



توثيق النظام الالكتروني
للمقررات الدراسية
للعام الدراسي
٢٠١٩-٢٠٢٠

1. الهدف من النظام :

استناداً الى توجيهات و تعليمات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي لاستخدام نظام جديد للدراسات الاولية في الجامعات والمعاهد العراقية للتعليم الحكومي والاهلي وابتداءً من العام الدراسي 2019-2020 للمرحلة الاولى ولحرص جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على مكننة كافة الاعمال و خاصة المتعلقة بالطلبة وتسهيل وتبسيط الاجراءات حيث تم تصميم هذا النظام وبفترة زمنية قليلة وتم اختباره في عدد من الكليات الحكومية والاهلية وبالتنسيق مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

تم الاخذ بنظر الاعتبار كافة التعليمات الصادرة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والاستفادة من تجربة الجامعات العراقية و الدولية التي تستخدم هذا النظام الدراسي.

يحتوي النظام على عدة فعاليات مصنفة حسب المستخدم والخدمات المسموح بها، ويمكن تلخيصها الجهات المستخدمة للنظام:

- 1- المستخدم الرئيسي للنظام (Admin): لتعريف المستخدمين و الصلاحيات ومتابعة سير عمل النظام.
- 2- شعبة التسجيل : تبسيط بعض الإجراءات الخاصة بشعبة التسجيل والمرتبطة بنظام المقررات وتوثيقها إلكترونياً.
- 3- وحدة التسجيل : تبسيط بعض الإجراءات الخاصة بوحدة التسجيل والمرتبطة بنظام المقررات وتوثيقها إلكترونياً ، وتعتبر حلقة وصل مهمة بين فعاليات ومستخدمي النظام.
- 4- المشرف : لمتابعة اختيار المقرر من قبل الطالب والاشراف والتوجيه عليه خلال مدة الدراسة.
- 5- الطالب : لاختيار المقرر والمتابعة مع المشرف واللجنة الامتحانية.
- 6- اللجنة الامتحانية : لتوثيق النتائج وسحب التقارير الخاصة باللجنة الامتحانية و الامتحانات.

2. امكانيات ومميزات النظام :

- 1- صمم النظام بأحدث التقنيات البرمجية ويمكن استخدامه بظروف عمل مختلفة:
 - حاسبة واحدة.
 - شبكة داخلية.
 - on-line على حاسبة او اجهزة الايباد او الهاتف المحمول.
- 2- يوفر النظام مرونة وسرية عالية في التعامل مع البيانات لما تمتاز به قاعدة البيانات SQL المصمم بها .
- 3- ترميز بيانات النظام ومنح الصلاحيات من قبل وحدة التسجيل
- 4- تسجيل بيانات الطالب الاساسية من قبل شعبة التسجيل
- 5- بناء المقرر من قبل وحدة التسجيل
- 6- اختيار المقرر من قبل الطالب
- 7- متابعة الطالب من قبل المشرف و وحدة التسجيل
- 8- لجنة امتحانية و اصدار نتائج من قبل اللجنة الامتحانية
- 9- تقارير واحصائيات متنوعة وحسب الصلاحيات.
- 10- الامنية العالية في التعامل بالبيانات
- 11- تعدد الصلاحيات الممنوحة للمستخدمين
- 12- يعتبر النظام بداية لنظام شامل لإدارة الجامعة الالكترونية فيما يخص بيانات طلبة والتدريسيين.
- 13- ممكن اضافة فعاليات اخرى للنظام مستقبلا فيما يخص تصديق الوثائق والجدول الاسبوعي وحجز القاعات وساعات عمل التدريسيين واي بيانات اخرى تخص الطالب او التدريسي.
- 14- بالإمكان استخدام النظام من قبل اي جامعة لوجود ترميز خاص بالجامعات والكليات والاقسام.
- 15- لكل طالب يوجد رقم جامعي خاص به وكذلك كلمة خاصة للتسجيل والدخول الى النظام لتسجيل المقرر والاطلاع على نتائجه او اي ملاحظة يرسلها القسم اليه.

3. التقنيات المستخدمة :

1. قاعدة بيانات مصممة بـ SQL Server.
2. Asp.net
3. C#
4. JavaScript
5. Ajax
6. bootstrap

4. الجهة المستفيدة :

كافة الجامعات العراقية الحكومية والاهلية التي تتبع تطبيق نظام المقررات.

