

المادة : علوم الحياة والارض

العنوان : التكنولوجيا في خدمة التقويم المستمر

الفئة المستهدفة : أساتذة مادة علوم الحياة في الحلقة الثالثة من التعليم الأساسي

المجال : - الممارسات المهنية المتخصصة

الكفاية : - يطور طرائق وإستراتيجيات تقويم متنوعة

الهدف : أن يصبح المتدرب قادراً على انتاج أدوات تقويم مستمر باستخدام بعض التقنيات التكنولوجية في مادة علوم الأرض والحياة.

التوصيف : يعتبر التقويم التربوي مكوناً رئيسياً لكل أنظمة التعليم لا تكتمل دونه رحلة المتعلم. يلجأ المعلمون غالباً إلى الاختبارات الخطية ويحتارون في البدائل لذا كانت هذه الدورة.
خلال هذه الدورة، سيقوم المتدربون بالتعرف على الإمكانيات التي توفرها تطبيقات MS Office وغيرها من البرمجيات

JEOPARDY GAME

SPINNING WHEEL

PLICKERS

واستثمارها في عملية التقويم المستمر في مادة علوم الأرض والحياة لتصحيح الثغرات لدى المتعلمين.

التوقيت	التاريخ	مركز التدريب	
8:30-13:30	11, 4 تشرين الاول 2019	دار المعلمين والمعلمات - بنت جبيل	N-25-1

المدرّب / ة : ميساء زين الدين

ملاحظات :

الهدف : أن يصبح المتدرب قادراً على إنتاج وسائل إيضاح وأدوات جذابة للتعلم، نشطة وتفاعلية باستخدام برمجية "ActivInspire".

التوصيف : إن استخدام وسائل التكنولوجيا الحديثة في التعليم والتعلم له أهمية كبيرة في تطوير عملية التعليم والتقويم في المدارس لاسيما استخدام اللوح التفاعلي مما له من تأثير إيجابي على انتباه المتعلمين وتركيزهم.

سيتمكن المتدربون في هذه الدورة من:

- تحميل برنامج ActivInspire على الجهاز مع باقة من المصادر الغنية بالمستندات.
- استخدام البرنامج لتصميم الدروس ثم عرضها ومناقشتها.
- التعرف على معايير التقييم لتصميم الدرس عبر برنامج ActivInspire.
- استخدام أجهزة التصويت في عملية التقويم.

التوقيت	التاريخ	مركز التدريب	
08:00-13:00	5, 4, 6, 12 ايلول 2019	دار المعلمين والمعلمات - مرجعيون	N-26-1
08:00-13:00	21, 28 اذار 2020 - 4, 25 نيسان 2020	دار المعلمين والمعلمات - النبطية	N-26-2

المدرّب / ة : عامر دعبس

ملاحظات : يرجى إحضار اللابتوب الخاص اذا أمكن.

الهدف : أن يصبح المتدرب قادرًا على معالجة فيديو معيّن حصل عليه من مصدر مفتوح.

التوصيف : إحدى أبرز المشكلات التي تواجه المعلم هي إيجاد الفيديو المناسب كوسيلة إيضاح. وقد نقوم بتحميل فيديوهات طويلة أو بلغات أجنبية غريبة أو غير معنونة مما يسبب إرباكًا عند استخدامه خلال العملية التعليمية التعليمية. في خلال هذه الدورة سنعمل على تحميل فيديوهات من مصادر مفتوحة والعمل على تعديلها للاحية الصوت المرافق، أو إضافة جمل أو ترجمة وإدراج صور ضمن الفيديو وذلك باستخدام برامج المصادر المفتوحة.

التوقيت	التاريخ	مركز التدريب	
08:30-13:30	7, 14 ايلول 2019	دار المعلمين والمعلمات - حاصبيا	N-27-1
8:30-13:30	2, 16 تشرين الثاني 2019	دار المعلمين والمعلمات - مرجعيون	N-27-2
08:30-13:30	4, 10 كانون الثاني 2020	دار المعلمين والمعلمات - تبنين	N-27-3
08:30-13:30	11, 18 كانون الثاني 2020	دار المعلمين والمعلمات - النبطية	N-27-4
08:30-13:30	7, 14 اذار 2020	دار المعلمين والمعلمات - بنت جبيل	N-27-5

المدرّب / ة : عامر دعبس

ملاحظات : يرجى إحضار اللابتوب الخاص.

العنوان : كيف أستخدم برنامج GeoGebra لتصميم الرسوم البيانية (Graph) وإنتاج محاكاة علمية
الفئة المستهدفة : أساتذة العلوم في الحلقة الثالثة وفي مرحلة التعليم الثانوي.

المجال : - الممارسات المهنية المتخصصة

الكفاية : - يوظف طرائق تعليمية وتعلمية متنوعة مستنداً إلى نظريات التعلم والتعليم ومفاهيمها الملائمة لخصائص المتعلمين المتنوعة وإلى مكتسباته التدريجية

الهدف : أن يصبح المتدرب قادراً على استخدام برنامج GeoGebra لتكييف الرسوم البيانية وفق احتياجات عملية التعليم والتعلم وإنتاج محاكاة.

التوصيف : تُعتبر قراءة الرسوم البيانية وتحليلها من أسس كفاية التواصل، هذا وقد نصّ التوصيف الجديد للامتحانات على ضرورة أن تكون واضحة وتبرز تفاصيل معينة.
 سيتمكن المتدربون، في خلال هذه الدورة، من استخدام برنامج GeoGebra الذي يجد حلولاً لتفاصيل الرسوم البيانية، كما يساعد على التحكم بعدة متغيرات (Variables) لإنتاج محاكاة نستطيع استخدامها في شرح أمور من الصعب على المتعلم أن يتخيلها.

التوقيت	التاريخ	مركز التدريب	
8:30-13:30	21, 28 ايلول 2019	دار المعلمين والمعلمات - بنت جبيل	N-28-1
08:30-13:30	5, 12 تشرين الاول 2019	دار المعلمين والمعلمات - مرجعيون	N-28-2
08:30-13:30	3, 24 نيسان 2020	دار المعلمين والمعلمات - النبطية	N-28-3
08:30-13:30	30 ايار 2020 - 6 حزيران 2020	دار المعلمين والمعلمات - حاصبيا	N-28-4

المدرّب / ة : عامر دعبس

ملاحظات : يرجى إحضار اللابتوب الخاص.

الهدف : أن يصبح المتدرب قادرًا على التخطيط لوحدة تعليمية في مادته وفق طريقة التخطيط العكسي (UBD).

التوصيف : للتخطيط أهمية كبرى في عملية التعليم، لأنه ينظم مختلف حصص الشرح والأنشطة التعليمية والتّمارين ومختلف طرائق التقويم ويربطها بعضها ببعض. هذه الدورة ستتضمن عرضًا لمراحل التخطيط كافة بالإضافة الى كيفية صياغة المهمة الأدائية. يلي ذلك تطبيقًا عمليًا لما تمّ التدرب عليه.

التوقيت	التاريخ	مركز التدريب	
08:30-13:30	19, 26 تشرين الاول 2019	دار المعلمين والمعلمات - النبطية	N-29-1
08:30-13:30	23, 30 تشرين الثاني 2019	دار المعلمين والمعلمات - حاصبيا	N-29-2

المدرّب / ة : عامر دعبس

ملاحظات :