



آموزش نرم افزار

iSpring Presenter

www.vu.kmu.ac.ir

تولید محتوای الکترونیک

تهیه و تولید: رضا شیخ زاده

تابستان ۱۳۸۹



نرم افزار iSpring Presenter از دسته نرم افزارهای تولید محتوای الکترونیک مبتنی بر LMS می باشد.
از قابلیت‌های این نرم افزار می توان به اضافه کردن صدا ، فیلم ، انیمیشن بر روی اسلایدها و همچنین گرفتن آزمون از درس اشاره کرد.
شما به وسیله این نرم افزار می توانید درس خود را بصورت یک فایل فلش و با قابلیت ارائه آن روی وب سایت و یا سی دی خروجی بدهید.



LMS مخفف کلمات Learning Management System به معنای (سیستم مدیریت فراگیری) می باشد.

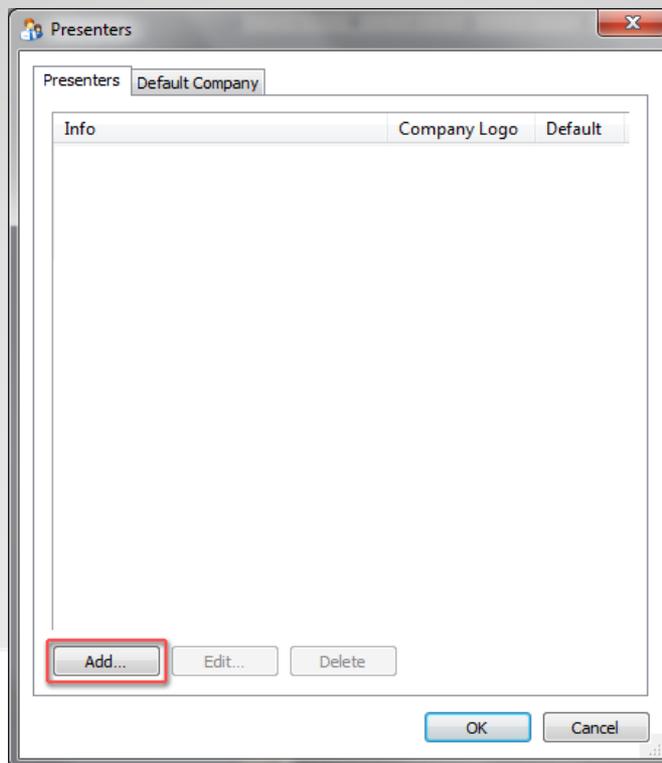
بعد از نصب نرم افزار یک تب جدید در منوی بالای Power point اضافه می گردد. شکل نصب صحیح نرم افزار بصورت زیر است.



در منوی زیر گزینه Presenters را کلیک کنید، پنجره جدیدی باز می شود.



در این پنجره با کلیک بروی Add می توانید نام استاد درس را وارد می کنیم.

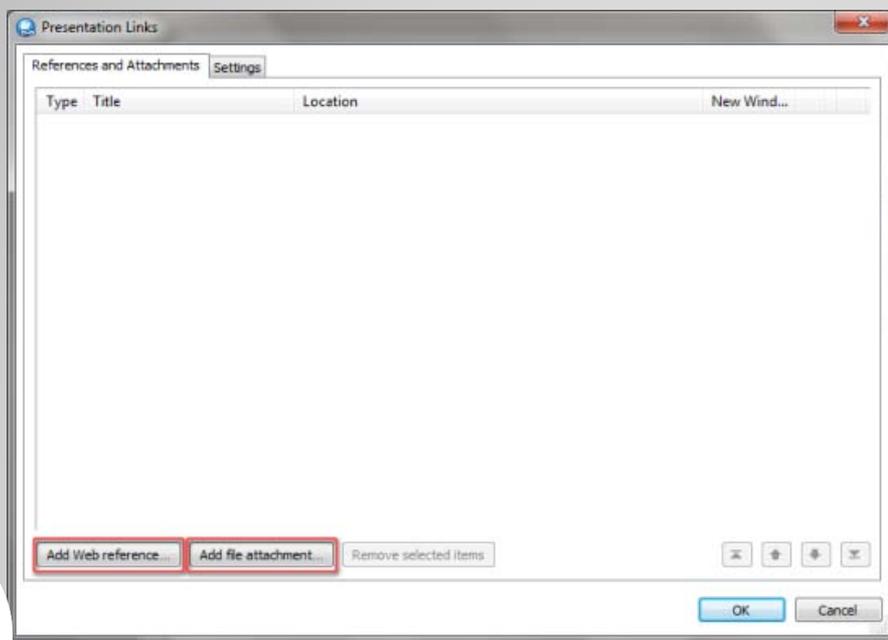


بعد از تنظیمات نام ارائه کننده درس ، در منوی پایین گزینه link را کلیک کنید، پنجره جدیدی باز می شود.



