



دليل الأستاذ

# دليل استخدام منصة ادمودو Edmodo في تصميم اختبارات الكترونية تجرى عن بعد



اشراف

الاستاذ الدكتور ضحى بشير عبدالله / عميد كلية علوم الحاسوب والرياضيات

اعداد

د. باسم محمد محمود الخشاب / قسم علوم الحاسوب / كلية علوم الحاسوب والرياضيات

## محتويات دليل الاستاذ

الصفحة	الموضوع
3	➤ مقدمة عن منصة ادمودو
4	➤ أبرز مميزات منصة ادمودو
5	➤ انشاء حساب على منصة ادمودو
6	➤ انواع الحسابات على منصة ادمودو
7	➤ انشاء حساب استاذ على منصة ادمودو
8	➤ انشاء فصل دراسي الكتروني على منصة ادمودو
14	➤ تكوين اسئلة الامتحانات الالكترونية
15	➤ تكوين سؤال من نوع "اختيار متعدد"
16	➤ تكوين سؤال من نوع "صح/خطأ"
17	➤ تكوين سؤال من نوع "اجابة قصيرة"
18	➤ تكوين سؤال من نوع "فراغات"
19	➤ تكوين سؤال من نوع "مطابقة"
20	➤ تكوين سؤال من نوع "اجابات متعددة"
21	➤ معاينة الاسئلة (طريقة عرضها امام الطلبة)
25	➤ اعدادات الامتحان الزمنية والتنظيمية
26	➤ تكوين اسئلة مرفقات (اسئلة تتطلب مرفقات لاختصاصات الرياضيات وغيرها)
28	➤ استلام الاجوبة من الطلبة
31	➤ تدقيق الاجوبة
32	➤ تحميل الاجوبة
34	➤ ملاحظات هامة

## مقدمة عن منصة ادمودو Edmodo:



تعتبر منصة ادمودو من منصات التعليم الإلكتروني المجانية والتي تربط الأستاذ مع الطالب من خلال إنشاء صفوف الكترونية. تأسست هذه المنصة سنة ٢٠٠٨ ويقدر عدد المستخدمين لها حوالي ٩٠ مليون مستخدم الى يومنا هذا. تستخدم منصة ادمودو في التعليم الأولي والثانوي وحتى التعليم العالي. توفر هذه المنصة العديد من الأدوات التي تساعد العملية التعليمية، منها إنشاء صفوف افتراضية وايضا توفر إمكانية إنشاء اختبارات الكترونية تتم عن بعد. يأخذ الشكل الخارجي لهذه المنصة ما يشبه منصة الفيسبوك مما يجعلها مألوفة لدى المستخدم وسهلة في التعامل. تدعم منصة ادمودو اللغة العربية من حيث الواجهات والمحتوى وقد استقطبت هذه الخاصية الكثير من مؤسسات العالم العربي لاعتمادها في التعليم الالكتروني. في هذا الدليل يتم التركيز على كيفية انشاء امتحان الكتروني وكيفية تصميمه بالتفصيل وإرساله الى الطلبة. ويعتبر هذا الدليل خاصاً بالأستاذ وهناك دليل آخر متوفر للطلبة في استخدام هذه المنصة.

## ابرز مميزات منصة ادمودو:

- تتميز هذه المنصة بسهولة التعامل معها حيث تعتبر واحدة من اسهل المنصة استخداماً في التصميم حيث انها تعتبر اسهل من تطبيق كوكل فورم المستخدم في اجراء الامتحانات.
- لها القابلية على توفير وقت لكل سؤال على خلاف المنصات الاخرى مثل كوكل فورم والتي تحتاج الى اضافات (Addons) لوضع توقيت لكل امتحان. اي ان منصة ادمودو لا تحتاج الى تطبيقات اخرى للقيام بهكذا فعالية.
- لها القابلية تكوين اسئلة وجدولة ارسالها وتحديد وقت مخصص لها. حيث يمكن للاستاذ تصميم الاسئلة قبل الامتحان بأسبوع مثلاً وسوف لا تظهر للطلبة الا في الوقت المخصص تماما وحسب الجدول الامتحاني مع عدم امكانية الاطلاع على هذه الاسئلة من قبل الطلبة او اي طرف اخر.
- تعتبر من المنصات الخفيفة التعامل حيث لا تحتاج الى سرعة انترنت عالية لكي تعمل بشكل طبيعي.
- يتوفر لها تطبيق خاص حيث يمكن للطلبة استخدامه واداء الامتحان من خلاله ويمكن للطلبة ايضاً تحميل حلول يتم كتابتها على الورقة ومن ثم تصويرها وارسالها من خلال التطبيق وهذا ما تحتاج اليه بعض الاختصاصات.
- يمكن اضافة أطراف اخرى الى الفصل الدراسي ليقوموا بالمتابعة كأعضاء لجنة امتحانية او اي اشخاص مخولين.
- يتوافق مع جميع انظمة التشغيل المعروفة وبدون اي مشاكل في حال استخدامه مع المتصفحات المتوفرة.

## انشاء حساب على منصة ادمودو



التسجيل تسجيل الدخول Getting Started الدعم مدونة تعلم المزيد edmodo

مجموعة أدوات التعلم عن بعد (Toolkit)  
هل تتأثر أنت أو غيرك بإغلاق المدارس؟ لقد قمنا بتجميع بعض الموارد لمساعدتك في بدء التعلم عن بعد باستخدام Edmodo.

