



الجامعة : جامعة واسط
الكلية : العلوم
القسم : الكيمياء
المرحلة : الاولى
اسم المحاضر الثلاثي : محمد ابراهيم مهدي
اللقب العلمي : مدرس مساعد
المؤهل العلمي : ماجستير – هندسة حاسبات

جدول الدروس الاسبوعي

المادة : حاسبات

اسم التدريسي :					م.م محمد ابراهيم مهدي
البريد الالكتروني :					mhibr8@gmail.com
اسم المادة :					حاسبات
مقرر الفصل :					نظام كورسات
اهداف المادة :					مساعدة الطالب على تعلم المهارة في استخدام نظام الويندوز وفهم أساسيات الحاسوب ، وزيادة مداركه العلمية ليتوصل الى فهم واتخاذ القرار وتطبيق المواد المقررة في مادة الحاسبات
التفاصيل الاساسية :					اساسيات الحاسوب ، مكونات الحاسوب ، امان الحاسوب وتراخيص البرامج ، نظم التشغيل ، برنامج معالجة النصوص Microsoft Word ، برنامج العروض التقديمية ، Microsoft Power Point
الكتب المنهجية :					١ . كتاب اساسيات الحاسوب وتطبيقاته المكتبية تأليف أ.م. د. زياد محمد عبود واخرون . (الجزء الاول) ٢ . كتاب اساسيات الحاسوب وتطبيقاته المكتبية تأليف أ.م. د. زياد محمد عبود واخرون . (الجزء الثاني)
المصادر الخارجية					الإنترنت
تقديرات الفصل :					الفصل الدراسي
					المختبر
معلومات اضافية :					السعي النهائي
					الامتحان النهائي
					٢٨ %
					١٢ %
					٤٠ %
					٦٠ %



جدول الدروس الاسبوعي

المادة : حاسبات

الاسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
١.	الاسبوع الاول	أطوار دورة حياة الحاسوب ، تطور أجيال الحاسوب	تعريف نظام التشغيل ، وظائف نظام التشغيل ، أهداف نظام التشغيل ، تصنيف نظم التشغيل ، أمثلة لبعض نظم التشغيل ،	
٢.	الاسبوع الثاني	الحاسوب الإلكتروني ، البيانات والمعلومات ، مميزات الحاسوب ، مجالات استخدام الحاسوب ، أنواع الحواسيب	نظام التشغيل ويندوز ٧ ، متطلبات تثبيت ويندوز ٧ ، مميزات ويندوز ٧ ، مكونات سطح المكتب ،	
٣.	الاسبوع الثالث	تصنيف الحواسيب (حسب الغرض من الاستخدام ، حسب الحجم والإداء) ، أنواع الحواسيب الصغيرة	قائمة Start	
٤.	الاسبوع الرابع	تصنيف الحواسيب حسب نوعية البيانات المدخلة ، تصنيف الحواسيب على أساس نظام التشغيل	شريط المهام	
٥.	الاسبوع الخامس	مكونات الحاسوب ، الكيان المادي للحاسوب ، أقسام لوحة المفاتيح ، الماوس	منطقة الإشعار ، المجلدات والملفات ، الملفات ، الأيقونات ، إجراء عمليات على النوافذ (التحكم بحجم النافذة ، معاينة الأيقونات)	
٦.	الاسبوع السادس	كرة التعقب ، لوحة اللمس ، الماسح الضوئي ، الكاميرا الرقمية ، القلم الضوئي	إجراء عمليات على النوافذ ، إنشاء-إعادة تسمية- حذف- نسخ/قص (مجلد/ملف) ، استعادة ملف محذوف ، إنشاء أيقونة الطريق المختصر ،	