در پنجره پایین با کلیک بروی Add Web reference می توانید نام وب سایت های

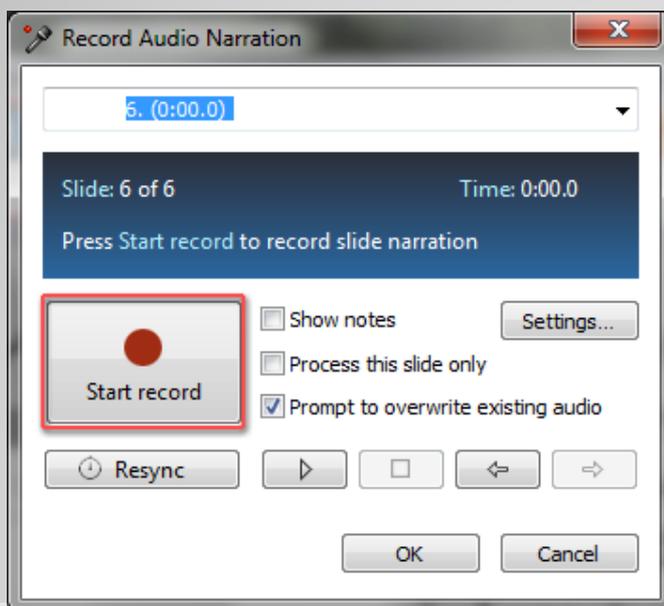
منابع درس در صورت وجود اضافه کنید و همچنین با کلیک بروی Add file attachment می توانید فایل های منابع خود را لینک کنید.



در قسمت بعد شما می توانید با کلیک بروی Record Audio صدای خود را از طریق میکروفن متصل به کامپیوتر بروی اسلاید های خود اضافه کنید.



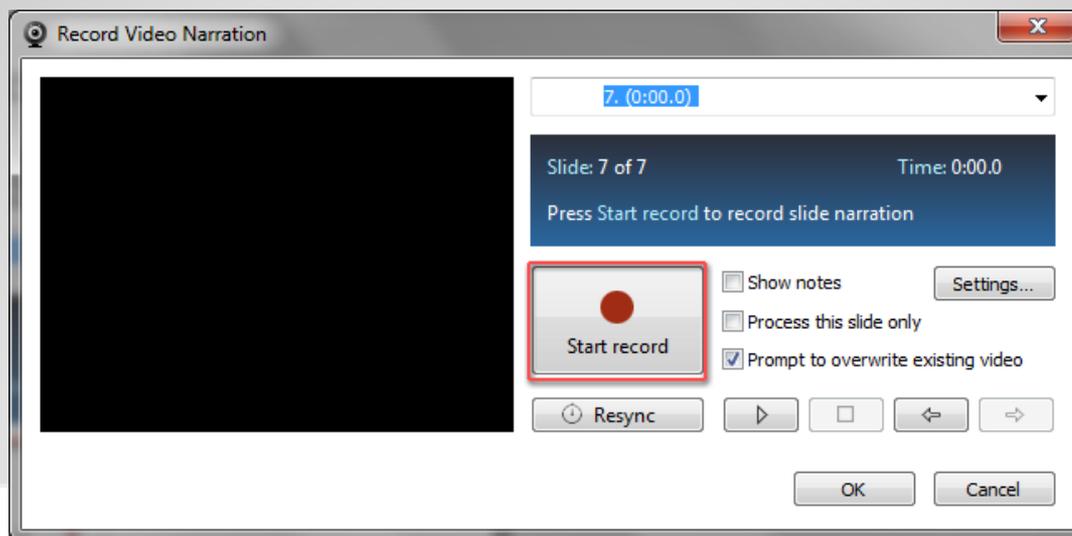
بعد از کلیک روی ضبط صدا پنجره پایین به نمایش در می آید که شما با کلیک بر روی Start record شروع می کنید و با کلیک روی Stop این عملیات متوقف می شود.



در گزینه بعد شما می توانید با کلیک بروی Record Video ویدئوی خود را از طریق Webcam متصل به کامپیوتر بروی اسلاید های خود اضافه کنید.



