**دولة فلسطين مدرسة ذكور السعدية الثانوية**

**وزارة التربية والتعليم العالي المبحث: البرمجة والأتمتة**

**مديرية التربية والتعليم /قلقيلية المعلمة :إسماعيل أبو عصيدة**

[**الخطة الفصلية لمبحث البرمجة والأتمتة للصف الحادي عشر تكنولوجي للعام الدراسي 2019/2020-الفصل الأول**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=23&semester=1&subject=35)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الفصل** | **الوحدة** | **الموضوع** | **عدد الحصص** | **الفترة الزمنية** | **مصادر التعلم المقترحة**  | **ملاحظات** |
| **الفصــــــــــل الأول** | **تجميع وصيانة جهاز الحاسوب** | **المكونات المادية لجهاز الحاسوب** | **10**  | **1/9-15/10** | **أجهزة حاسوب تالفة** **أجهزة عرض** **مختبر الحاسوب** **طابعات****انترنت** **عروض محوسبة****فيديوهات تعليمية** |  |
| **وحدة مزود الطاقة في أجهزة الحاسوب** | **3** |
| **البيوس** | **3** |
| **نظام التشغيل** | **3** |
| **الأجهزة الملحقة** | **3** |
| **مشاكل وحلول** | **4** |
| **الفيروسات** | **5** |
| **تطبيقات الهواتف الذكية** | **الأجهزة الذكية** | **4** | **18/10 -5/12** | **عروض بوربوينت** **جهاز LCD** **مختبر الحاسوب****اوراق عمل****أجهزة ذكية****انترنت****فيديوهات تعليمية****Google drive** **موقع App Inventor**  |  |
| **المعالجات الدقيقة في الأجهزة الذكية** | **10** |
| **تصميم وبرمجة تطبيقات الهواتف الذكية** | **12** |
| **صيانة الأجهزة الذكية برمجيا** | **6** |
| **الحياة في العالم الافتراضي** | **المواقع الالكترونية** | **4** | **6/12-15/12** | **مختبر الحاسوب** **انترنت****برنامج Web Page Maker****مواقع التواصل الاجتماعي**  |  |
| **مواقع التواصل الاجتماعي** | **4** |
| **المهن المستقبلية في العالم الافتراضي** | **4** |

 **ملاحظات المشرف التربوي ........................................................................................................................................**

 **ملاحظات مديرة المدرسة .........................................................................................................................................**