"/> پاسخ درست	<input checked="" type="checkbox"/> پاسخ درست
<input type="checkbox"/> بازخورد کلی	<input type="checkbox"/> بازخورد کلی	<input type="checkbox"/> بازخورد کلی

7- کلید «ذخیره و نمایش» را بزنید تا آزمون ایجاد شده و صفحه آن نمایش داده شود.

ب- روند تعریف سوالات:

8- در ادامه صفحه زیر ظاهر می شود. کلید «ویرایش محتوای آزمون» را بزنید.

دفعات مجاز شرکت در آزمون: 1  
این آزمون در سه‌شنبه، 10 تیر 1399، 5:05 عصر باز شد.  
این آزمون سه‌شنبه، 10 تیر 1399، 8:05 عصر بسته خواهد شد.  
مدت آزمون: 1 ساعت

هنوز سؤالی اضافه نشده است

ویرایش محتوای آزمون

رفتن به...

9- صفحه زیر ظاهر می‌شود. حداکثر نمره آزمون را در قسمت «سقف نمره» وارد کرده و «ذخیره» را بزنید. سپس کلید «اضافه کردن» را بزنید.

ویرایش آزمون: پایانی

تعداد سؤال‌ها: 0 | این آزمون تمام شده است

صفحه‌بندی مجدد | انتخاب کردن چند مورد با هم

سقف نمره 10.00 ذخیره

جمع نمرات: 0.00

بهم ریختن ترتیب سؤال‌ها

اضافه کردن

10- کلید «یک سوال جدید» را بزنید.

بهم ریختن ترتیب سؤال‌ها

اضافه کردن

+ یک سؤال جدید

+ از بانک سؤال

+ یک سؤال تصادفی

ت- نوع سوال را تعیین کنید. «چند گزینه ای» (تستی) و «تشریحی» حالت‌های رایجتر می‌باشد که در اینجا در ابتدا حالت چند گزینه ای و سپس تشریحی توضیح داده می‌شود. اگر تمام سوالات آزمون از نوع چند گزینه ای باشد، امکان تصحیح خودکار اوراق امتحانی توسط سامانه نیز وجود دارد و بلافاصله پس از اتمام آزمون نمرات معین و قابل اعلام می‌باشد.

چه نوع سؤالی می‌خواهید اضافه کنید

با انتخاب هر یک از انواع مختلف سؤال، توصیف آن را خواهید دید.

سوال‌ها

- چند گزینه‌ای
- صحیح/غلط
- چور کردنی
- کوتاه جواب
- عددی
- تشریحی
- جواب های جاسازی شده (Cloze)
- محاسباتی
- محاسباتی چندگزینه‌ای
- محاسباتی ساده
- Drag and drop into text
- Drag and drop markers

انصراف    اضافه کردن

14- برای سوال بک نام دلخواه وارد کنید (الزامی) و سپس متن سوال و نمره آن را در کادر مربوطه بنویسید.

عمومی

طبقه

نام سؤال

متن سؤال

پیش‌فرض برای 18312306 (1)

سوال 1

کدامیک جزء اجزای کامپیوتر هست؟

نمره پیش‌فرض

قالب‌بندی خودکار مودل

1

15- موارد زیر را هم به سلیقه خود انتخاب کنید

فقط یک گزینه را می‌توان انتخاب کرد

تک یا چند جوابی؟

بهم ریختن ترتیب گزینه‌ها؟

... , a, b, c

نام‌گذاری گزینه‌ها؟

16- گزینه‌ها را به ترتیب در بخش‌های مربوطه وارد کنید. نمره گزینه صحیح را 100 درصد و برای گزینه‌های نادرست حالت «هیچ» را انتخاب نمایید. در صورت تمایل می‌توانید برای جوابهای نادرست با انتخاب عددی منفی مانند 0.3333- درصد منفی هم در نظر بگیرید.

17- در انتها کلید ذخیره تغییرات را بزنید.

انصراف

ذخیره تغییرات

18- اگر بخواهید سوال تشریحی به آزمون اضافه کنید. موقع اضافه کردن سوال گزینه زیر را انتخاب کنید

19- برای سوال تشریحی هم نام انتخاب کنید و صورت سوال را بنویسید و نمره آن را تعیین کنید.

## عمومی

طبقه

نام سؤال

متن سؤال

پیش فرض برای 18312306 (3)

Form with a large text input area and a smaller text input field above it. Both are highlighted with red boxes and have an information icon.

قالب بندی خودکار مودل

نمره پیش فرض

1

20- اگر قرار است دانشجو جواب را مستقیماً در سامانه تایپ کند ، اندازه جعبه ورود متن را به دلخواه وارد کنید.  
اگر ورود متن الزامی نیست ، حتماً برای "Require text" حالت "Text input is optional" را انتخاب کنید.  
اگر قرار است دانشجو پاسخ را بصورت فایل در سامانه بارگذاری کند ، تعداد فایل و اینکه چه نوع فایلی توسط دانشجو قابل آپلود باشد را تعیین کنید.

## Response Options

قالب پاسخ

ویرایشگر HTML

Require the student to enter text

Require text

15 خط

اندازه جعبه ورود متن

1

مجاز بودن ضمیمه کردن فایل

Attachments are optional

Require attachments

چیزی انتخاب نشده

انتخاب کنید

انواع فایل های مورد پذیرش

انواع فایل های مورد پذیرش



21- در پایان نیز کلید ذخیره تغییرات را بزنید.



22- پس از پایان آزمون ، با کلیک کردن بر روی عنوان آن در درس، می توانید گزارش برگزاری آزمون را مشاهده نمایید.

با آرزوی موفقیت

تهیه شده در مرکز آموزشهای مجازی و آزاد ، با همکاری مرکز فناوری اطلاعات