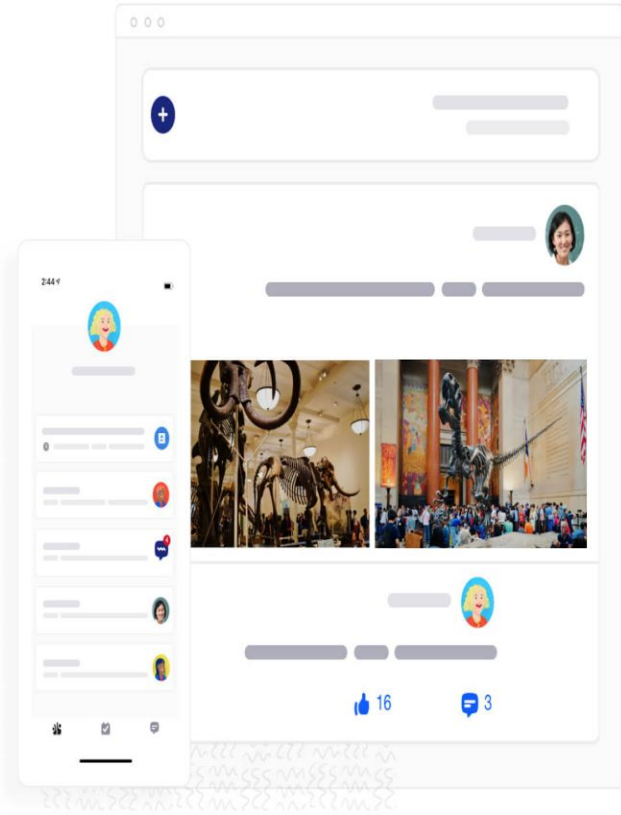
استعراف Toolkit

الخطوة الاولى في ادمودو تبدأ في  
تكوين حساب. اضغط على  
"التسجيل" ليتم تسجيلك في هذه  
المنصة

## نتعلم أفضل معا

إدارة فصلك الدراسي. أشرك طلابك.  
أمنة. بسيطة. مجانية.

اشترك في حساب مجاني



## أنواع الحسابات على منصة ادمودو



edmodo

ادمودو يضم ثلاث انواع من الحسابات



عودة

### هيا بنا لنبدأ معك

اختر حساباً لتبدأ. لست متأكدًا من الحساب الذي تحتاجه؟ اعرّف المزيد هنا.

حساب خاص بالتعامل مع المنصة  
كمعلم أو تدريسي

حساب المعلم

أنا معلم، مدرس، مساعد معلم، تقني تعليمي، إداري، إلخ.



حساب خاص بالتعامل مع المنصة  
كطالب أو متعلم

حساب طالب

أنا طالب في فصل دراسي



حساب ولي أمر

أنا ولي أمر أو وصي



هل لديك حساب؟ اضغط هنا لتسجيل الدخول

## إنشاء حساب استاذ على منصة ادمودو

edmodo




يمكنك تكوين حساب بأستخدام حسابات كوكل او  
بأستخدام حسابات مايكروسوفت اذا كانت متوفرة  
لديك أو يمكنك الذهاب للحقول التالية للتسجيل  
بأستخدام بريد الكتروني اخر

بعد اختيارك لتكوين حساب معلم تظهر هذه الواجهة <sup>عودة</sup>

### لنقم بإعداد حساب المعلم الخاص بك

أنت في طريقك لإشراك الطلاب والتواصل مع أولياء الأمور والتواصل مع المعلمين الآخرين.

Office 365 مع  تسجيل مع

Google مع  التسجيل مع

هنا يجب ادخال البريد الالكتروني للتدريسي

او

عنوان البريد الالكتروني

البريد الإلكتروني مطلوب

هنا يجب ادخال كلمة المرور

كلمة المرور

كلمة المرور مطلوبة

بعدها اضغط هنا ليتم انشاء حسابك

إنشاء حسابك

بإنشاء حسابك ، أنت توافق على بنود الخدمة و سياسة الخصوصية الخاصة بنا  
هل لديك حساب ؟ اضغط هنا لتسجيل الدخول



## إنشاء فصل دراسي إلكتروني مباشرة بعد تكوين حساب على منصة ادمودو

edmodo



عودة

### مرحبا باسم محمد محمود! ماذا ترغب فعله أولاً؟

هذا سوف يساعدنا على البدء في الاتجاه الصحيح. يمكنك دائماً تجربة الخيار الآخر لاحقاً.

يمكنك اعداد فصل دراسي الان

إعداد فصل دراسي

قم بإنشاء مساحة صفية رقمية لك وإطلاقك للعمل معاً.



استكشف اهتماماتك

اكتشف الأفكار و المصادر التي يشاركها المعلمون الآخرون في مجال موضوعك.



لديك رمز؟ انضم إلى فصل دراسي أو مجموعة





## إنشاء فصل دراسي إلكتروني مباشرة بعد تكوين حساب على منصة ادمودو



### edmodo

عودة

#### لنقم بإنشاء صفك الأول

أدخل بعض التفاصيل حول فصلك. اختر نطاقاً دراسياً إذا كان هذا الفصل ينتمي إلى صفوف متعددة.

هنا يمكنك كتابة اسم الفصل الدراسي

  
أو استخدم {action-begin} مجال {action-end} %

يمكنك اختيار موضوع لصفك الإلكتروني من احد المواضيع التي سوف تظهر لك من القائمة المنسدلة. يجب ملاحظة ان اختيار موضوع معين سوف يؤدي الى اختيار موضوع فرعي اخر سوف يظهر لك تحت هذا الخيار حيث يمكنك اختيار ما يناسب



اختر المرحلة الدراسية من الخيارات التي سوف تظهر لك

اضغط التالي للاستمرار وتكوين الصف



## إنشاء فصل دراسي إلكتروني مباشرة بعد تكوين حساب على منصة ادمودو

edmodo

اختيار لون للصف

الدراسي كون ان بعض  
التدريسيين يقومون  
بتدريس اكثر من مادة.  
لذلك وللتمييز بين هذه  
الصفوف يجب اختيار لون  
معين لكل فصل دراسي

← عودة

### خصّص فصلك الدراسي

اختر لوناً لفصلك الدراسي.