5. فريق العمل : جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

1. أ.م. د. احمد عبد الصاحب هاشم
 2. م.م. هدى عبد الحسين عبيد
 3. هند قحطان عزيز
 4. زين العابدين محمد سعيد
 5. احمد نزار ابراهيم
 6. علي كنعان عبد
 7. امير ابراهيم اخي
- رئيس الفريق
تحليل النظام
تصميم النظام
تصميم النظام
تصميم النظام
تصميم النظام
تصميم النظام

6. تاريخ بدء العمل : 2019/3/28

7. مراحل سير العمل :
عند تشغيل النظام تظهر اول واجهة للنظام لتعريف المستخدم ومنح الصلاحيات.

فعاليات النظام وواجهاته تظهر حسب المستخدم ، و التي تم تصنيفها حسب نوع المستخدم وكما يلي:

- 1- المستخدم الرئيسي للنظام (Admin).
- 2- شعبة التسجيل.
- 3- وحدة التسجيل.
- 4- المشرف.
- 5- الطالب.
- 6- اللجنة الامتحانية.

اهم المؤشرات الواجب الانتباه لها:

- 1- فعاليات المستخدمين على يمين الواجهة الخاصة بكل مستخدم.
- 2- اسم المستخدم في اعلى الواجهة من جهة اليسار مع اختيار الخروج من النظام.
- 3- البيانات الخاصة بكل واجهة في الوسط امكانية حفظ او تعديل او الاسترجاع.

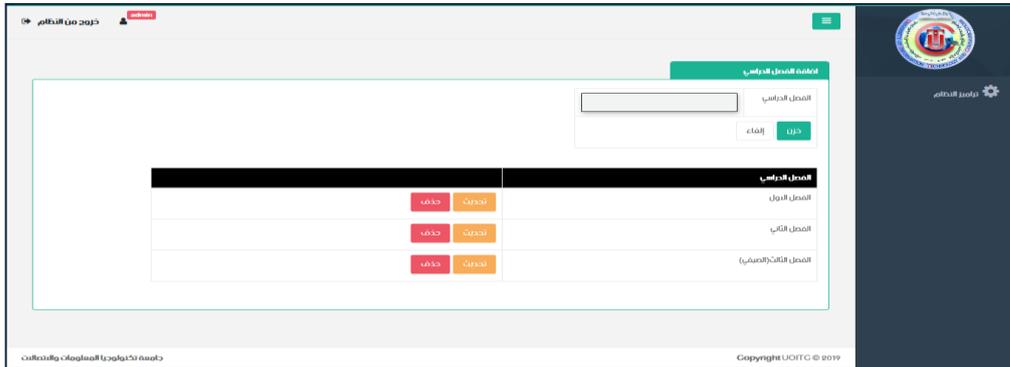
واجهات النظام

هذه البيانات من قبل مدير النظام

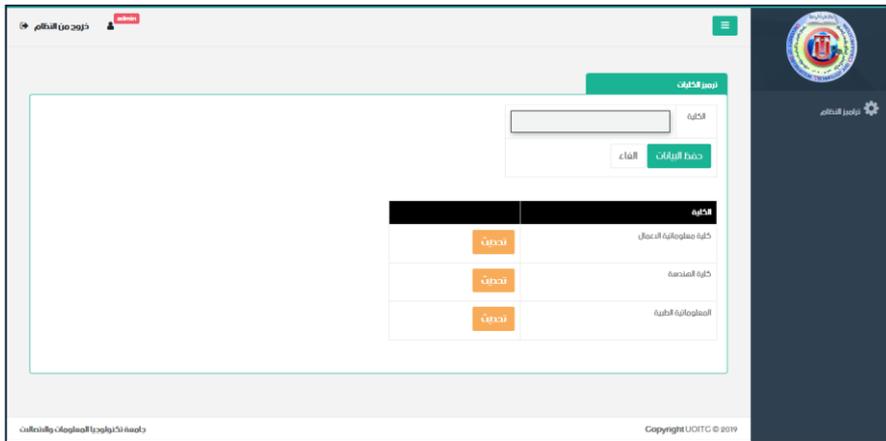
- 1- واجهة ترميز الاقسام في الجامعة :
في هذه الواجهة يتم ادخال الكليات والاقسام وعدد الوحدات في كل منها

