



المؤتمر الدولي الثالث للتعلم والتعليم في العالم الرقمي



” مستقبل التعليم ما بعد الجائحة ”

تطبيق Nearpod نحو آفاق مستقبلية للتعليم والتعلم من بعد

الدكتور أحمد المحمد



الدكتور أحمد المحمد نبذة مختصرة



- يحمل دكتوراه في التربية اختصاص تكنولوجيا التعليم جامعة دمشق
- يحمل ماجستير في التربية اختصاص تكنولوجيا التعليم جامعة دمشق
- محاضر في جامعة دمشق
- محاضر في الجامعة الافتراضية السورية
- منسق دمج التقنية في التعليم بوزارة التربية
- مصمم محتوى إلكتروني تفاعلي
- نشر مقالات تربوية عدة في مجلات مطبوعة وإلكترونية
- نشر أبحاث علمية عديدة تزيد عن ١٦ بحثاً علمياً في مجال التخصص



المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتعلم في العالم الرقمي



مقدمة

أصبحت تكنولوجيا التعليم تواكب التطور التقني الحاصل في جميع المجالات. ولذلك تسعى اليوم المؤسسات التعليمية إلى تحقيق أهدافها بدرجة عالية من الكفاءة والفاعلية، وهي في سعيها هذا لا تدخر جهداً نحو استثمار الجديد من تكنولوجيا التعليم، ويأتي في مقدمتها التطبيقات التعليمية الحديثة التي لم يعد بالإمكان الاستغناء عن خدماتها في التعليم والتعلم في وقت تسابقت فيه الدول للإفادة من مزاياها.





المؤتمر الدولي الثالث للتعلم والتعليم في العالم الرقمي



تطبيق Nearpod

تطبيق حاسوبي يتيح إمكانية تصميم الدروس التفاعلية وعرضها على المتعلم ليتمكن من التفاعل مع المحتوى العلمي المقدم بشكل تزامني ولا تزامني باستخدام أجهزة الحاسوب أو الأجهزة الذكية النقالة.



المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتعلم في العالم الرقمي



مميزات تطبيق Nearpod



مستقبل التعليم ما بعد الجائحة



كيف يصمم المعلم درسه وفق تطبيق Nearpod؟



التسجيل في موقع التطبيق

1

إنشاء حساب إذا لم يكن لدى المستخدم حساب مُسجل مُسبقاً
في التطبيق

2

توافر اتصال بشبكة الإنترنت

3

توافر أجهزة حاسوب أو الأجهزة الذكية النقالة

4



خطوات تصميم الدرس

1

فتح موقع تطبيق
(Nearpod)
عبر متصفح الإنترنت

2

اختيار إنشاء
درس جديد

+ Add New

+
Add Content & Activities

3

إضافة الشرائح
التي يحتاجها
المعلم للدرس

Drop
any files here!

PNG PPT PDF

UPLOAD FILES



المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتعلم في العالم الرقمي



Content Activities

Add content and/or rich media to your lesson



Slides



Slides (classic)



Video



Web Content



Nearpod 3D



Simulation



VR Field Trip



BBC Video



Sway



Slideshow



Audio



PDF Viewer

إضافة عروض Slideshow

إضافة فيديو video

عرض من شبكة الإنترنت

Web Content

عروض ثلاثية الأبعاد

Nearpod 3D

عروض محاكاة Simulation

عروض الواقع الافتراضي VR
Field Trip

إضافة الصوت Audio

إضافة عرض PDF viewer

مستقبل التعليم ما بعد الجائحة



المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتعلم في العالم الرقمي



Content Activities

Add activities to engage with your students



Time To Climb



Open-Ended Question



Matching Pairs



Quiz



Flipgrid



Draw It



Collaborate Board



Poll



Fill in the Blanks



Memory Test

يدمج المعلم المحتوى باختيار ما يناسب الدرس
من الاختبارات والنشاطات المتضمنة في التطبيق