نظم التشغيل

إنشاء فصل دراسي

اضغط هنا للانتهاء من  
انشاء الفصل الدراسي

## إنشاء فصل دراسي إلكتروني مباشرة بعد تكوين حساب على منصة ادمودو

سوف تظهر لك هذه الواجهة ويمكنك اغلاقها الآن بدون اي تفاعل معها x

**أهلا بك في نظم التشغيل! ماذا بعد؟**

نوصي بإضافة الطلاب الآن حتى يتمكنوا من بدء المشاركة في فصلك الدراسي.

**اضغط هنا**

أضف طلاب

قم بإنشاء حسابات لطلابك أو ادعهم للانضمام إلى صفك.

استكشف فصل دراسي

تحقق من خصائص الصف قبل إضافة طلابك.

إليك بعض الأشياء التي يجب أن تجربتها:

## واجهة الصف الالكتروني وتكوين امتحان



Microsoft Office can be accessed from here now

بحث

رسائل مكتبة اكتشف اذ فصول دراسية الصفحة الرئيسية edmodo

نظم التشغيل

هنا تظهر واجهة الصف الالكتروني وكما تلاحظون تظهر فيها العديد من الخيارات

باسم محمد محمود الخشاب | Computer Technology · تعليم عالي

اضغط هنا لتكوين امتحان

رمز فصل دراسي i2iihh

هنا يظهر رمز الصف الالكتروني والذي من خلاله يقوم الطلبة بالانضمام الى الصف بعد ان يقوموا بتكوين حساباتهم

أبدأ مناقشة، شارك موارد الصف، إلخ ...

ما هو مستحق

مايو ٢٤ - مايو ٣٠

لا يوجد واجب أو اختبارات قصيرة مستحقة هذا الأسبوع

دعوة

تصفية المنشورات بواسطة

Edmodo

مرئية فقط لك

البدء.

إرسل مستندات الفصل، الواجبات، والاختبارات القصيرة وأكثر من ذلك. أبدأ في بناء مجتمع الفصول الدراسية الرقمية الخاصة بك!

إليك بعض الأشياء التي يجب أن تجربتها:

أنشيء فصل دراسي

المشاركات

مجلدات

أعضاء

مجموعات صغيرة (0)

## واجهة الصف الالكتروني وتكوين امتحان الكتروني



Microsoft Office can be accessed from here now

بحث

رسائل مكتبة اكتشف فصول دراسية الصفحة الرئيسية edmodo

### نظم التشغيل

باسم محمد محمود الخشاب | Computer Technology · تعليم عالي

من هنا يتم انشاء واجب او جزء من الامتحان. حيث من خلاله يمكن وضع سؤال يمكن للطالب ان يقوم بالحل على الورقة وتصويره ورفاقه والذي يظهر من جهة الطالب في التطبيق

رمز فصل دراسي i2iihh

من هنا يتم انشاء واجب او جزء من الامتحان تم تصميمه سابقا

من هنا يتم تكوين امتحان بعدة انواع كما سنرى لاحقاً

ابدأ مناقشة، شارك موارد الصف، إلخ ...

تصفية المنشورات بواسطة

Edmodo  
مرئية فقط لك

البدء.

إرسال مستندات الفصل، والواجبات، والاختبارات القصيرة وأكثر من ذلك. ابدأ في بناء مجتمع الفصول الدراسية الرقمية الخاصة بك!

إليك بعض الأشياء التي يجب أن تجربتها:

أنشئ فصل دراسي

إنشاء الواجب  
تحميل الواجب الموجود  
أنشئ اختبار قصير  
تحميل اختبار قصير موجود

ما هو مستحق  
ما هو مستحق

لا يوجد واجب أو اختبارات قصيرة مستحقة هذا الأسبوع

دعوة

## تفاصيل انشاء امتحان الكتروني / إعداد الامتحان



أخر وقت للحفظ: اليوم على الساعة ١٨:٥٨

الجزء الاول يتم فيه تحديد عنوان الامتحان مثلا: اسئلة الامتحان النهائي لمادة نظم التشغيل ومن الممكن ان يكون العنوان هو السؤال الاول مثلا. هذا في حاله تقسيم الاسئلة الى اقسام على سبيل المثال ٤ او ٥ اقسام حسب عدد الاسئلة التي يضعها الأستاذ. اما فيما يخص التعليمات فيمكن وضع اي تعليمات قد يرغب الأستاذ في ايصالها للطلبة فيما يخص الامتحان.

تفاصيل الإختبار القصير

1 تفاصيل الإختبار القصير

2 أسئلة الإختبار القصير

عند الضغط على هذا الجزء سوف نذهب الى الواجهة الخاصة بوضع الاسئلة

تعليمات

ملاحظة: يجب الاجابة على جميع الاسئلة وتوخي الدقة في الاسئلة التي تحتاج الى كتابة

تعلم المزيد More quiz options are available when assigning quiz

معاينة

تعيين

اغلق

من هنا يمكن معاينة الامتحان وكيف يبدو للطلبة اثناء عرضه

بعد الانتهاء من تصميم الامتحان يمكن ارساله بشكل مباشر وحسب القيود الزمنية التي يضعها الأستاذ مثلا متى يبدأ الامتحان ومتى سوف ينتهي

عنوان الإختبار القصير

الاسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل للعام/ الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠

## تكوين سؤال من نوع "اختيار من متعدد"



اغلق ...