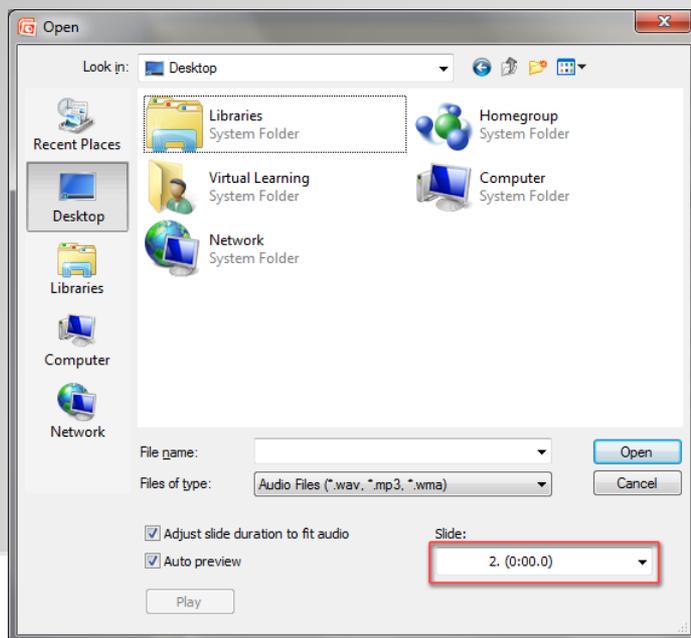
بعد از کلیک روی ضبط تصویر پنجره پایین به نمایش در می آید که شما با کلیک بروی Start record روند ضبط تصویر را شروع می کنید و با کلیک روی Stop این عملیات متوقف می شود.



حال اگر شما از قبل فایل صوتی و تصویری بروی کامپیوتر خود داشته باشید می توانید با کلیک بروی Import Audio و Import Video صدا و تصویر خود را بروی اسلاید های خود اضافه کنید.



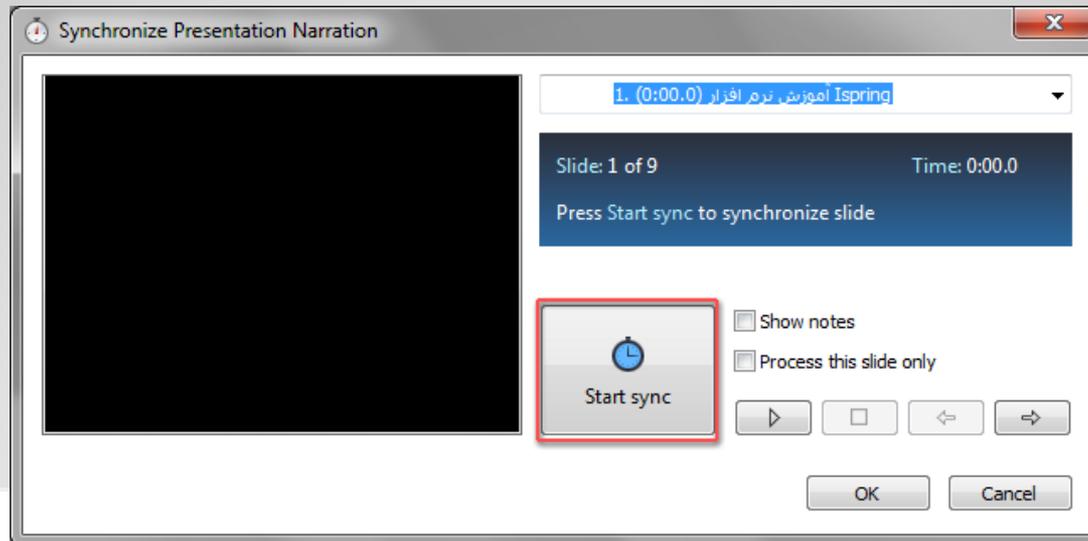
بعد از کلیک روی Import پنجره زیر به نمایش در می آید که شما باید ابتدا آدرس فایل خود را مشخص کرده و بعد با انتخاب اسلاید مورد نظر در قسمت پایین پنجره ، فایل خود را Import کنید.



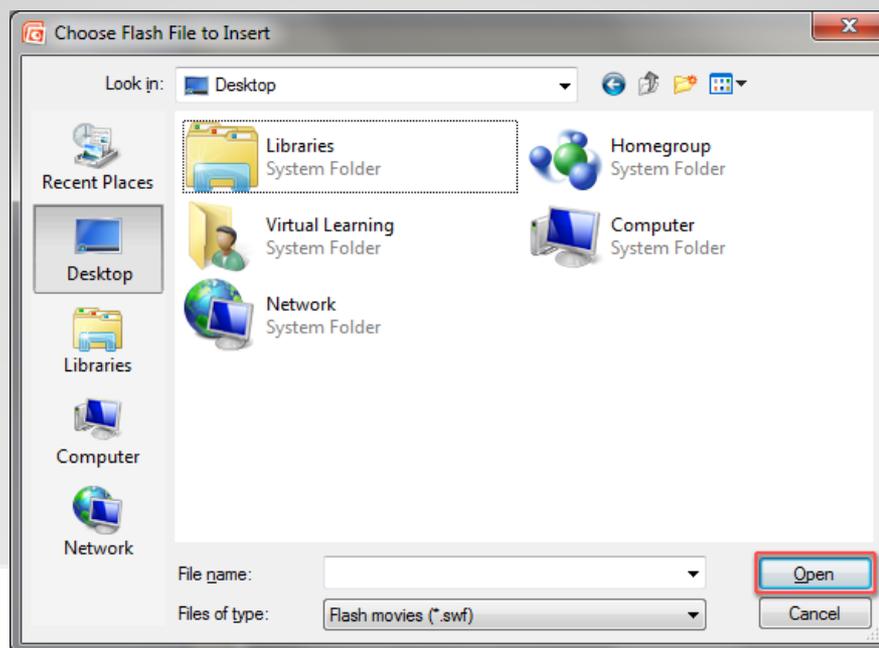
در این قسمت شما بعد از اینکه فایل صوتی و یا تصویری خود را روی اسلاید قرار دادید با زدن کلید SYNC می توانید زمان بخش فایل روی اسلایدها را تنظیم کنید.