بناء استبانة واستطلاع الرأي
والتصويت

إضافة نشاط إكمال الفراغ

إضافة أسئلة المذاكرة

إضافة المسابقات للدرس

إضافة الأسئلة المفتوحة

إضافة أنشطة التوصيل

إضافة أسئلة موضوعية

إضافة السبورة التشاركية

إضافة الرسم الإبداعي أو الكتابة
على صورة

مستقبل التعليم ما بعد الجائحة



المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتعلم في العالم الرقمي



إنشاء فيديو تفاعلي



- إدراج فيديو جاهز من ملفات مخزنة مسبقاً في الجهاز، أو إدراج الفيديو عبر نسخ رابط YouTube من شبكة الإنترنت.
- إضافة الأسئلة التفاعلية على مسار الفيديو TimeLine، وهي (إما أسئلة مفتوحة الإجابة أو أسئلة اختيار من متعدد).
- تحرير الفيديو واقتصاص أجزاء منه حسب غرض العرض.



المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتعلم في العالم الرقمي



Join at join.nearpod.com or in the app

M2K6U



Copy Link



Email



Google
Classroom



Remind



Microsoft
Teams

OPTIONS

Launch Zoom Meeting



مشاركة الدرس عبر
وسائل التواصل الاجتماعي

إرسال بريد
إلكتروني

توليد رابط
للمشاركة

توليد كود
لمشاركة الطلبة

تحديد جلسة zoom متوافقة مع تطبيق Nearpod.

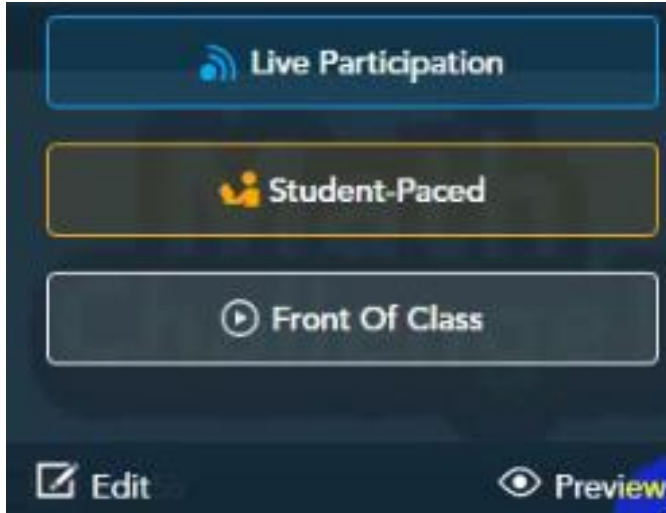
مستقبل التعليم ما بعد الجائحة



المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتعلم في العالم الرقمي



خيارات عرض الدرس



- ١- إمكانية عرض المعلم للدرس بالتزامن مع تفاعل المتعلم مع أنشطة الدرس، ولكن المعلم هو الذي يتحكم في العرض.
- ٢- إمكانية تفاعل المتعلم مع أنشطة الدرس بشكل مستقل.
- ٣- إمكانية المعلم من تحرير أي درس ومعاينته من جديد.



تحديات استخدام تطبيقات التعليم الحديثة





المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتعلم في العالم الرقمي



المقترحات والتوصيات

تدريب أطر متخصصة للإشراف
على استخدام وتوظيف تطبيقات
التعليم الحديثة

مواكبة تطورات التطبيقات
التعليمية الحديثة وإجراء
الدراسة عليها

تقديم ميزات تطبيق
Nearpod وغيره من
التطبيقات التعليمية الحديثة
أمام المعلمين

العمل على دمج استخدام
تطبيقات التعليم الحديثة
في المناهج الدراسية

إطلاق دورات تدريبية متخصصة للمعلمين
في مجال استخدام تطبيقات التعليم الحديثة
ومنها تطبيق Nearpod

توفير شبكة الإنترنت لدى المعلمين
وعدد كاف من الأجهزة

ضرورة لفت الانتباه نحو استخدام
التطبيقات مثل Nearpod
لأهميته في التعليم والتعلم من بعد



المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتعلم في العالم الرقمي



في الختام

نقول أن استخدام التطبيقات
التعليمية الحديثة، أصبح
ضرورة ملحة ولا مناص
منها، لأهميتها في التعليم
والتعلم من بعد، وتعميمها
ليس إلا مسألة وقت.