|  المرحلة | **المتوسطة****(عام/ تحفيظ)** | الصف | **الثالث** | المادة | **الحاسب وتقنية المعلومات** | عدد الحصص في الأسبوع | **2** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| **الأسبوع** | **التاريخ** | **رقم الوحدة** | **عنوان الوحدة** | **عناصر المحتوى** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| الأول | من 10/5/ 1444هـإلى 14/ 5/ 1444هـ | 1 | الروبوت صديقي (الأجهزة الذكية والروبوت) | الأجهزة المدمجة (Compact Devices) والأجهزة الذكية (Smart Devices) |
| الروبوتات (Robots) – تطبيقات الروبوت في حياتنا |
| الثاني | من 17/5/ 1444هـإلى 21/ 5/ 1444هـ | الروبوتات (Robots) – الروبوتات التعليمية (Educational Robots) |
| الروبوتات (Robots) – المسابقات المحلية والعالمية في مجال الروبوت التعليمي، منصات المسابقات الدولية والمحلية لبرمجة الروبوت |
| الثالث | من 24/5/ 1444هـإلى 28/ 5/ 1444هـ | **إجازة نهاية أسبوع مطولة يوم الأحد (24/ 5/ 1444هـ)**مشروع الوحدة |
| تمرينات / اختبار |
| الرابع | من 1/ 6/1444هـإلى 5/ 6/ 1444هـ | التدريب الأول: برنامج الروبومايند (Robomind) |
| التدريب الثاني: أوامر التكرار (Loops) |
| الخامس | من 8/ 6/1444هـإلى 12/ 6/ 1444هـ | التدريب الثالث: أوامر التلوين |
| التدريب الرابع: أوامر الالتقاط |
| السادس | من 15/ 6/1444هـإلى 19/ 6/ 1444هـ | التدريب الخامس: أوامر المشاهدة والأوامر الشرطية  |
| تابع التدريب الخامس: أوامر المشاهدة والأوامر الشرطية |
| السابع | من 22/ 6/1444هـإلى 26/ 6/ 1444هـ | **إجازة نهاية أسبوع مطولة يومي الأحد والاثنين (22- 23/ 6/ 1444هـ)**التدريب السادس: أوامر المشاهدة المركبة في الأوامر الشرطية |
| عرض وتقييم مشروعات الوحدة |
| الثامن | من 29/ 6/1444هـإلى 4/ 7/ 1444هـ | 2 | أتعلم من التقنية (توظيف التقنية للتعلم والتعليم) | الأجهزة التعليمية (Educational Devices) |
| تابع الأجهزة التعليمية (Educational Devices) |
| التاسع | من 7/ 7/1444هـإلى 11/ 7/ 1444هـ | البرامج التعليمية (Educational Programs) |
| أدوات التعليم المفتوحة عبر الإنترنت |
| العاشر | من 14/ 7/1444هـإلى 18/ 7/ 1444هـ | مشروع الوحدة |
| تمرينات / اختبار |
| الحادي عشر | من 21/ 7/1444هـإلى 25/ 7/ 1444هـ | التدريب الأول: استخدام الألعاب التعليمية |
| التدريب الثاني: استخدام أنظمة المحاكاة في التعليم |
| الثاني عشر | من 28/ 7/1444هـإلى 3/ 8/ 1444هـ | اختبارات المادة (نهاية الفصل الدراسي الثاني)**إجازة نهاية أسبوع مطولة يومي الأربعاء والخميس (2- 3/ 8/ 1444هـ)** |
| الثالث عشر | من 6/ 8/1444هـإلى 10/ 8/ 1444هـ | **اختبارات نهاية الفصل الدراسي الثاني** |