

إدارة التعليم بمنطقة حائل

# الاختبارات الالكترونية

حقيبة المتدرب

المشرف التربوي / عبدالعزيز بن صالح الشهيل

١٤٣٩/١٤٣٨

## المحتويات

م	الموضوع	الصفحة
١	المحتويات	١
٢	دليل البرنامج	٢
٣	ارشادات للمدرسين	٥
٤	خطة البرنامج	٦
٥	الجلسة الأولى: تصميم الاختبارات	
٦	الجلسة الثانية: برنامج quiz creator	
٧	الجلسة الثالثة: برنامج quiz creator	
٨	الجلسة الرابعة: برنامج SOCRATIV	
٩	الجلسة الخامسة: تطبيق zipgrade	
١٠	الجلسة السادسة: اختبارات google	

## دليل البرنامج

### اسم البرنامج:

التدريب على موضوع: الاختبارات الالكترونية.

### الهدف العام:

تنمية مهارات المتدربين في الإلمام بموضوعات متفرقة حول طريقته اعداد الاختبارات الالكترونية وتصميمها

### الأهداف الخاصة :

يتوقع من المتدرب في نهاية البرنامج التدريبي أن يكون قادراً على :

- ١- أن يتعرف على موقع التقويم من العملية التعليمية
- ٢- أن يتعرف على أنواع التقويم
- ٣- أن يتعرف على أساليب التقويم
- ٤- أن يتعرف على متطلبات يجب اتباعها لبناء الاختبارات
- ٥- أن يتعرف على خطوات اعداد الاختبار
- ٦- أن يتعرف على معايير الاختبار الجيد
- ٧- أن يصمم اختبار الكتروني باستخدام برنامج quiz creator
- ٨- أن يصمم اختبار الكتروني باستخدام برنامج SOCRATIV
- ٩- أن يصمم اختبار باستخدام نماذج Google
- ١٠- أن يصمم اختبار الكتروني باستخدام تطبيق zipgrade

### مدة البرنامج

ثلاثة أيام بواقع أربع ساعات يومياً

### الفئات المستهدفة :

جميع شاغلي الوظائف التعليمية

## متطلبات البرنامج

أن يكون لدى المتدرب المهارات الأساسية للتعامل مع الحاسب الآلي

### التجهيزات والمستلزمات

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| ١- الحقيبة التدريبية               | ٦- معمل حاسب آلي                         |
| ٢- البرمجيات التي تتطلبها النشاطات | ٧- اتصال بالانترنت                       |
| ٣- أوراق عمل لتنفيذ النشاطات       | ٨- سبورة ورقية                           |
| ٤- جهاز حاسب آلي                   | ٩- أوراق سبورة ورقه وأقلام الكتابة عليها |
| ٥- جهاز عرض البيانات               |  |

### أساليب التدريب المستخدمة :

المحاضرة، المناقشة، العصف الذهني، المجموعات، البيان العملي، التطبيق العملي.

### أدوات التقويم :

التطبيقات الشفهية، التطبيقات الكتابية، التطبيقات العملية، الملاحظة، استمارات التقويم

## إرشادات للمدربين :

أخي المدرب:

المهمة التي تقوم بها مهمة كبيرة تتطلب منك بذل جهود ضخمة لتحقيق أهداف الحقبة التدريبية والتحقق من انتقال أثر التدريب إلى المتدربين بأكمل صورة، لذا نأمل منك مراعاة الإرشادات الآتية التي ستساعدك بإذن الله عزوجل على تحقيق أهداف البرنامج التدريبي:

- ١- قراءة الحقبة بشكل جيد وتفحص كل محتوياتها يزيد من كفاءتك التدريبية وإدارتك لجلسات التدريب ويجنبك الكثير من الحرج في قاعة التدريب.
- ٢- اصطحب الحقبة التدريبية دائماً متى ما كنت في قاعة التدريب لأنك تحتاج دائماً إلى محتوياتها التي أعدت لمساعدتك.
- ٣- مراعاة الزمن في البرنامج بدقة والحرص على استثمار الوقت كاملاً وفق الخطة الموضوعية لكل جلسة عامل مساعد في تحقيق أهداف البرنامج.
- ٤- إعطاء النشاطات التدريبية حقها كاملاً من الزمن يحقق أهدافها.
- ٥- تفعيل دور المتدرب في البرنامج بحيث يكون المدرب منسقاً ومديراً للحوار والنقاش داخل القاعة يجعل البرنامج التدريبي أكثر أثراً وتشويقاً.
- ٦- تشكيل المجموعات بشكل عشوائي بعد كل جلسة تدريبية يساهم في الحفاظ على حيوية المتدربين والاستفادة من خبرات متنوعة، إلا إذا اقتضى النشاط تشكيل مجموعات متجانسة بحسب التخصص مثلاً.
- ٧- الحرص على التقويم التكويني أثناء عملية التدريب يساعد المتدرب في بلوغ أهداف الجلسة التدريبية.
- ٨- تلخيص عمل المجموعات بعد العرض والنقاش ووضعه على شكل نقاط على السبورة أو الشفافية أو السبورة الورقية وتوجيهه نحو الهدف من المهارات التدريبية المهمة جداً التي تستثمر نتائج التدريب بشكل فاعل.
- ٩- الحرص على الوصول في نهاية كل جلسة تدريبية إلى تحديد خلاصة للتعلم المتحقق يساهم في تأكيد التعلم.
- ١٠- على المدرب ألا يتجاوز خطوة أو مرحلة في الحقبة ما لم يتأكد من الحد الأدنى من التمكن لدى جميع المتدربين.
- ١١- بالإمكان اختزال وقت التنفيذ لخطوة ما أو مرحلة ما عند شعور المدرب بأبجديتها لدى المتدربين احتراماً لإمكاناتهم وخبراتهم.
- ١٢- التأكد من توفر الأدوات والمواد اللازمة (أجهزة، برامج، أوراق، أقلام، ..) . ومن سلامة الأجهزة والبرامج المستخدمة للشرح.
- ١٣- تشجيع العمل بين المجموعات وتحفيز جميع أعضاء المجموعات للمشاركة في الأنشطة والمناقشة والعرض، وتوجيه النقاش للنقاط الرئيسية استثماراً للوقت، مع مراعاة الوقت المحدد للأنشطة.
- ١٤- التجول بين المجموعات أثناء النشاط للإشراف والمتابعة وتقديم المساعدة، وعرض المادة العلمية للنشاط التدريبي بعد نهايته.

موضوعات التدريب  
الوحدة التدريبية : مستحدثات تقنيات التعليم

رقم الجلسة	عنوان الجلسة	موضوعات الجلسة	الزمن
الأولى	تصميم الاختبارات	<ul style="list-style-type: none"> <li>• موقع التقويم من العملية التعليمية</li> <li>• أنواع التقويم</li> <li>• أساليب التقويم</li> <li>• متطلبات يجب اتباعها لبناء الاختبارات</li> <li>• خطوات اعداد اختبار</li> <li>• معايير الاختبار الجيد</li> </ul>	٩٠
الثانية	برنامج quiz creator	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تتريل وتثبيت البرنامج</li> <li>• إضافة الاسئلة</li> <li>• تنسيق الاسئلة</li> </ul>	٩٠
الثالثة	برنامج quiz creator	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تصميم مستعرض الاختبار</li> <li>• نشر الاختبار</li> </ul>	٩٠
الرابعة	برنامج SOCRATIV	<ul style="list-style-type: none"> <li>• أهداف نظام SOCRATIV</li> <li>• مميزات وعناصر برنامج SOCRATIV</li> <li>• تسجيل الدخول للنظام</li> <li>• إنشاء اسئلة اختيار متعدد</li> <li>• إنشاء سؤال صح أم خطأ</li> <li>• إنشاء سؤال للإجابة القصيرة</li> <li>• عرض التقارير</li> </ul>	٩٠
الخامسة	تطبيق zipgrade	<ul style="list-style-type: none"> <li>• التعرف على نماذج الاجابة</li> <li>• استخدام قالب الاسئلة معدل لكتابة الاسئلة</li> <li>• طريقة تعبئة نموذج الاختبار</li> <li>• انشاء اختبار جديد</li> <li>• انشاء مفتاح الاختبار</li> <li>• إجراء التصحيح الآلي</li> <li>• استعراض الاجابات</li> <li>• عرض التقارير</li> </ul>	٩٠
السادسة	نماذج Google	<ul style="list-style-type: none"> <li>• كيفية انشاء اختبار إلكتروني</li> <li>• كيفية إضافة برمجية فلوبارو (Flubaroo) إلى ملف الاجابات</li> <li>• طريقة توزيع العلامات للاختبار واعطاء كل سؤال وزن معين من العلامات</li> <li>• طريقة انشاء خانة لكتابة الايميل ووضع ضوابط لفحص الايميل بأن يكون مكتوباً بالشكل الصحيح</li> <li>• طريقة تحديد علامة النجاح بالنسبة المئوية</li> <li>• ارسال الايميل إلى قائمة الطلاب ومشاهدة النتائج</li> </ul>	٩٠