- 2 - واجهة اضافة المستخدمين:
في هذه الواجهة يتم اضافة بيانات المستخدمين (الاسم , الايميل , رقم الهاتف ,

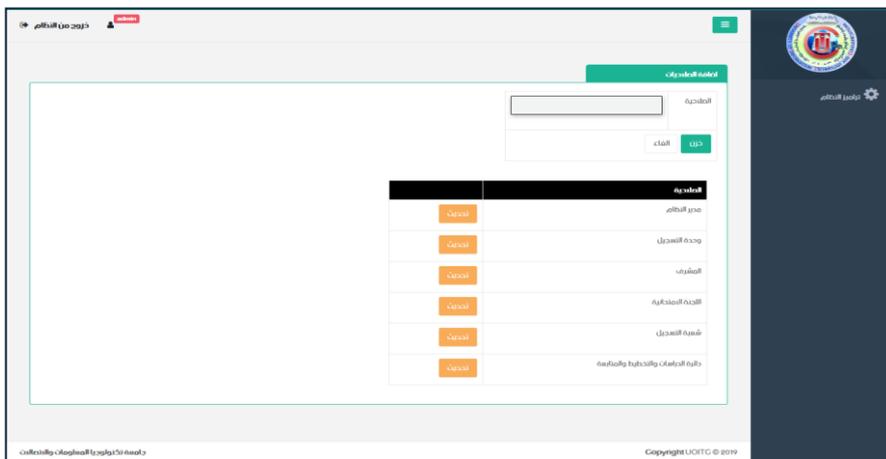
واجهة ادخال الفصل الدراسي



واجهة ادخال الكليات



واجهة ادخال الصلاحيات للمستخدمين



واجهة البحث: يتم من خلالها البحث عن اسم الطالب واسترجاع بياناته

واجهة البحث

نوع البحث

كلية الطالب

اسم الطالب

على

بحث

اسم الطالب	رقم الطالب الجامعي	الكلية	القسم
علي ابراهيم الي مراد الختالي	2019012718	كلية الهندسة	هندسة الاتصالات والالكترونية المتكيفة
علي احمد عبد الحميد خديجان الختالي	2019012170	كلية الهندسة	هندسة تكنولوجيا المعلومات

تعديل المزيد

تعديل المزيد

جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

Copyright UOITC © 2019

استيراد البيانات من ملف التكميل

اختيار ملف التكميل

No file selected

Browse

استيراد البيانات

جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

Copyright UOITC © 2019

مستخدمي وحدة التسجيل: توجد فعاليات متعددة لمستخدمي النظام ضمن وحدة التسجيل وهم المسؤولون عن تعريف المقرر وارتباطاته وتفعيله و الجدول الاسبوعي الامتحاني و التدريسيين للمقرر والمشرفين على الطلبة.

واجهة ادخال الجدول الامتحاني للمواد الدراسية.

في هذه الواجهة يتم اضافة المشرفين وتحديد العام الدراسي وبداية الاشراف ونهاية الاشراف من قبل وحدة التسجيل

رقم الطالب الجامعي	اسم الطالب المتقدم	الكلية	المقرر	سنة الترخيل
201901821	سهر احمد محمود	كلية الهندسة	مدرسة تكنولوجيا التعليم	08/07/2019
201901824	نعم سهر سعد	كلية الهندسة	مدرسة تكنولوجيا التعليم	04/07/2019
201901826	مصطفى نزار فراسيم	كلية الهندسة	مدرسة تكنولوجيا التعليم	01/10/2019
201901828	سندوسه نزار فراسيم	كلية الهندسة	مدرسة تكنولوجيا التعليم	01/10/2019
201901829	امير ابراهيم ابي	كلية الهندسة	مدرسة تكنولوجيا التعليم	03/07/2019
201901811	نور خالد عبد الحمدي	كلية الهندسة	مدرسة تكنولوجيا التعليم	03/07/2019
2019018218	نعم ابراهيم ابي	كلية الهندسة	مدرسة تكنولوجيا التعليم	03/07/2019