تعين

معاينة

الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل للعام/ الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠

آخر وقت للمفظ: اليوم على الساعة ١٨:٥٨

نوع السؤال او الفرع حيث توجد عدة انواع كما سنراها لاحقاً. حيث قمنا باخذ "اختيار من متعدد" وهذا يعني ان الطلبة سيكون لديهم عدة اجابات وعليهم اختيار واحدة. وسوف نرى لاحقاً بقیة الخيارات المتاحة

أسئلة

1. اختيار من متعدد

1 تفاصيل الإختبار القصير

2 أسئلة الإختبار القصير

رقم السؤال او فرع السؤال

النص الخاص بالسؤال

character limit 0/4,096

1. إضافة من المكتبة

2. إضافة رابط

3. ارفق ملفات

4. إضافة ملف من مكتبة حساب

الردود

الردود	التنريسي	اجابة صحيحة
أدخل الإجابة	هنا يتم كتابة احدى الاجابات الصحيحة	<input checked="" type="radio"/>
أدخل الإجابة	هنا يتم كتابة احدى الاجابات الصحيحة	<input type="radio"/>
أدخل الإجابة	هنا يتم كتابة احدى الاجابات الصحيحة	<input type="radio"/>

نقديرات

نقاط 1

إضافة من بنك الأسئلة

إضافة سؤال جديد

ممكن من هذا الخيار اضافة ملف او صورة معينة كجزء من السؤال

إضافة رابط خارجي وهو غير محبذ في حال كانت سرعة الانترنت ضعيفة

من هنا يمكن اضافة اجابة اخرى في عدم كفاية الاجابات وحسب ما يراه الأستاذ مناسباً

توضع هنا درجة الفرع او السؤال

من هنا يمكن اضافة سؤاله اخر بعد اكمال السؤال اعلاه

مجموع الأسئلة: 1

مجموع النقاط: 1

من هنا يتم عدد معرفة الاسئلة التي تم تصميمها

من هنا يمكن معرفة مجموع الدرجات الكلي للأسئلة التي تم وضعها في هذا الامتحان

من هنا يتم تحديد اي من الاجابات صحيحة

من هنا يمكن تكرار السؤال على سبيل تعديله في حال وجود سؤال مشابه وهذا يقلل الجهد على التنريسي ويختصر الوقت ايضا

من هنا يمكن حذف سؤال معين

من هنا يمكن اضافة سؤاله اخر بعمن اسئلة تم تصميمها مسبقاً

## تكوين سؤال من نوع "صح / خطأ"



اغلق ...

تعين

معاينة

الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠



أخر وقت للحفظ: اليوم على الساعة ١٩:٥٠

1 تفاصيل الإختبار القصير

2 أسئلة الإختبار القصير

هذا النوع من الامتحانات يعتمد على الاجابة ب صح او خطأ

مجموع الأسئلة: 1 | مجموع النقاط: 1

أسئلة

1. صح / خطأ

نص السؤال

هنا تتم كتابة السؤال

character limit 0/4,096



إضافة من المكتبة

أضف رابط

أرفق ملفات

الردود

اجابة صحيحة

من هنا يتم تحديد الاجابة الصحيحة



صح



خطأ

تقديرات

نقاط

1

من هنا يتم تحديد درجة السؤال

إضافة من بنك الأسئلة

إضافة سؤال جديد



## تكوين سؤال من نوع "إجابة قصيرة"



اغلق ...

تعيين

معاينة

الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠

أخرفت للحفاظ: اليوم على الساعة ١٩:٥٦

أسئلة

مجموع الأسئلة: 1 | مجموع النقاط: 1

هذا النوع من الأسئلة يحتاج الى اجابات نصية يقوم الطالب بكتابتها. ويحتاج الأستاذ الى تصحيحها بشكل يدوي وكتابة الدرجة بشكل يدوي ايضا

1. اجابة قصيرة

نص السؤال

هنا يكتب نص السؤال وبما لا يزيد عن ٤٠٩٦ حرف كحد اقصى

character limit 0/4,096

أرفق ملفات أضف رابط إضافة من المكتبة

تقديرات

نقاط 1

من هنا يتم تحديد الدرجة

1 تفاصيل الإختبار القصير

2 أسئلة الإختبار القصير

إضافة من بنك الأسئلة

إضافة سؤال جديد

## تكوين سؤال من نوع "فراغات"



اغلق ...

تعين

معاينة

الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠

أخر وقت للحفظ اليوم على الساعة ٢٠:٢٩

أسئلة

مجموع الأسئلة: 1 | مجموع النقاط: 1

هذا النوع من الاسئلة يحتوي فراغات والتي يجب ملئها من قبل الطالب

إملاء الفراغات

اي نظام تشغيل يتكون من - و -

استخدم الشروط السفلية " \_ " لتحديد المكان الذي ترغب في ظهور فراغ فيه في النص أدناه

character limit 47/4,096

إضافة من المكتبة

أضف رابط

أرفق ملفات

الردود

اي نظام تشغيل يتكون من  و  أدخل الإجابة

يجب على الطلاب الإجابة بالترتيب الصحيح حتى يتم وضع علامة على السؤال على أنه صحيح

تقديرات

نقاط لكل إجابة صحيحة

1

1 تفاصيل الإختبار القصير

2 أسئلة الإختبار القصير

هذا يكتب النص مع الفراغات. وقد تم ادراج هذا المثال لتوضيح كيفية تصميم الفراغات على سبيل المثال كتبنا "يتكون نظام التشغيل من - و -" هنا يجب الملاحظة ان ادمود يعتبر الفراغ ك underscore وليس شارحة اعتيادية اي الضغط على Shift + - اي الضغط زر شيفت في الكيبورد مع علامة سالب في الكيبورد ايضا

هذا يتم وضع الكلمات المناسبة الصحيحة لكي يتم اخذها في نظر الاعتبار من قبل النظام اثناء عملية التصحيح الالكتروني والتي تتم بشكل الي. و هنا يجب الإشارة الى ان الكلمة التي تتم كتابتها من قبل الطلبة يجب ان تطابق تماماً ما تم وضعه من قبل الأستاذ واي تغيير في حرف معين تعتبر اجابة خاطئة

هذا يتم وضع الدرجة لكل اجابة صحيحة اي لكل فراغ صحيح

إضافة من بنك الأسئلة

إضافة سؤال جديد

## تكوين سؤال من نوع "مطابقة"



اغلق ...