در این حالت پنجره زیر باز شده و با کلیک بر روی گزینه Start sync فایل بروی اسلاید پخش می شود و هر جا که نیاز شد پخش فایل متوقف شود بر روی Stop کلیک کنید.



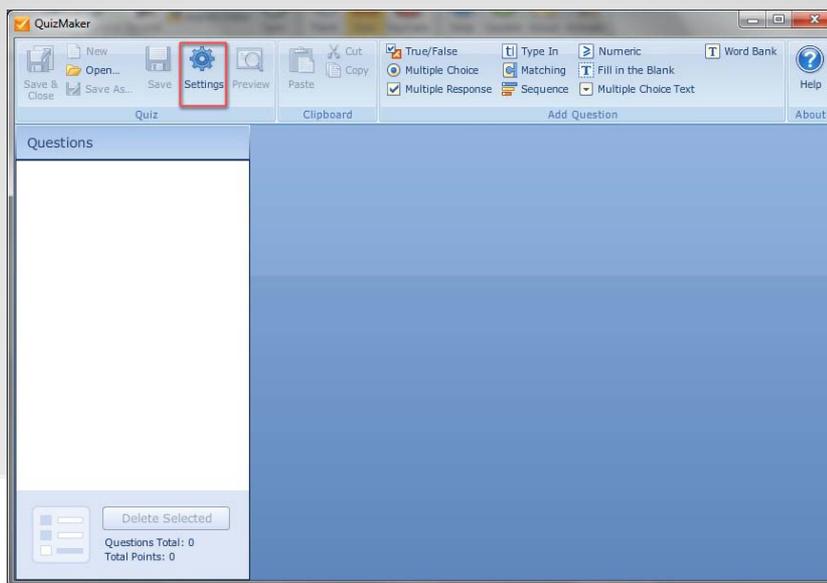
در این منو شما می توانید انیمیشن هایی با فرمت SWF را به اسلایدهای خود اضافه کنید. روش کار بدین صورت می باشد که شما ابتدا به اسلاید مورد نظر رفته و بر روی آیکن Flash کلیک کنید پنجره ای باز شده و آدرس فایل فلش را از شما می پرسد که با زدن کلید Open فایل مربوطه به اسلاید اضافه می گردد.



قسمت بعد نرم افزار که یکی از مهمترین و کاربردی ترین قسمت های آن است QUIZ می باشد، شما در این قسمت می توانید بعد از آموزش چند اسلاید آزمون مورد نظر خود را از کاربر بگیرید.



روش کار بدین صورت است که ابتدا بر روی Quiz کلیک کرده پنجره پایین باز می شود شما ابتدا Settings را کلیک کرده و تنظیمات آزمون را انجام می دهید.



تنظیمات پنجره Main :

- ۱ - انتخاب نام آزمون
- ۲ - پرسش سوالات بصورت اتفاقی
- ۳ - نمره قبولی
- ۴ - اجازه به کاربر برای انصراف از آزمون بدون پاسخ گویی به تمام سوالات
- ۵ - نمره عادی
- ۶ - Submit پرسش توسط کاربر
- ۷ - فعال کردن زمان آزمون
- ۸ - نمایش کل امتیاز کسب شده توسط کاربر
- ۹ - نمایش نمره هر سوال
- ۱۰ - اجازه به کاربر برای انصراف از آزمون

Settings

Main

Question Defaults

Feedback

Result

Player Customization

Main

Quiz Title: Ispring Quiz

Randomize questions order

Passing Score: 80 %

Allow users to finish without answering all questions

Normalize score to: 100

Submit all at once

Submit one question at a time

Enable time limit (hh:mm:ss) 1 : 0 : 0

Display Remaining time

Display cumulative score with each question

Display question point value

Allow a user to interrupt the quiz

OK Cancel



تنظیمات پنجره Question De... :