في هذه الواجهة يتم اضافة المقررات الدراسية من قبل وحدة التسجيل

اسم المقرر بالانكليزي	رمز المقرر	المرجع	نوع المقرر	تصنيف المقرر	طبيعة المقرر	المستوى	عدد الوحدات
Digital System Design I	MTE111	المستوى	اساسي (Core)	قسم	نظري + عملي	المستوى الاول	2
Arabic Language	URE216	المستوى	اساسي (Core)	خاصة	نظري	المستوى الثاني	1

في هذه الواجهة يتم اضافة التدريسي لكل مقرر من قبل وحدة التسجيل

واجهة مدرس المقررات

الكلية: كلية الهندسة
القسم: متقدمة تكنولوجيا المعلومات
مدرس المقرر: ذكر نائل محمود

السنة الدراسية: 2019
العدد الأعلى للطالب لمقرر المقرر: 8
العدد الأدنى للطالب لمقرر المقرر: 4
ملاحظة:

المقرر: CRE114 Physics
المحل الدراسي: الفصل الأول
المقرر المعمل: المقرر معمل
المقرر المعمل: المقرر معمل

حفظ البيانات

رقم المقرر	اسم التدريسي	رمز المقرر	اسم المقرر بالإنجليزية	السنة الدراسية	الفصل الدراسي	الحد الأعلى للطالب	الحد الأدنى للطالب	حذف	تعديل القيد
ذكر نائل محمود	Math II	MAT100	Math II	2019	الفصل الثاني	8	4	حذف	تعديل القيد
أثير معروف محمود	Physics	CRE114	Physics	2019	الفصل الأول	8	4	حذف	تعديل القيد
أثير معروف محمود	Object Oriented Programming	MTE212	Object Oriented Programming	2019	الفصل الثاني	8	4	حذف	تعديل القيد

في هذه الواجهة يتم اضافة الجدول الاسبوعي للقسم من قبل وحدة التسجيل

واجهة الجدول الاسبوعي للقسم

الكلية: كلية الهندسة
القسم: متقدمة تكنولوجيا المعلومات
المحل الدراسي: الفصل الأول
الجدول مخصص للدراسة: صباحي

السنة الدراسية: 2019
المقرر الدراسي: Math I MAT100
اليوم: Sun

وقت لبدء المحاضرة: 10:00
الديمقراطية: 00
الغمازة: 12
الديمقراطية: 30
وقت لنهاية المحاضرة: 12:30

حفظ البيانات

اسم التدريسي	المحل الدراسي	نوع الدراسة	رمز المقرر	اسم المقرر	اسم التدريسي	اليوم	بداية المحاضرة	نهاية المحاضرة	حذف
صباحي	المحل الأول	صباحي	MAT100	Math I	ذكر نائل محمود	Sun	8:30AM	10:30AM	حذف
صباحي	المحل الأول	صباحي	URE115	English I	سارة علي عبد الله	Sun	8:30AM	10:30AM	حذف
صباحي	المحل الأول	صباحي	MTE113	Programming C++ I	أثير معروف محمود	Mon	10:30AM	12:00PM	حذف
صباحي	المحل الأول	صباحي	URE196	Freedom and Democracy	عزة خليل	Sun	10:00AM	12:00PM	حذف

جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات Copyright UOITC © 2019

في هذه الواجهة يتم اضافة البيانات الشخصية للتدريسيين من قبل وحدة التسجيل

إضافة البيانات الشخصية للتدريسي

تدريسي

مجموعة تدريسيين

اسم التدريسي

الشهادة الحاصل عليها

دكتوراه

اللقب العلمي

مدرس مساعد

التخصص العام

التخصص الدقيق

الكلية

كلية الهندسة

القسم

هندسة تكنولوجيا الإعلام

المنصب

تدريسي

الجنس

ذكر

البلد المولد للشهادة

العراق

حفظ البيانات

الاسم	الشهادة	اللقب العلمي	التخصص العام	التخصص الدقيق	الكلية	القسم	المنصب
انور معروف محمود	ماجستير	مدرس مساعد	هندسة برمجيات	هندسة برمجيات	كلية الهندسة	هندسة تكنولوجيا الإعلام	تدريسي
احمد عبدالطاي	دكتوراه	استاذ مساعد	هندسة الكترونيك	هندسة الكترونيك	كلية الهندسة	هندسة تكنولوجيا الإعلام	رئيس قسم