تعين

معاينة

الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠

1 تفاصيل الإختبار القصير

2 اسئلة الإختبار القصير

مجموع الاسئلة: 1 | مجموع النقاط: 0:

اسئلة

هذا النوع من الاسئلة يكون يتم بمطابقة قائمتين مع بعضهما حيث يجب وضع الكلمة الصحيحة مقابل من يناسبها من القائمة الأخرى

1. مطابقة

هنا تتم كتابة صيغة السؤال

character limit 4774,096

إضافة من المكتبة | أرفق ملفات | أرفق رابط

الردود

أدخل الإجابة

أدخل السؤال

أدخل الإجابة

أدخل السؤال

أدخل الإجابة

أدخل السؤال

أضف استجابة

إجابات إضافية

يمكنك تقديم إجابات إضافية لزيادة صعوبة سؤال المطابقة.

أضف إجابات إضافية

تقديرات

1

نقطة لكل إجابة صحيحة

حذف السؤال | تكرر السؤال

إضافة من بنك الأسئلة

إضافة سؤال جديد

هنا تتم كتابة الاجابات لكي يقوم الطلبة بوضع الكلمة المناسبة مقابل السؤال او الكلمة المناسبة من القائمة الأخرى

هنا تتم كتابة اسئلة او كلمات القائمة الاولى

هنا من الممكن اضافة اخرى للقائمتين

هنا يتم وضع الدرجة للسؤال بأكمله

## تكوين سؤال من نوع "إجابات متعددة"



معاينة تعيين

الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني / العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠

أخر وقت للفظ: اليوم على الساعة ١١:٠٠

أسئلة

مجموع الأسئلة: 1 | مجموع النقاط: 0

1. إجابات متعددة - جديد

نص السؤال

هنا يكتب نص السؤال

character limit 0/4,096

إضافة من المكتبة | أضاف رابط | أرفق ملفات

الردود

سيتم منح 1 نقطة لكل رد صحيح يتم اختياره وتكرار غير صحيح لو يتم اختياره.

<input checked="" type="checkbox"/>	كتابة إجابة معينة	أدخل الإجابة
<input type="checkbox"/>	كتابة إجابة معينة	أدخل الإجابة
<input type="checkbox"/>	كتابة إجابة معينة	أدخل الإجابة

إجابة صحيحة

من هنا يستطيع الأستاذ تحديد الإجابات الصحيحة

من هنا يمكن إضافة إجابات أخرى

هنا يتم وضع الدرجة للسؤال ويجب الأخذ بنظر الاعتبار ان الطالب يجب ان يختار جميع الإجابات التي تم تحديدها من قبل الأستاذ لكي تحسب الدرجة كاملة

تقديرات

نقاط لتكرار متاح 1

إضافة من بنك الأسئلة | إضافة سؤال جديد

## معاينه الاسئلة/ طريقة عرضها لدى الطالب اثناء الامتحان



الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠ 59:42 من 0 تمت الإجابة عليه ✓ الخروج من المعاينة

أنت حالياً في وضع المعاينة

السؤال 1  
1 نقاط

التالي سابق

انظمة التشغيل لا تحتاج الى اجزاء مادية لكي تعمل؟

صح

خطأ

الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠ 59:32 من 0 تمت الإجابة عليه ✓ الخروج من المعاينة

أنت حالياً في وضع المعاينة

السؤال 2  
1 نقاط

التالي سابق

تحتوي جميع أنظمة التشغيل على:

A. كيرنال

B. اجزا مادية

C. كلاما

## معاينه الاسئلة/ طريقة عرضها لدى الطالب اثناء الامتحان



الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠ 59:24 0 من 6 تمت الإجابة عليه ✓ الخروج من المعاينة

أنت حالياً في وضع المعاينة

السؤال 3  
1 نقاط

التالي سابق

كيف تصف انظمة التشغيل

اكتب ردك هنا ...

الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠ 59:15 0 من 6 تمت الإجابة عليه ✓ الخروج من المعاينة

أنت حالياً في وضع المعاينة

السؤال 4  
1 نقاط

التالي سابق

إملاء الفراغات

يعتبر من أهم اجزاء اي نظام تشغيل

## معاينه الاسئلة/ طريقة عرضها لدى الطالب اثناء الامتحان



الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠

الخروج من المعاينة 59:07 0 من 6 تمت الإجابة عليه ✓

أنت حالياً في وضع المعاينة

السؤال 5  
نقطة 2

التالي سابق

ضع الكلمة الصحيحة من القائمة الاولى مقابل ما يناسبها في القائمة الثانية

قم بسحب وإسقاط خيارات الإجابة على الإجابات المطلوبة لها.

خيارات الإجابة:

شركة ابل

شركة مايكروسوفت

وندوز

ماك

الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠

الخروج من المعاينة 58:56 0 من 6 تمت الإجابة عليه ✓

أنت حالياً في وضع المعاينة

السؤال 6  
نقطة 4

التالي سابق

تربط أنظمة التشغيل بين الأجزاء التالي

A. الأجزاء المادية

B. الأجزاء البرمجية

C. برامج خارجية

D. ليس ما ذكر

## معاينة جميع الأسئلة (السؤال)



معاينة **تعين** ... اغلق

الأسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني/ العام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠

آخر وقت للحفظ: اليوم على الساعة ٢١:١٦

بعد اكمال كتابة الاسئلة ممكن ان تظهر بالشكل ادناه لكي تتم مراجعتها وتنقيتها من قبل الأستاذ

١ تفاصيل الإختيار القصير

٢ أسئلة الإختيار القصير

أسئلة	مجموع الاسئلة: 6   مجموع النقاط: 10
1. انظمة التشغيل لا تحتاج الى اجزاء مادية لكي تعمل؟ صح / خطأ (1 نقاط)	✓
2. تحوي جميع انظمة التشغيل على: اختيار من متعدد (1 نقاط)	✓
3. كيف تصف انظمة التشغيل اجابة نصيرة (1 نقاط)	✓
4. يعتبر من اهم اجزاء اي نظام تشغيل إملا الفراغات (1 نقاط)	✓
5. ضع الكلمة الصحيحة من القائمة الاولى مقابل ما يناسبها في القائمة الثانية مطابقة (2 نقاط)	✓
6. تربط انظمة التشغيل بين الاجزاء التالي اجابات متعددة (4 نقاط)	✓

