| **الأسبوع** | **التاريخ** | **موضوع الدرس** |
| --- | --- | --- |
| **الأول** | 4 / 5 ـــ 8 / 5 | تسجيل المواد للطالبات |
| **الوحدة الأولى (الشبكات السلكية و اللاسلكية و الإنترنت) : مقدمة في الشبكات الإلكترونية + شبكات الحاسب** |
| **تقنيات التبديل الشبكي** |
| **أجهزة الارتباط الشبكي ومهامها + سرعة التراسل للارتباط الشبكي** |
| **الشبكات اللاسلكية** |
| **الثاني** | **11 / 5 ـــ 15 / 5** | **التدريب الأول : إعداد الشبكات المحلية والمشاركة في ملفات مجموعة منزلية عبر الشبكة** |
| **التدريب الثاني : التعامل مع الشبكة اللاسلكية المحلية** |
| **شبكة الانترنت : عمارة ومداولات شبكة الإنترنت + نموذج ومداولات (TCP/IP)** |
| **- مكونات مظروف ( IP) + آلية عمل مداولات ( TCP/IP) + عناوين مداولة ( IP)** |
| **تقنيات ومداولات (بروتكولات) طبقة التطبيقات ومهامها** |
| **الثالث** | **18 / 5 ـــ 22/ 5** | **تقويم الوحدة الأولى** |
| **الوحدة الثانية ( آمن المعلومات والبيانات والإنترنت ) : المقدمة + أمن المعلومات** |
| **علوم وأنظمة تشفير المعلومات** |
| **حماية تطبيقات الانترنت + إرشادات أمنية لحماية معلوماتك** |
| **التدريب الأول :الاستخدام الآمن لجهاز الحاسب** |
| **الرابع** | **25 / 5 ـــ 29 / 5** | **تقويم الوحدة الثانية** |
| **الوحدة الثالثة (قواعد البيانات ):**  **المقدمة+ مفهوم قواعد البيانات + أهمية قواعد البيانات  + مكونات قواعد البيانات** |
| **نظم إدارة قواعد البيانات ( النماذج , الاستعلام, التقارير)** |
| **العلاقات في قواعد البيانات +مكونات مخطط العلاقات + خطوات تصميم وبناء قاعدة البيانات** |
| **التدريب الأول: إنشاء قاعدة بيانات المدرسة + التدريب الثاني: الجداول** |
| **الخامس** | **2/ 6 ـــ 6 / 6** | **التدريب الثالث : إدخال البيانات وتعديل الحقول وتكوين العلاقات بين الجداول** |
| **التدريب الرابع : الاستعلامات** |
| **التدريب الخامس: النماذج + التدريب السادس: التقارير** |
| **تقويم الوحدة الثالثة** |
| **الوحدة الرابعة (الخدمات الإلكترونية ) : مقدمة + الحكومة الإلكترونية** |
| **السادس** | **9 /6 ـــ 13/ 6** | **التجارة الالكترونية** |
| **الجامعات الإلكترونية** |
| **التدريب الأول : التسوق والشراء عبر الانترنت** |
| **التدريب الثاني : إدارة موقع التسوق عبر لوحة التحكم** |
| **تقويم الوحدة الرابعة** |
| **السابع** | **16/ 6 ـــ 20/6** | **الوحدة الخامسة (تقنيات وبرمجة الأجهزة الذكية ) :**  **مقدمة + الاجهزة الذكية +أنواع الأجهزة الذكية  +أنظمة تشغيل الأجهزة الذكية** |
| **تطبيقات الأجهزة الذكية+ متاجر تطبيقات الأجهزة الذكية +لغات البرمجة وبرمجة الأجهزة الذكية** |
| **برامج تطوير الأجهزة الذكية + برمجة تطبيقات الأجهزة الذكية** |
| **طريقة تعامل ( NSB-App) مع البيانات +العمليات الحسابية والمنطقية + أدوات البرمجة في ( NSB-App)** |
| **بعض الأوامر الأساسية في برنامج ( NSB-App)** |
| **الثامن** | **23/ 6 ـــ 27/ 6** | **الدوال البرمجية + الوسائط المتعددة + التعامل مع قواعد البيانات+ التعامل مع مواقع التواصل الاجتماعي** |
| **التدريب الأول :التعرف على بيئة العمل  + التدريب الثاني :تطبيق السلام عليكم** |
| **التدريب الثالث :تطبيق آلة حاسبة بسيطة** |
| **التدريب الرابع : تطبيق الأدعية المأثورة** |
| **التدريب الخامس : تطبيق المسابقة الثقافية** |
| **التاسع** | **1 /7 ـــ 5/ 7** | **التدريب السادس :تطبيق حساب العمر** |
| **التدريب السابع :تطبيق القرآن الكريم + التدريب الثامن :تطبيق كلمة وعدة صور** |
| **التدريب التاسع :تطبيق مفكرتي** |
| **التدريب العاشر :تطبيق مشغل الفيديو + التدريب الحادي عشر : تطبيق قصار السور** |
| **التدريب الثاني عشر :تطبيق الطقس** |
| **العاشر** | **8/ 7 ـــ 12/7** | **التدريب الثالث عشر :تطبيق التقاط الصور وإرسالها** |
| **التدريب الرابع عشر : مدرستي** |
| **التدريب الخامس عشر :نشر التطبيقات في المتاجر المختلفة** |
| **تقويم الوحدة الخامسة** |
| **الوحدة السادسة( عمارة الحاسب ) : مقدمة + عمارة المعالج وكيف يعمل ؟** |
| **الحادي عشر** | **15/ 7 ـــ 19/ 7** | **المعالج الدقيق الميكروبرسسر ( Microprocessor)** |
| **اللوحة الحاضنة** |
| **تقنيات الذاكرة  + أجهزة حفظ البيانات** |
| **عمارة الحاسب المحمول** |
| **التدريب الأول: اختبار وقياس أداء المعالج** |
| **الثاني عشر** | **22/ 7 ـــ 26/ 7** | **التدريب الثاني :قياس أداء المعالج تحت تحمل وتحسين أداء الجهاز** |
| **تقويم الوحدة السادسة** |
| **الوحدة السابعة (مهن وتخصصات الحاسب ): مقدمة+ الشهادات العالمية في الحاسب** |
| **التخصصات الجامعية + مهن الحاسب** |
| **التدريب الأول +الثاني الاختبارات العملية لشهادات الحاسب العالمية** |
| **الثالث عشر** | **29/7 ـــ 3/8** | **تقويم الوحدة السابعة** |
| **مراجعة عامـــة ( نظري )** |
| **مراجعة عامـــة ( عملي )** |
| **الرابع عشر** | **6 / 8ـــ 10 / 8** | **اختبارات الحاسب النهائية** |
| **الخامس عشر** | **13 /8 ـــ 17/ 8** | **اختبارات الحاسب النهائية** |
| **السادس عشر** | **20 /8 ـــ 24/ 8** | **اختبارات الفصل الدراسي الثاني** |
| **السابع عشر** | **27 /8 ـــ 29/ 8** |