في هذه الواجهة يتم تفعيل التسجيل على المقررات من قبل وحدة التسجيل

تفعيل التسجيل على المقررات

العام الدراسي

2019

الفصل الدراسي

الفصل الأول

تاريخ فتح التسجيل

09 / 13 / 2019

تاريخ إغلاق التسجيل

09 / 27 / 2019

تفعيل التسجيل على المقرر

العام الدراسي	الفصل الدراسي	بداية التسجيل	نهاية التسجيل
2019	الفصل الأول	12:00:00 04/08/2019	12:00:00 25/08/2019

جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

Copyright © UOITC © 2019

في هذه الواجهة يتم تفعيل او إلغاء المقرر من قبل وحدة التسجيل

تفعيل أو إلغاء المقررات

المقرر الدراسي: 2019
الفصل الدراسي: الفصل الأول

اسم المقرر بالإنجليزي	رمز المقرر	اسم المدرسي	الحد الأدنى لعدد المقررات	الحد الأعلى لعدد المقررات	عدد المنتدبين	تثبيت المقرر	إلغاء المقرر
Physics	CRE114	نور احمد خضر	4	8	1	تثبيت المقرر	إلغاء المقرر
English I	URE115	سارة علي عبد الله	4	8	1	تثبيت المقرر	إلغاء المقرر

الصفحة السابقة

المقررات المتدبر بها

الصفحة السابقة

في هذه الواجهة يتم اختيار الطالب من قبل المشرف وتثبيت او إلغاء المقرر

الطلبة تحت المشرف

اسم الطالب	رقم الطالب	التخصص	الكلية	عرض التفاصيل	تثبيت أو إلغاء المقررات
زين الشاذلي محمد سعيد ذكي الكعبي	201901227	مهندسة تكنولوجيا الإعلام	كلية الهندسة	عرض التفاصيل	تثبيت أو إلغاء المقررات
محمود ابراهيم احي مراد الربيعي	2019012210	مهندسة تكنولوجيا الإعلام	كلية الهندسة	عرض التفاصيل	تثبيت أو إلغاء المقررات
اميرة ابراهيم احي مراد الجنابي	2019012214	مهندسة تكنولوجيا الإعلام	كلية الهندسة	عرض التفاصيل	تثبيت أو إلغاء المقررات

جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

Copyright UOITC © 2019

في هذه الواجهة يتم استعراض المقررات المسجلة للطالب من قبل المشرف

المقررات المسجلة عليا

اسم الطالب: محمود ابراهيم ابي مراد الربيعي

العام الدراسي	الفصل الدراسي	المستوى	اسم المقرر	رمز المقرر	اسم مدرس المقرر	عدد وحدات المقرر	نوع المقرر	طبيعة المقرر	تاريخ التسجيل على المقرر
2019	الفصل الأول	المستوى الأول	Physics	CRE114	نور احمد خضر	2	اساسي (Core)	نظري	29/07/2019
2019	الفصل الأول	المستوى الأول	English I	URE115	سارة علي عبد الله	2	اساسي (Core)	نظري	01/08/2019
2019	الفصل الأول	المستوى الأول	Human Rights	URE116	عزه خليل	1	اساسي (Core)	نظري	03/08/2019
2019	الفصل الأول	المستوى الأول	Programming C++ I	MTE113	أثير معروف محمود	2	اساسي (Core)	نظري + عملي	24/08/2019
2019	الفصل الأول	المستوى الأول	Freedom and Democracy	URE126	عزه خليل	1	اساسي (Core)	نظري	24/08/2019

الصفحة السابقة

جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات Copyright UOITC © 2019

في هذه الواجهة يتم تفعيل المقررات للطالب من قبل المشرف

تفعيل المقررات للطالب

اسم الطالب: محمود ابراهيم ابي مراد الربيعي

العام الدراسي	الفصل الدراسي	المستوى	اسم المقرر	رمز المقرر	اسم مدرس المقرر	عدد وحدات المقرر	نوع المقرر	طبيعة المقرر	تاريخ التسجيل على المقرر	حالة المقرر
2019	الفصل الأول	المستوى الأول	Human Rights	URE116	عزه خليل	1	اساسي (Core)	نظري	03/08/2019	تمت
2019	الفصل الأول	المستوى الأول	Programming C++ I	MTE113	أثير معروف محمود	2	اساسي (Core)	نظري + عملي	24/08/2019	تمت
2019	الفصل الأول	المستوى الأول	Freedom and Democracy	URE126	عزه خليل	1	اساسي (Core)	نظري	24/08/2019	تمت