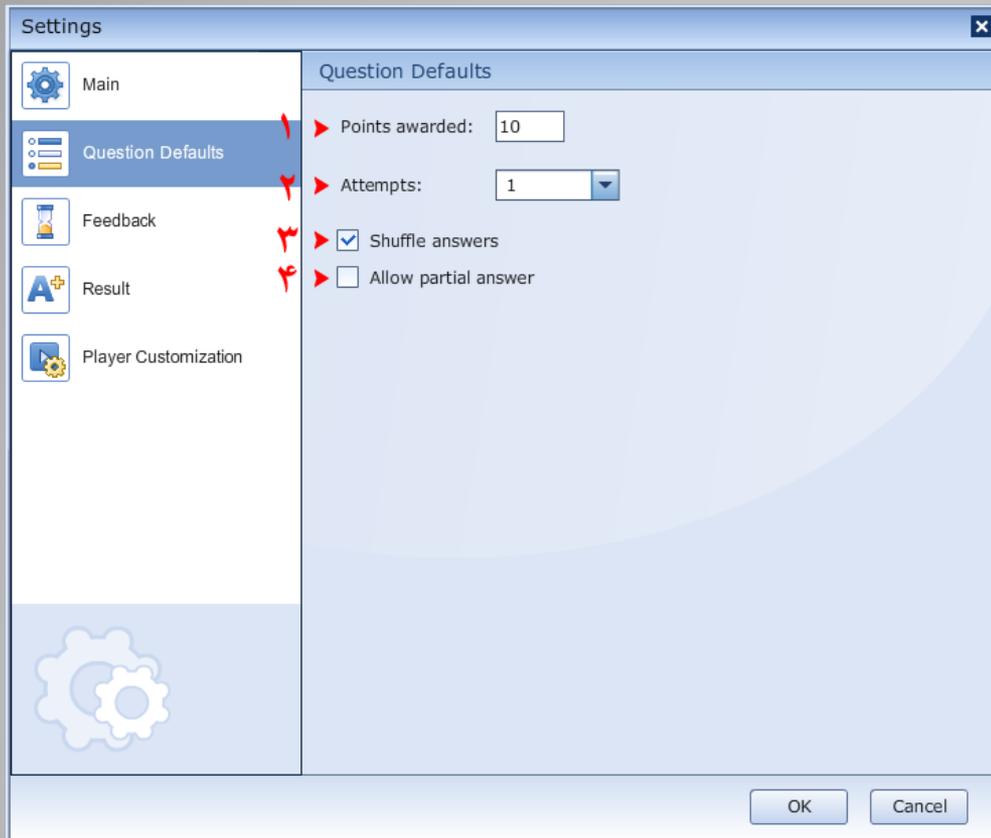
۱ - نمره سوالات

۲ - مجاز شمردن تعداد دفعات

پاسخگویی به هر سوال

۳ - پاسخ های تصادفی

۴ - اجازه پاسخ جزئی



تنظیمات پنجره Feedback :

۱ - ارائه بازخورد

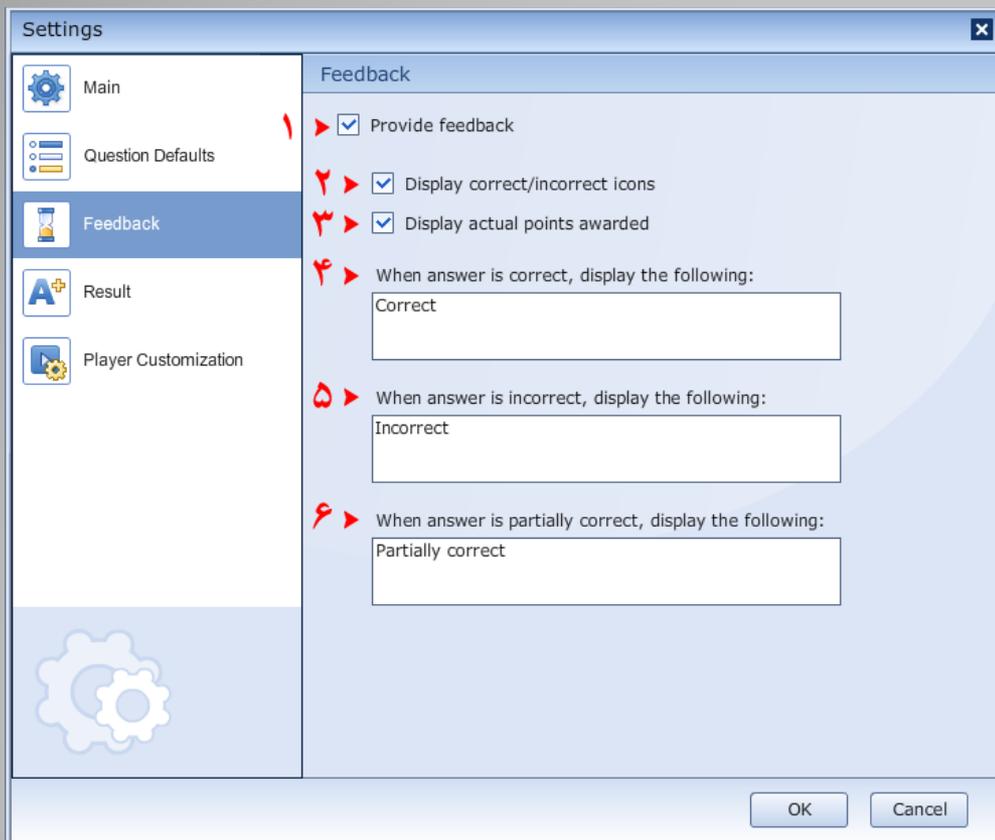
۲ - نمایش جواب درست یا غلط

۳ - نمایش جواب درست

۴ - پیام درست بودن جواب

۵ - پیام نادرست بودن جواب

۶ - پیام وقتی جواب تا حدی درست باشد.