## الجلسة الأولى: تصميم الاختبارات المدة: ٩٠ دقيقة

### أهداف الجلسة :

في نهاية الجلسة يتوقع أن يكون لدى المشارك:

- ١- أن يتعرف على موقع التقويم من العملية التعليمية
- ٢- أن يتعرف على أنواع التقويم
- ٣- أن يتعرف على أساليب التقويم
- ٤- أن يتعرف على متطلبات يجب اتباعها لبناء الاختبارات
- ٥- أن يتعرف على خطوات اعداد الاختبار
- ٦- أن يتعرف على معايير الاختبار الجيد

### موضوعات الجلسة:

- موقع التقويم من العملية التعليمية
- أنواع التقويم
- أساليب التقويم
- متطلبات يجب اتباعها لبناء الاختبارات
- خطوات اعداد اختبار
- معايير الاختبار الجيد

### جدول الجلسة الزمني :

الزمن بالدقائق	الإجراءات التدريبية	م
١٥	افتتاح الجلسة - توزيع الموجوعات	١
١٠	النشاط (١/١) (فردى - تمرين)	٢
٢٠	العرض (المشاركات + المادة العلمية)	٣
١٥	النشاط (٢/١) (جماعى - تمرين)	٤
١٠	العرض (المشاركات + المادة العلمية)	٥
١٠	ختام الجلسة بمراجعة عامة لأهدافها ونقاطها الرئيسية	٦







**أهداف الجلسة :**

في نهاية الجلسة يتوقع أن يكون لدى المشارك:

- ١- أن يقوم بتتريـل وتثبيت برنامج quiz creator
- ٢- أن يقوم بإضافة جميع أنواع الاسئلة
- ٣- أن يقوم بتنسيق الأسئلة

**موضوعات الجلسة:**

- تتريـل وتثبيت البرنامج
- إضافة الاسئلة
- تنسيق الاسئلة

**جدول الجلسة الزمني :**

الزمن بالدقائق	الإجراءات التدريبية	م
٥	افتتاح الجلسة	١
١٠	النشاط (١/٢) (فردى-تمرين)	٢
١٥	بيان عملي	٣
١٠	النشاط (٢/٢) (فردى-تمرين)	٤
١٠	بيان عملي	٥
١٠	النشاط (٣/٢) (فردى-تمرين)	٦
١٠	بيان عملي	٧
١٠	النشاط (٤/٢) (فردى-تمرين)	٨
١٠	العرض (المشاركات)	٩









## أهداف الجلسة :

في نهاية الجلسة يتوقع أن يكون لدى المشارك:

- ١ - أن يقوم بتصميم مستعرض الاختبار
- ٢ - أن ينشر الاختبار

## موضوعات الجلسة:

- تصميم مستعرض الاختبار
- نشر الاختبار

## جدول الجلسة الزمني :

الزمن بالدقائق	الإجراءات التدريبية	م
٥	افتتاح الجلسة	١
١٠	النشاط (١/٣) (فردى - تمرين)	٢
١٥	بيان عملي	٣
١٠	النشاط (٢/٣) (فردى - تمرين)	٤
١٠	بيان عملي	٥
١٠	النشاط (٣/٣) (فردى - تمرين)	٦
١٠	بيان عملي	٧
١٠	النشاط (٤/٣) (فردى - تمرين)	٨
١٠	العرض (المشاركات)	٩













## أهداف الجلسة :

في نهاية الجلسة يتوقع أن يكون لدى المشارك:

- ١- أن يتعرف على أهداف نظام SOCRATIV
- ٢- أن يتعرف مميزات وعناصر برنامج SOCRATIV
- ٣- أن يقوم بتسجيل الدخول للنظام
- ٤- أن ينشئ أسئلة اختيار متعدد
- ٥- أن ينشئ سؤال صح أم خطأ
- ٦- أن ينشئ سؤال للإجابة القصيرة
- ٧- أن يتعرف على عرض التقارير