إضافة من بنك الأسئلة

إضافة سؤال جديد

من هذا الزر يمكن اجراء اعدادات للامتحان من ناحية الوقت وغيرها من الامور وكما في الشكل التالي



## إعدادات الامتحان الزمنية والتنظيمية



معاينة

تعيين

مجموع الاسئلة: 6 | مجموع النقاط: 10:

هذا الخيار تحديد الوقت الذي سوف تظهر فيه الاسئلة للطلبة. حيث يمكن للأستاذ ان يضع الاسئلة قبل الامتحان بفترة معينة قد تكون ايام ومن ثم تحديد التاريخ والوقت الذي سوف تظهر فيه لدى الطلبة. وهذا الخيار مهم جدا ممكن تحديد قيمه بالاعتماد على جدول الامتحان النهائي وتاريخ اجراء الامتحان مع التوقيت بالضبط.

من هذا الخيار نستطيع بشكل مباشر ارسال الاسئلة الى الطلبة

**الاسئلة النهائية لمادة نظم التشغيل / الكورس الثاني / العام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠١٩**

من هنا يتم تحديد طلبية الصف المراد ارسال الامتحان لهم حيث يمكن ارسال الامتحان المصمم الى اكثر من صف على اعتبار ان الاساتذة ممكن ان يقوم بتدريس صف صباحي والاخر مسائي وان الاسئلة موحدة لكلاهما

تعيين الى

نظم التشغيل X

مستحق في

من هنا يتم تحديد تاريخ انتهاء الامتحان بالتاريخ والوقت بالضبط

من هنا يمكن قفل الامتحان بعد انتهاء مدته حيث بعدها لا يمكن استلام اي اجابة

الوقت المحدد

دقائق 60

من هنا نستطيع تحديد وقت الامتحان الذي تم تصميمه ويجب ملاحظة ان الوقت بالدقائق

خيارات اخرى

Randomize Questions

إضافة إلى دفتر الدرجات (التقدم)

عرض النتائج للطلاب عند الانتهاء

جدولة في وقت لاحق تعيين

6. تربط انظمة التشغيل بين الاجزاء التالي

اجابات متعددة (4 نقاط)

إضافة من بنك الاسئلة

إضافة سؤال جديد

من هنا يتم اضافة جميع درجات الطلبة الى سجل الدرجات بحيث يمكن تحميلها فيما بعد وارسالها الى اللجنة الامتحانية او القسم

هذا الخيار يجب عدم تفعيله في حالتنا كون ان درجات الامتحان النهائي يجب ان تسلم من قبل اللجنة الامتحانية او القسم المعني لذلك يجب عدم وضع علامة صح على هذا الخيار.

## تكوين أسئلة تتطلب تحميل الطالب ملف معين على شكل صورة او امتداد اخر

في حالة الحاجة الى سؤال يتطلب تحميل ملف معين او صورة. مثلا في اختصاصات الرياضيات قد يكون المطلوب هو مبرهنة معينة او اشتقاق معين في هذه الحالة يوفر ادمودو خاصية الواجب والتي يمكن استغلالها لهذا الغرض والتي يمكن اعتبارها على انها سؤال

نظم التشغيل  
باسم محمد محمود الخشاب | Computer Technology | تعليم عالي

رمز فصل دراسي i2iihh

أبدأ مناقشة، شارك موارد الصف، إلخ ...

تنقية المنشورات بواسطة

Edmodo  
مرئية فقط لك

البدء.

إرسل مستندات الفصل، الواجبات، والاختبارات القصيرة وأكثر من ذلك. أبدأ في الرقمية الخاصة بنا!

إليك بعض الأشياء التي يجب أن تجربتها:

أنشئ فصل دراسي

أضف طلاب

أرسل منشور ترحيبي

إنشاء وإرسال الفروض الدراسية

أنشئ، أسأل، أختار، قص

إنشاء الواجب  
تحميل الواجب الموجود  
ما هو مستحق  
أنشئ اختبار قصير  
ما تحميل اختبار قصير موجود

دعوة

شروط الخدمة • خصوصية • مهنة • عن • الدعم • لغات  
Edmodo مختبرات • Facebook • Twitter • مدونة • اتصل بنا  
Edmodo © 2020

## تكوين أسئلة تتطلب تحميل الطالب ملف معين على شكل صورة او امتداد اخر

## استلام الاجوبة من الطلبة



تصفية المنشورات بواسطة ▾

...

Dr. Mahmood نشر في انظمة التشغيل

معلم · University Of Mosul

منذ دقيقة · 📍



1 تسليمات

الامتحان النهائي لمادة نظم التشغيل



المستحق اليوم, PM 10:15

1 سؤال • 1 دقيقة

بعد ارسال الامتحانات التي تم تصميمها واداء الطلبة لها وارسالهم للاجابات يجب الاطلاع على الاجابات وتدقيقها واجراء التصحيحات اليدوية في حال توفرها وللذهاب الى الاجابات نلاحظ المنشور الخاص بالامتحان والذي يظهر في الواجهة الرئيسية للمادة تحت حساب الاستاذ عدد التسليمات التي وصلت الى الاستاذ وعند الضغط عليها سوف يتم الذهاب الى التصحيحات

يعجبني 👍

اكتب تعليق...