تنظیمات پنجره Result :

۱ - بازنگری آزمون

۲ - نمایش نمره کاربر

۳ - نمایش نمره قبولی

۴ - نمایش پیغام قبولی یا مردودی

۵ - پیام نمره قبولی

۶ - پیام نمره مردودی

۷ - فرستادن نتیجه آزمون به ایمیل

۸ - فرستادن نتیجه آزمون به سرور

۹ - اگر کاربر نمره کافی نیاورد

۱۰ - اگر کاربر نمره قبولی گرفت

Settings

Main

Question Defaults

Feedback

Result

Player Customization

Result

Enable Quiz Review

Display user score

Display passing score

Display pass/fail messages

5 ▶ Display this message if the user passes:
Congratulations, you passed.

6 ▶ Display this message if the user fails:
You did not pass.

Perform the following actions when the "Finish" button is clicked:

7 ▶ Send quiz result to email:

Send detailed results

8 ▶ Send quiz result to server:

9 ▶ If user fails:

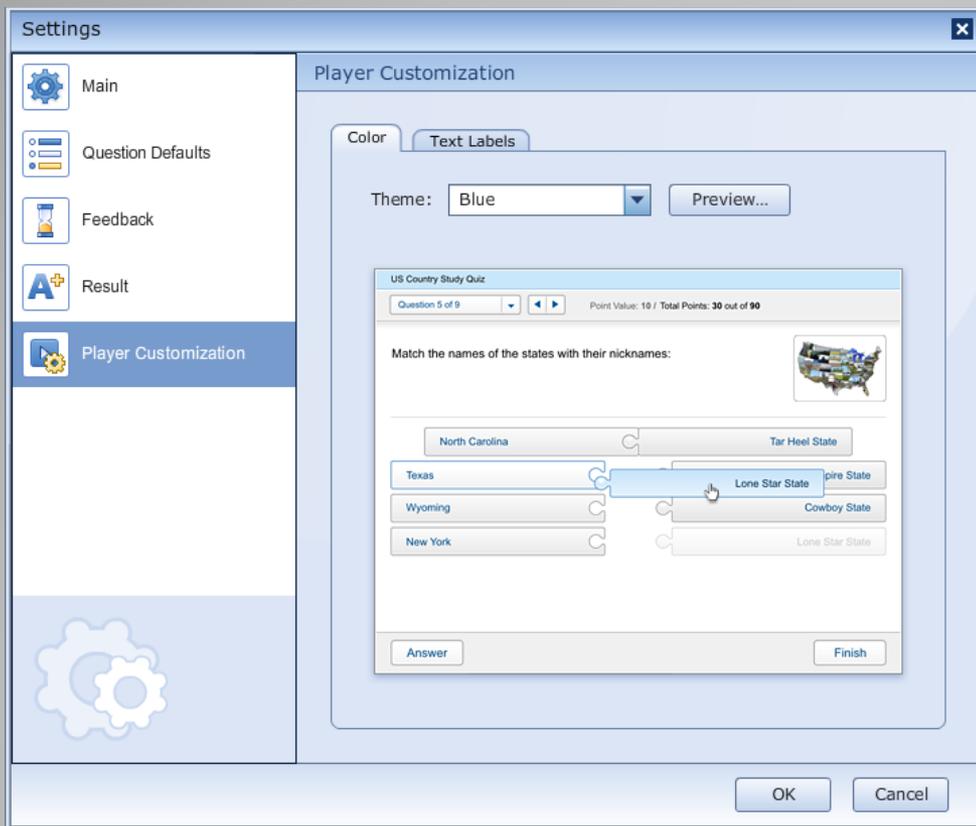
10 ▶ If user passes:

OK Cancel



تنظیمات پنجره Player Cust... :

در این قسمت شما می توانید با توجه به سلیقه خود محیط آزمون خود را سفارشی کنید. کارهایی از قبیل تغییر رنگ و تغییر نوشته های روی کلیدهای آزمون و ...



بعد از اینکه تنظیمات مربوط به آزمون انجام شد حال نوبت ایجاد سوال می باشد.

۱ - نوع سوال که می تواند (True False ، چند گزینه ای و یا چند جوابی و ...