## موضوعات الجلسة:

- أهداف نظام SOCRATIV
- مميزات وعناصر برنامج SOCRATIV
- تسجيل الدخول للنظام
- أسئلة الخيارات المتعددة
- أسئلة الصح أم خطأ
- أسئلة الإجابة القصيرة
- عرض التقارير
- نشر الدرس

## جدول الجلسة الزمني :

الزمن بالدقائق	الإجراءات التدريبية	م
٥	افتتاح الجلسة	١
١٠	النشاط (١/٤) (فردى-تمرين)	٢
١٥	بيان عملي	٣
١٠	النشاط (٢/٤) (فردى-تمرين)	٤
١٠	بيان عملي	٥
١٠	النشاط (٣/٤) (فردى-تمرين)	٦
١٠	بيان عملي	٧
١٠	النشاط (٤/٤) (فردى-تمرين)	٨
١٠	العرض (المشاركات)	٩











## أهداف الجلسة :

في نهاية الجلسة يتوقع أن يكون لدى المشارك:

- أن يتعرف على نماذج الاجابة
- أن يقوم بتصميم اختبار باستخدام قالب الاسئلة معدل
- أن يتعرف على طريقة تعبئة نموذج الاختبار
- أن يقوم بإنشاء اختبار جديد
- أن ينشئ مفتاح الاختبار
- أن يجري التصحيح الآلي
- أن يستعرض الاجابات والتقارير

## موضوعات الجلسة:

- التعرف على نماذج الاجابة
- استخدام قالب الاسئلة معدل لكتابة الاسئلة
- طريقة تعبئة نموذج الاختبار
- انشاء اختبار جديد
- انشاء مفتاح الاختبار
- إجراء التصحيح الآلي
- استعراض الاجابات
- عرض التقارير

## جدول الجلسة الزمني :

الزمن بالدقائق	الإجراءات التدريبية	م
٥	افتتاح الجلسة	١
١٠	النشاط (١/٥) (فردى-تمرين)	٢
١٥	بيان عملي	٣
١٠	النشاط (٢/٥) (فردى-تمرين)	٤
١٠	بيان عملي	٥
١٠	النشاط (٣/٥) (فردى-تمرين)	٦
١٠	بيان عملي	٧
١٠	النشاط (٤/٥) (فردى-تمرين)	٨
١٠	العرض (المشاركات)	٩













## أهداف الجلسة :

في نهاية الجلسة يتوقع أن يكون لدى المشارك :

- ١- أن يتعرف على كيفية انشاء اختبار الكتروني
- ٢- أن يتعرف كيفية إضافة برمجة فلو بارو (Flubaroo) إلى ملف الاجابات
- ٣- أن يقوم بتوزيع العلامات للاختبار واعطاء كل سؤال وزن معين من العلامات
- ٤- أن يسجل كمعلم
- ٥- أن يقوم بإنشاء خانة لكتابة الإيميل مع وضع ضوابط لفحص الإيميل بأن يكون مكتوباً بالشكل الصحيح
- ٦- أن يحدد علامة النجاح بالنسبة المئوية
- ٧- أن يرسل الاختبار على الإيميل إلى قائمة الطلاب ومشاهدة النتائج

## موضوعات الجلسة:

- كيفية انشاء اختبار الكتروني
- كيفية إضافة برمجة فلو بارو (Flubaroo) إلى ملف الاجابات
- طريقة توزيع العلامات للاختبار واعطاء كل سؤال وزن معين من العلامات
- طريقة انشاء خانة لكتابة الإيميل ووضع ضوابط لفحص الإيميل بأن يكون مكتوباً بالشكل الصحيح
- طريقة تحديد علامة النجاح بالنسبة المئوية
- ارسال الإيميل إلى قائمة الطلاب ومشاهدة النتائج

## جدول الجلسة الزمني :

م	الإجراءات التدريبية	الزمن بالدقائق
١	افتتاح الجلسة	٥
٢	النشاط (١/٦) (فردى - تمرين)	١٠
٣	بيان عملي	١٥
٤	النشاط (٢/٦) (فردى - تمرين)	١٠
٥	بيان عملي	١٠
٦	النشاط (٣/٦) (فردى - تمرين)	١٠
٧	بيان عملي	١٠
٨	النشاط (٤/٦) (فردى - تمرين)	١٠
٩	ختام البرنامج وتوزيع الشهادات	١٠