## استلام الاجوبة من الطلبة



edmodo الصفحة الرئيسية | اذ فصول دراسية | اكتشف | مكتبة | رسائل | بحث

عرض الواجبات - تحرير

الامتحان النهائي لمادة نظم التشغيل

تعيين / ارسلت مستحق في ٢٢:١٥ ٢٨/٠٥/٢٠٢٠  
تعيين إلى: انظمة التشغيل

بعد الضغط على "تسليمات" تظهر هذه الواجهة والتي يمكن من خلالها الاطلاع على الاداء العام للامتحان

نظرة عامة طلاب

1 تم تقييمه 0 لم يتم تقييمه 0 لم يتم تسليمه

انظمة التشغيل

من هنا يمكن الذهاب الى الطلبة والقيام بتدقيق الامتحان

أعلى نتيجة

درجة متوسطة

متوسط الدرجة

100%

100%

100%

1 / 1 نقاط

1 / 1 نقاط

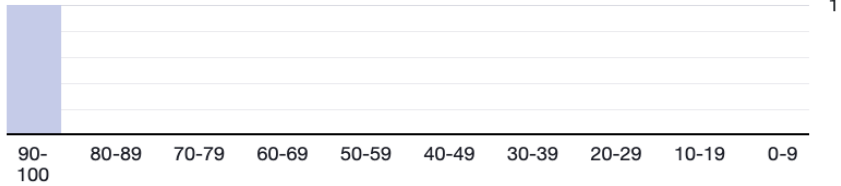
1 / 1 نقاط

ايقاف السؤال



صحيح (green square) اعتماد جزئي (yellow square) غير صحيح (red square)

توزيع المجموع (%)



## استلام الاجوبة من الطلبة



Q

بحث

رسائل

مكتبة

اكتشف

فصول دراسية

الصفحة الرئيسية

edmodo

6

عرض الواجبات

تحرير

### الامتحان النهائي لمادة نظم التشغيل

تعيين / ارسلت مستحق في ٢٠٢٠/٠٥/٢٨/٢٢:١٥

تعيين الى: انظمة التشغيل

هنا تظهر اسماء جميع الطلبة الممتحنين. ومن الممكن الضغط على اسم طالب معين واجراء التدقيق كما في الشكل التالي

طلاب

نظرة عامة

انظمة التشغيل

درجة

وقت التسليم

حالة

طالب

1/1

٢٨ مايو ٢٠٢٠, ٢٢:١٣

تم التقييم

Mohammed Hassan



## تدقيق أجوبة الطلبة



اغلق

هذه النافذة تظهر اجابات احد الطلبة الممتحنين حيث يستطيع الأستاذ من خلالها القيام بعملية التدقيق لكل سؤال. اما في ما يخص بقية الاسئلة في تصحح بشكل الي بالاعتماد على الاجابات التي تم تحديدها من قبل الأستاذ

الامتحان النهائي لمادة نظم التشغيل

تعيين / ارسلت مستحق في ٢٢:٤٦ ٢٨/٠٥/٢٠٢٠

تعيين إلى: أنظمة التشغيل

The screenshot shows the exam interface for a student named Mohammed Hassan. The question is: "ما هي أنظمة التشغيل وما هي أنواعها". The student's answer is "نعتبر أنظمة التشغيل...". The interface shows a score of 1/0. The annotations explain the grading process:

- The "التالي" (Next) button is circled in red, with an arrow pointing to the text: "هذه الخيارات تمكن الأستاذ من التنقل بين الاسئلة".
- The "السؤال 1 بدون درجات/ 1 نقطة" (Question 1, 1 point) is circled in red, with an arrow pointing to the text: "في حالة وجود سؤال يحتاج الى تصحيح سوف يظهر كما في الصورة".
- The "تعتبر أنظمة التشغيل..." (Consider operating systems...) is circled in red, with an arrow pointing to the text: "هذه الخيارات يمكننا من اعطاء درجة جزئية للاجابة".
- The "1/" score is circled in red, with an arrow pointing to the text: "هنا ممكن ان يقوم الأستاذ بكتابة تعليق على الاجابة".
- The "اعتماد جزئي" (Partial credit) button is circled in red, with an arrow pointing to the text: "هذا الخيار يقوم باعطاء درجة كاملة للاجابة".
- The "غير صحيح" (Incorrect) button is circled in red, with an arrow pointing to the text: "هذا الخيار يقوم باعطاء صفر للاجابة".
- The "صحيح" (Correct) button is circled in red, with an arrow pointing to the text: "هذا الخيار يقوم باعطاء صفر للاجابة".

## تحميل جميع اجوبة من الطلبة



edmodo الصفحة الرئيسية | فصول دراسية | اكتشف | مكتبة | رسائل

إدارة الصف | ما هو مستحق | تقدم

### نظم التشغيل

باسم محمد محمود الخشاب | Computer Technology · تعليم عالي

بعد الانتهاء من تدقيق الدرجات لجميع الطلبة يجب على الأستاذ تحميلها في ملف خاص بها  
وارساله الى الجهة المسؤولة.

رمز فصل دراسي i2i1hh

لذلك نذهب الى خيار "تقدم" والذي يظهر بمجرد مرور الماوس خلال "فصول دراسية"

إبدأ مناقشة، شارك موارد الصف، إلخ ...

ما هو مستحق

مايو ٢٤ - مايو ٢٠

لا يوجد واجب أو اختبارات  
قصيرة مستحقة هذا الأسبوع

دعوة

Edmodo  
مرئية فقط لك

البدء.

إرسل مستندات الفصل، الواجبات، والاختبارات القصيرة وأكثر من ذلك. أبدأ في بناء مجتمع الفصول الدراسية الرقمية الخاصة بك!