۲ - صورت سوال

۳ - امکان اضافه کردن عکس و یا فایل صوتی و تصویری به سوال

۴ - جواب سوال

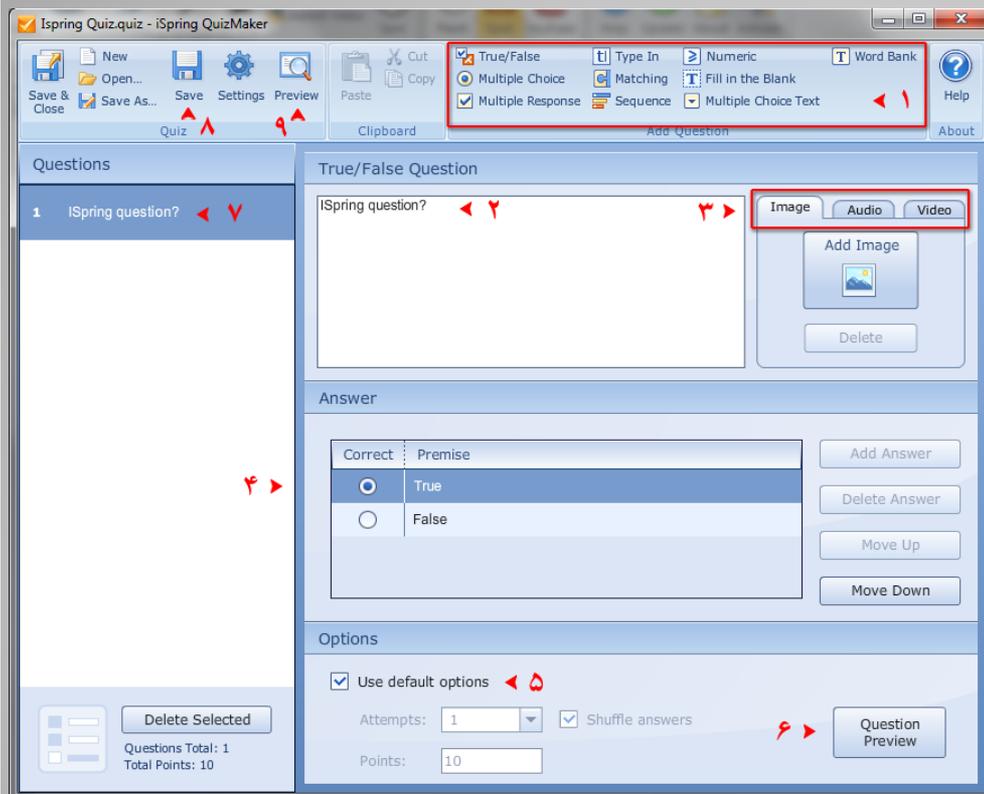
۵ - امکان تغییر در نمره سوال و دفعات پاسخگویی

۶ - پیش نمایش سوال

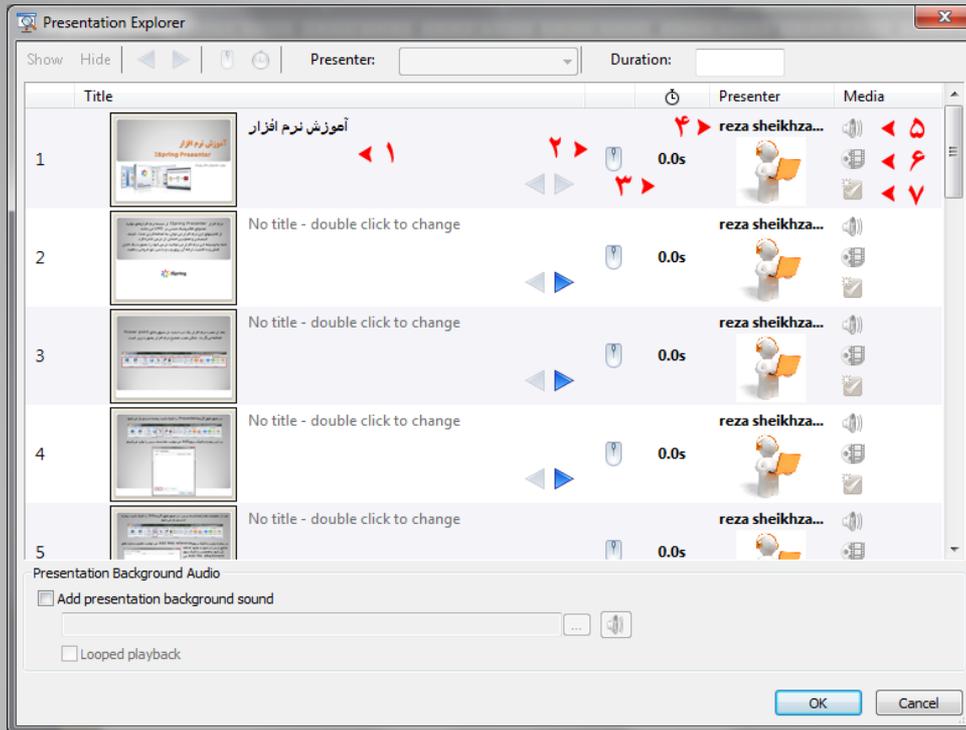
۷ - نمایش تمام سوالات طرح شده

۸ - ذخیره آزمون

۹ - نمایش آزمون



تنظیمات پنجره Presentation Explorer:



۱ - نام اسلاید ها

۲ - امکان تویض اسلاید توسط موس

۳ - امکان تعویض اسلاید بعد از چند ثانیه

۴ - نام استاد درس

۵ - امکان اضافه و یا حذف فایل صوتی بر روی اسلاید

۶ - امکان اضافه و یا حذف فایل تصویری بر روی اسلاید

۷ - امکان اضافه و یا حذف آزمون بعد از این اسلاید



قسمت بعدی نرم افزار Publish ، کلید خروجی گرفتن از محتوای تولید شده توسط شما ، بصورت الکترونیک می باشد.

در این قسمت محتوای تنظیم شده شما به همان صورت با فرمت فلش و قابل انتشار بر روی وب یا سی دی تولید می شود که روش کار بدین صورت می باشد.

ابتدا بر روی گزینه Publish کلیک کرده پنجره آن باز می شود. در این پنجره شما می توانید طبق آیتم های پیش فرض عمل کرده و از کار خود خروجی بگیرید و یا اینکه تنظیمات دلخواه خود را انجام دهید.

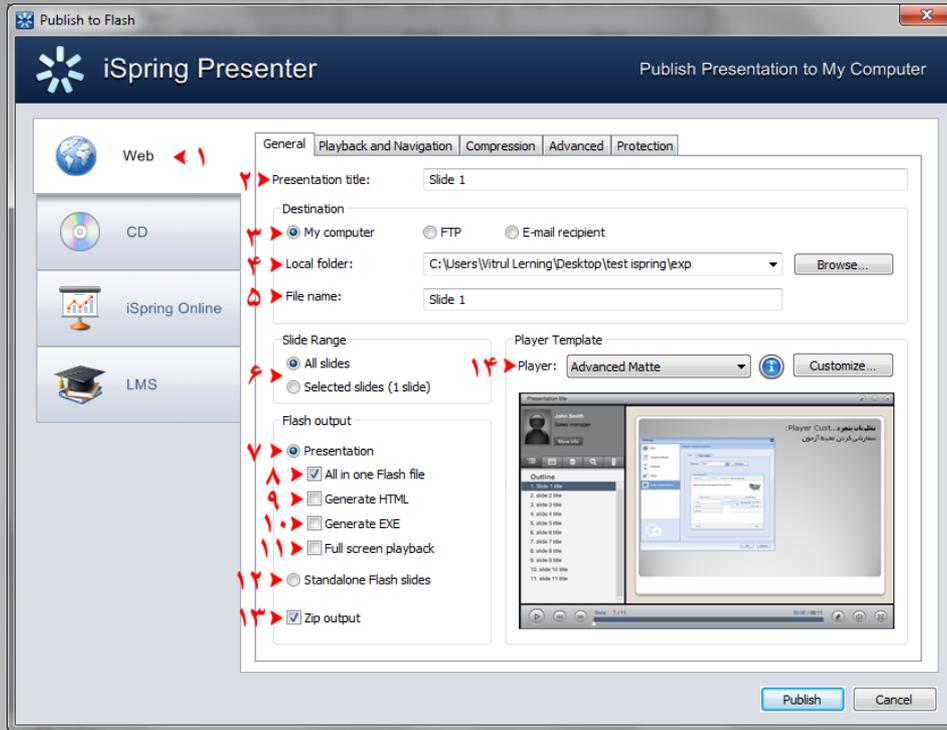


توضیحات پنجره Publish در اسلاید بعد به اختصار آورده شده است.



تنظیمات پنجره Publish :

- ۱ - ارائه بر روی وب و یا سی دی و ...
- ۲ - عنوان درس
- ۳ - محل ارائه خروجی درس
- ۴ - آدرس محل خروجی
- ۵ - نام فایل
- ۶ - اسلاید خروجی
- ۷ - خروجی درس با فرمتهای زیر
- ۸ - خروجی در یک فایل فلش
- ۹ - خروجی تحت Html
- ۱۰ - خروجی برای سی دی
- ۱۱ - خروجی با پخش در تمام صفحه
- ۱۲ - خروجی تمام اسلایدها در یک فایل فلش
- ۱۳ - خروجی در یک فایل فشرده
- ۱۴ - تنظیمات ظاهر فایل خروجی



آموزش نرم افزار ISpring Presenter



تابستان ۱۳۸۹

www.vu.kmu.ac.ir