الصفحة السابقة

المقررات المتاحه بها تاريخ

اسم الطالب: محمود ابراهيم ابي مراد الربيعي

العام الدراسي	الفصل الدراسي	المستوى	اسم المقرر	رمز المقرر	اسم مدرس المقرر	عدد وحدات المقرر	نوع المقرر	طبيعة المقرر	تاريخ التسجيل على المقرر	حالة المقرر
2019	الفصل الأول	المستوى الأول	Physics	CRE114	نور احمد خضر	2	اساسي (Core)	نظري	29/07/2019	تمت
2019	الفصل الأول	المستوى الأول	English I	URE115	سارة علي عبد الله	2	اساسي (Core)	نظري	01/08/2019	تمت

الصفحة السابقة

جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات Copyright UOITC © 2019

الطالب : لكل طالب يوجد تخويل ممنوح له لاختيار المقررات حسب فصل وعام دراسي ، للتسجيل على المقرر ، ويمكن الاطلاع على مدى تحقق واجتياز المقررات والمتبقي منها وحسب متطلبات الخاصة بالتخرج.

اسم المقرر	عدد وحدات المقرر	عدد المسجلين على المقرر والذين سي	عدد الوحدات المسجلة	اسم المقرر	عدد وحدات المقرر	عدد المسجلين على المقرر والذين سي	عدد الوحدات المسجلة
Physics	4	1	8	English	4	1	8
Programming C++	8	1	20	Math	4	1	8

عدد الوحدات المسجلة لهذا المقرر: 8
عدد الوحدات المسجلة لهذا المقرر: 6
عدد الوحدات المسجلة لهذا المقرر: 20

البيانات الشخصية للطلاب
الرقم الجامعي: 2019012210
الاسم الكامل: محمود ابراهيم ابي مراد الربيعي
اسم الاب: فائق
نوع التسجيل: مركزي
نوع الدراسة: صباحي
الكلية: كلية الهندسة
القسم: هندسة تكنولوجيا الاعلام
رقم العمود: 2222
سنة القبول: 12/00:00 03/07/2019 ص
الجنس: ذكر
الديانة: مسلم
القومية: كردية
الحالة الزوجية: متزوج
العنوان: بغداد
البريد الالكتروني: admin@domain.com

اللجنة الامتحانية: لتعريف بيانات اللجنة الامتحانية وحسب فصل و عام دراسي ولكل طالب ، ويمكن تصدير البيانات الى ملف (Excel) واستيرادها.

في هذه الواجهة يتم استعراض المقررات المختارة من قبل اللجنة الامتحانية وادخال الدرجات الامتحانية

خروج من النظام
هنا
☰

معلومات اللجنة الامتحانية

درجة الامتحان	درجة السعي
<input type="text"/>	<input type="text"/>
الحالة الدراسية	إضافة لدرجة الامتحان
تأجيل	<input type="text"/>
عدد المحاولات الغير المجانية	عدد المحاولات المجانية
<input type="text"/>	<input type="text"/>
الملاحظات	سعر المحاولة الواحدة
<input type="text"/>	<input type="text"/>

إلغاء
حفظ البيانات

عرض المقررات المختارة

محمود ابراهيم ابي مراد الربيعي

اسم المقرر باللغة العربية	اسم المقرر باللغة الانكليزية	الفصل الدراسي	سنة القبول	
فيزياء	Physics	الفصل الاول	2019	تعديل القيد
انكليزي 1	English I	الفصل الاول	2019	إضافة معلومات
حقوق الانسان	Human Rights	الفصل الاول	2019	إضافة معلومات
برمجة C++ 1	Programming C++ I	الفصل الاول	2019	إضافة معلومات
حرية و ديمقراطية	Freedom and Democracy	الفصل الاول	2019	إضافة معلومات

اللجنة الامتحانية

معلومات اللجنة الامتحانية

تصدير البيانات الى ملف اكسل

استيراد البيانات من ملف اكسل

خروج من النظام
هنا
☰

استيراد البيانات من ملف اكسل

إختيار ملف اكسل

No file selected. ...Browse

استيراد البيانات

اللجنة الامتحانية

جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
Copyright UOITC © 2019