٧.	الأسبوع السابع	عصا التحكم ، الميكروفون ، القلم الضوئي	البحث عن المجلدات والملفات ، تكبير النص ، الأدوات الذكية
٨.	الأسبوع الثامن	قارئ العلامات البصرية ، أجهزة الإخراج	خلفيات سطح المكتب ، لوحة التحكم
٩.	الأسبوع التاسع	امتحان نظري	امتحان عملي
١٠.	الأسبوع العاشر	صندوق الحاسوب (الأجزاء الخارجية والداخلية لوحدة النظام)	إدارة الطابعة ، ضبط الوقت والتاريخ
١١.	الأسبوع الحادي عشر	وحدة المعالجة المركزية ، أنواع الذاكرة ، المنافذ	تخصيص لوحة المفاتيح ، تخصيص الماوس ،
١٢.	الأسبوع الثاني عشر	البت والبايت ، BIOS ،	إضافة حساب المستخدم ، إنشاء حساب جديد ،
١٣.	الأسبوع الثالث عشر	الكيانات البرمجية ، أنظمة الأعداد في الحاسوب	عرض شبكات الإنترنت
١٤.	الأسبوع الرابع عشر	حاسوبك الشخصي	صيانة الأقراص الأولية ، تثبيت تنصيب برنامج ،
١٥.	الأسبوع الخامس عشر	امتحان نظري	امتحان عملي
		الامتحان النهائي	الامتحان النهائي
		العطلة الربيعية	
١٦.	الأسبوع السادس عشر	مقدمة عن Microsoft Office ، بعض مميزات مايكروسوفت Microsoft Office ، مقدمة مايكروسوفت وورد MS-Word	تشغيل برنامج مايكروسوفت وورد ، واجهة برنامج مايكروسوفت وورد ، تبويب File
١٧.	الأسبوع السابع عشر	مقدمة عن أمان الحاسوب وتراخيص البرامج ، أخلاق العالم الإلكتروني ،	تبويب Font ، Clipboard / Home ،
١٨.	الأسبوع الثامن عشر	أشكال التجاوزات في العالم الرقمي ، امن الحاسوب ، خصوصية الحاسوب ،	Editing ، Styles ، Paragraph
١٩.	الأسبوع التاسع عشر	تراخيص برامج الحاسوب ، أنواع تراخيص برامج الحاسوب	تبويب Page Layout (Themes ، Page Setup

٢٠.	الأسبوع العشرون	الملكية الفكرية ، أنواع الملكية الفكرية	Paragraph ، Page Background Arrange
٢١.	الأسبوع الحادي والعشرون	الاختراق الالكتروني ، انواع الاختراق الالكتروني	تبويب Document Views ، View Window ، Zoom ، Show
٢٢.	الأسبوع الثاني والعشرون	المخاطر الأمنية الأكثر انتشاراً ، البرمجيات الخبيثة	تبويب Insert (Table ، Page) Illustrations (Clip Art ، Picture) (Shapes
٢٣.	الأسبوع الثالث والعشرون	فايروس الحاسوب	Chart ، SmartArt) Illustrations Bookmark ، Hyperlink) Links ، (
٢٤.	الأسبوع الرابع والعشرون	امتحان نظري	امتحان عملي
٢٥.	الأسبوع الخامس والعشرون	الاضرار الناتجة عن فايروس الحاسوب ، صفات فايروس الحاسوب	Page ، Header & Footer Number
٢٦.	الأسبوع السادس والعشرون	مكونات الفايروس ، أنواع الفايروسات ،	Quick Parts ، Text Box Date & ، Drop Cap ، WordArt Symbol ، Object ، Time
٢٧.	الأسبوع السابع والعشرون	أهم الخطوات اللازمة للحماية من عمليات الاختراق	Citations & Bibliography Index ، Captions
٢٨.	الأسبوع الثامن والعشرون	أضرار الحاسوب على الصحة	تبويب Table of) References (Footnotes ، Contents
٢٩.	الأسبوع التاسع والعشرون	امتحان نظري	امتحان عملي
٣٠.	الأسبوع الثلاثون		تبويب مراجعة Review
		الامتحان النهائي	الامتحان النهائي