إليك بعض الأشياء التي يجب أن تجربتها:

أنشئ فصل دراسي

أضف طلاب

مشاركات

مجلات

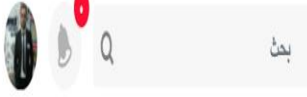
أعضاء

مجموعات صغيرة (0)

شروط الخدمة · خصوصية · عن · الدعم · لغات



## تحميل جميع اجوبة من الطلبة



edmodo الصفحة الرئيسية | فصول دراسية | اكتشف | مكتبة | رسائل

إدارة الصف | ما هو مستحق | تقدم

من خلال هذه الواجهة يمكننا تحميل درجات الطلبة الذين أدروا الامتحان والذين تم تدقيق درجاتهم

انظمة التشغيل

اسهم - التقريب الخاذا - خروج - إلغاء - ابطال - تحرير / تنكيذ

الصفوف | أسئلة

حذف | تصدير | أصف تقييم

فترة تقديرات: 1 2 +

طلاب	الامتحان النهائي لمادة نظم...	الامتحان النهائي لمادة نظم...	علي
Mohammed Hassan	100%	1/1	1/1

هذا الزر يمكننا من تصدير اجابات الطلبة الى ملف اكسل يمكن التعامل معه بشكل طبيعي بعد تحميله الى الحاسوب الشخصي للاستاذ

## ملاحظات هامة جدا للأمتحانات الالكترونية في ادمودو

١- تجنب قدر الإمكان استخدام الوسائط المتعددة مثل الصور عالية الدقة والفيديوهات والمقاطع الصوتية

كونها سوف تثقل كاهل المنصة اخذين بنظر الاعتبار سرعة خطوط الانترنت المتوفرة.

٢- عدم الاسهاب المفرط في كتابة نصوص الأسئلة أثناء تصميم الامتحان لعدة أسباب منها الازياك الذي قد

يحصل لدى الطلبة وحجم النصوص الكبير قد يثقل عمل المنصة ايضاً.

٣- الإكثار من عدد الأسئلة المخصصة للامتحان بما يتناسب مع الوقت المخصص له. وهذه النقطة تفيد في

جعل توزيع الأسئلة على الطلبة بعشوائية اكبر.

٤- يجب على الأستاذ تنبيه الطلبة بعمل اعادة تحميل (refresh) البرنامج أو الصفحة في حال وجود أي مشكلة

تقنية كون ان بطء خط الانترنت قد يعرقل التحميل الكامل لمحتويات المنصة الى صفحة الطلبة.

٥- إن منصة ادمودو لها خاصية اظهار الدرجة للطلبة مباشرة بعد إجراء التدقيق لها من قبل الاستاذ وهذا

يخالف سياقات الجامعات العراقية. لكن، في حالة وجود سؤال من نوع "اجابة قصيرة" لا تظهر الدرجة

للطالب/الطالبة إلا بعد تدقيقها واعطاء درجة لسؤال من هذا النوع. ان حل هذه المشكلة بسيط جدا وهو (ضروري جداً) إدراج فرع من ضمن الأسئلة من نوع "إجابة قصيرة" في نهاية الأسئلة يكتب فيها الممتحن نص معين (مثل كلمة "تم" او "أسم الطالب") ولا يقوم الأستاذ بتصحيحها او إعطاء درجة عليها. وبذلك لا تظهر للطالبة الدرجات بعد الامتحان والتدقيق. علماً ان هذا الفرع قد يظهر بأي تسلسل كون ان توزيع الاسئلة او الافرع يكون عشوائي على الطلبة. ويمكن للأستاذ تحميل الدرجات فيما بعد ليترك هذا الحقل فارغاً ويحذف عن طريق الأكسل من قائمة الدرجات. هنا تجدر الاشارة الى ان الفرع المذكور والذي يجب اضافته يمكن ان يعطى اي درجة وعلى سبيل المثال يقوم الاستاذ بأعطاء درجة واحدة (1) عندها سوف تصبح الدرجة الكلية للامتحان 101 اذا كانت الاسئلة من 100. لكن تبقى النتيجة كما هي كون ان الفرع المضاف قيمته 1 ولن تحتسب لان الاستاذ لن يدققها ولا يعطي اي درجة عليها. لذلك يجب الانتباه الى هذه النقطة وتطبيقها غاية في السهولة.

٦- جميع الامتحانات والواجبات في ادمودو تخزن تحت مكتبة حساب التدريسي على منصة ادمودو ولا يمكن الوصول لها من قبل الطلبة. ويمكن فقط للأستاذ استخدامها واسترجاع ما يرغب منها في تصميم الامتحان.

اي ان جميع الاختبارات والواجبات التي يتم تصميمها تخزن في مكتبة الاستاذ الالكترونية تحت منصة ادمودو ويمكنه فيما بعد استرجاع ما يرغب منها في اي وقت وادراجه ضمن الامتحان. وهذه الخاصية تفيد في تكوين بنك للأسئلة.

٧- في كل صف يتم انشاءه يجب وضع شخص آخر قد يكون عضو في اللجنة الامتحانية او اي شخص مخول من قبل القسم او الفرع او العمادة يكون موجود مع الاستاذ أثناء إجراء الامتحان تحسباً لأي مشكلة قد تحصل وممكن ان تكون المشكلة تقنية للاستاذ او الطالب وهذا ضروري لضمان سير الامتحان بنجاح.

٨- يجب ان يقوم الأستاذ بتحميل جميع المرفقات التي يتم ارسالها من الطلبة كحلول لبعض الأسئلة من هذا النوع في حال توفرها. ويجب عليه ايضاً تحميل درجات جميع الطلبة بعد تدقيقها مباشرة والاحتفاظ بها في حاسبه الشخصية مع ارسال نسخة الى الجهة المعنية (مثلا اللجنة الامتحانية) في اليوم نفسه قدر المستطاع كنسخ احتياطية في حال فقدان الحساب او حصول مشكلة فيه.

٩- في منصة ادمودو عند ارسال الامتحان الى الطلبة فإنه سوف يظهر على شكل منشور في صفحاتهم وان حذف المنشور من قبل الاستاذ يؤدي الى حذف درجة ذلك الامتحان للطلبة. لذلك يجب الانتباه الى هذه النقطة واخذها بنظر الاعتبار كون ان حذف المنشور سوف يلغي الامتحان من سجل الدرجات في منصة ادمودو.

