



الجامعة الافتراضية السورية
SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY

وثيقة تعريف مقرر

مقرر مهارات الحاسوب

Information

Technology

Engineering



Powered by:



Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

1. معلومات أساسية:

اسم المقرر	مهارات الحاسوب
رمز المقرر	GCS301
عدد الجلسات المسجلة*	16
عدد الجلسات المتزامنة*	16
ساعات المذاكرة	6
ساعات الامتحان	2
ساعات الجهد الدراسي المقابل للجلسات المسجلة	18
ساعات الجهد الدراسي المقابل للجلسات المتزامنة	24
عدد الساعات المعتمدة	4

* مدة كل من الجلسة المسجلة أو المتزامنة ساعة ونصف

2. المقررات المطلوب دراستها قبل المقرر مباشرة:

المقرر	الرمز
لا يوجد	

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

3. الهدف من المقرر:

يهدف هذا المقرر إلى تعليم الطالب أساسيات التعامل مع الحاسوب وإنشاء المستندات والعروض التقديمية، وبشكل عام المساعدة في جعل الحاسوب أداة فعالة تخدم دراسته وفق نمط التعلم الإلكتروني. وتتخلص المحصلات التعليمية بـ:

- الإلمام بمكونات الحاسوب الشخصي وكيفية عمله ومعرفة كيفية استخدام أساسيات نظام التشغيل في حفظ وتنظيم المعلومات، وأساسيات الشبكات.
- تمييز وتصنيف النصوص والبيانات بمكوناتها المتنوعة وكيفية التعامل معها من حيث التنسيق والمعالجة والعرض باستخدام بعض تطبيقات MS Office.
- فهم الإنترنت وبعض الخدمات التي تقدمها كاليوب ومحركات البحث واليوتيوب وغيرها.... وكيفية التعامل معها بهدف البحث وإدارة البريد الإلكتروني.

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

4. النتائج التعليمية المرجوة

- التعرف على التجهيزات والمعدات الحاسوبية وإتقان استخدامها
- التعرف على مختلف أنواع البرمجيات الحاسوبية وإتقان استخدامها
- التعرف على أساسيات الشبكات الحاسوبية والإنترنت
- فهم تأثيرات استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
- التعرف على أساسيات نظام التشغيل Windows 7 وإتقان استخدامها
- تعلم جميع طرق التعامل مع الملفات وتصميمها
- إتقان التعامل مع الطابعات
- إتقان تغيير مختلف إعدادات الحاسوب
- التعرف على أساسيات برنامج تحرير النصوص Word 2013 وإتقان استخدامها
- تعلم طرق تحرير النصوص وتصميم تطبيقات مختلفة
- إتقان استخدام طرق مختلفة للتنسيق
- إتقان تصميم الجداول
- التعرف على أساسيات برنامج العروض التقديمية PowerPoint 2013 وتصميم تطبيقات مختلفة، تعلم التعامل مع الشرائح وتصميم تطبيقات مختلفة وتعلم تطبيق تأثيرات الحركة والانتقال

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

5. تقويم النتائج:

نمط التقويم					النتائج المرجوة	عنوان الفصل	رقم الفصل
تقارير	عروض ومقابلات	امتحانات	عملي (تفاعل في الجلسات المتزامنة)	محتوى مطور تفاعلي/ محاضرات مسجلة			
		X	X	X	فهم - استخدام - إتقان	العتاد الحاسوبي	CH1
X	X	X	X	X	فهم - استخدام - إتقان	البرمجيات	CH2
X	X	X	X	X	فهم - استخدام - إتقان	الشبكات	CH3
		X	X	X	فهم - تطبيق	تأثيرات تكنولوجيا المعلومات	CH4
		X	X	X	فهم - استخدام - إتقان	أساسيات نظام التشغيل Windows7	CH5
		X	X	X	فهم - استخدام - إتقان	التعامل مع الملفات	CH6
		X	X	X	فهم - استخدام - إتقان	الطابعات	CH7
		X	X	X	فهم - استخدام - إتقان	إعدادات الحاسوب	CH8
		X	X	X	فهم - استخدام - إتقان	أساسيات برنامج تحرير النصوص Word 2013	CH9
X	X	X	X	X	فهم - استخدام - إتقان	تحرير النصوص	CH10
X	X	X	X	X	فهم - استخدام - إتقان	التنسيق	CH11
		X	X	X	فهم - استخدام - إتقان - تصميم	الجدول والمكونات	CH12
		X	X	X	فهم - استخدام - إتقان	تنسيق الصفحة والطباعة	CH13

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

X	X	X	X	X	فهم - استخدام - إتقان - تصميم	أساسيات برنامج PowerPoint 2013	CH14
X	X	X	X	X	فهم - استخدام - إتقان - تصميم	التعامل مع الشرائح	CH15
		X	X	X	فهم - استخدام - إتقان - تصميم	تأثيرات الحركة والانتقال	CH16

6. مفردات المقرر:

عدد الوحدات التدريسية العملية	عدد الوحدات التدريسية النظرية	محتوى الفصل (الفقرات الرئيسية)	عنوان الفصل	رقم الفصل
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • أنواع الحواسيب • الذاكر ووحدات التخزين • وحدات الإدخال والإخراج 	العتاد الحاسوبي	CH1
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • مفهوم الكود البرمجي • نظام التشغيل • البرمجيات التطبيقية 	البرمجيات	CH2
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • مفهوم الشبكات وأنواعها • شبكة الإنترنت • طرق الاتصال بالإنترنت • الإنترنت والإكسترنانت 	الشبكات	CH3

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

1	1	<ul style="list-style-type: none"> العالم الإلكتروني والمجتمعات الافتراضية الصحة والبيئة مع استخدام الحاسوب المسائل الأمنية المسائل القانونية 	تأثيرات تكنولوجيا المعلومات	CH4
1	1	<ul style="list-style-type: none"> الميزات الجديدة في نظام التشغيل ويندوز 7 استخدام الفأرة التعامل مع الأيقونات التعامل مع النوافذ استخدام المساعدة 	أساسيات نظام التشغيل Windows7	CH5
1	1	<ul style="list-style-type: none"> إنشاء الملفات والمجلدات أنواع الملفات برنامج الدفتر ترتيب الملفات وطرق العرض نسخ ونقل الملفات والمجلدات حذف واستعادة الملفات البحث عن الملفات ضغط الملفات 	التعامل مع الملفات	CH6
1	1	<ul style="list-style-type: none"> تثبيت طابعة تعيين الطابعة الافتراضية خيارات الطباعة إدارة مهام الطباعة 	الطابعات	CH7
1	1	<ul style="list-style-type: none"> إعدادات التاريخ والوقت إعدادات حجم الصوت إعدادات الشاشة إعدادات سطح المكتب 	إعدادات الحاسوب	CH8

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

		<ul style="list-style-type: none"> • إعدادات لوحة المفاتيح • إعدادات الفأرة • أدوات المعلومات 		
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • واجهة برنامج Word 2013 • إنشاء المستندات • حفظ المستندات • استخدام المساعدة 	أساسيات برنامج تحرير النصوص Word 2013	CH9
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • تحرير النصوص • تحديد النصوص • إدراج الرموز • نسخ ونقل النصوص • التراجع والإعادة • البحث والاستبدال • طرق عرض المستندات 	تحرير النصوص	CH10
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • الخطوط المختلفة • تنسيق النصوص • تنسيق الفقرات • استخدام القوائم • الأنماط • تخطيط الصفحة 	التنسيق	CH11
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • العمل مع الجداول • إدراج وتحرير المكونات المختلفة في المستند 	الجداول والمكونات	CH12
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • تخطيط الصفحة • هوامش الصفحة • رأس وتذييل الصفحة • التدقيق الإملائي 	تنسيق الصفحة والطباعة	CH13

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

		<ul style="list-style-type: none"> • الطباعة 		
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • واجهة برنامج PowerPoint 2013 • إنشاء العروض • حفظ العروض • التعامل مع الشرائح • طرق العرض 	أساسيات برنامج PowerPoint 2013	CH14
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • التنسيق • السمات • تنسيق الشرائح • الشريحة الرئيسية 	التعامل مع الشرائح	CH15
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • عرض الشرائح • تأثيرات الانتقال • تأثيرات الحركة 	تأثيرات الحركة والانتقال	CH16

7. القسم العملي:

- أدوات ومختبرات القسم العملي:

توصيفها	اسم الأداة
	Window 7
	Word 2013
	PowerPoint 2013

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

• توزيع العملي على فصول المقرر:

ملاحظات وتوضيحات	نمط العملي	الفصل
	<input type="checkbox"/> تمارين <input type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	الأول
	<input type="checkbox"/> تمارين <input type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع <input type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	الثاني
	<input type="checkbox"/> تمارين <input type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع <input type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	الثالث
	<input type="checkbox"/> تمارين <input type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع	الرابع

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

	<input type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	
	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	الخامس
	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	السادس
	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	السابع
	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	الثامن

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	التاسع
	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	العاشر
	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	الحادي عشر
	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	الثاني عشر

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	الثالث عشر
	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	الرابع عشر
	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input checked="" type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input type="checkbox"/> أخرى	الخامس عشر
	<input checked="" type="checkbox"/> تمارين <input checked="" type="checkbox"/> وظائف <input checked="" type="checkbox"/> حلقات بحث <input type="checkbox"/> مشاريع <input checked="" type="checkbox"/> تجارب <input checked="" type="checkbox"/> أخرى	السادس عشر

Syrian Arab Republic	 الجامعة الافتراضية السورية SYRIAN VIRTUAL UNIVERSITY	الجمهورية العربية السورية
Ministry of Higher Education		وزارة التعليم العالي
Syrian Virtual University		الجامعة الافتراضية السورية

8. المراجع الأساسية:

1. Wallace Wang, Office 2013 for Dummies, 2014, Kindle Edition.
2. Steve Schwartz, Microsoft Office 2013, 2013, Pearson Education.