

ملاحظة: هذا توزيع يشمل جميع المناطق عدا مكة المكرمة والمدينة المنورة وجدة والطائف لها توزيعا خاص

١- الأسبوع الأول	٢- الأسبوع الثاني	٣- الأسبوع الثالث
تاريخ: من ١٤٤٧/٣/١ إلى ١٤٤٧/٣/٥	تاريخ: من ١٤٤٧/٣/٨ إلى ١٤٤٧/٣/١٢	تاريخ: من ١٤٤٧/٣/١٥ إلى ١٤٤٧/٣/١٩
أسس إنترنت الأشياء - مفاهيم إنترنت الأشياء التهيئة	أسس إنترنت الأشياء - أجهزة إنترنت الأشياء مراجعة	إنترنت الأشياء في حياتنا - منصة إنترنت الأشياء مراجعة إنترنت الأشياء في حياتنا - تطبيقات وتحديات إنترنت الأشياء
٤- الأسبوع الرابع	٥- الأسبوع الخامس	٦- الأسبوع السادس
تاريخ: من ١٤٤٧/٣/٢٢ إلى ١٤٤٧/٣/٢٦	تاريخ: من ١٤٤٧/٣/٢٩ إلى ٤/٣ (الثلاثاء إجازة اليوم الوطني)	تاريخ: من ١٤٤٧/٤/٦ إلى ١٤٤٧/٤/١٠
إنشاء تطبيقات إنترنت الأشياء باستخدام الأردوينو - إنشاء نظام منزل ذكي إنشاء تطبيقات إنترنت الأشياء باستخدام الأردوينو - إنشاء نظام لري النباتات	إنشاء تطبيقات إنترنت الأشياء باستخدام الأردوينو - إنشاء نظام تسرب الغاز مراجعة إنشاء تطبيق سحابي لإنترنت الأشياء - إعداد بيئة تطوير الأردوينو	إنشاء تطبيق سحابي لإنترنت الأشياء - برمجة الأردوينو في البايثون مراجعة إنشاء تطبيق سحابي لإنترنت الأشياء - التفاعل مع خدمات الويب السحابية
٧- الأسبوع السابع	٨- الأسبوع الثامن	٩- الأسبوع التاسع
تاريخ: من ١٤٤٧/٤/١٣ إلى ١٤٤٧/١١/١٧	تاريخ: من ١٤٤٧/٤/٢٠ إلى ٤/٢٤ (الأحد إجازة إضافية)	تاريخ: من ١٤٤٧/٤/٢٧ إلى ١٤٤٧/٥/١
تطبيقات إنترنت الأشياء - مجالات تطبيق إنترنت الأشياء تطبيقات إنترنت الأشياء - تقنيات شبكات إنترنت الأشياء	تطبيقات إنترنت الأشياء - أمن وخصوصية أنظمة إنترنت الأشياء مراجعة برمجة إنترنت الأشياء باستخدام ++C - تطبيقات الحماية الذكية ولغة ++C	برمجة إنترنت الأشياء باستخدام ++C - الانتقال من اللبنات البرمجية في تينكر كاد إلى ++C

الاجازات	١٢-الأسبوع الثاني عشر	١١-الأسبوع الحادي عشر	١٠-الأسبوع العاشر
١-الثلاثاء ٤/١ اليوم الوطني ----- ٢-الاحد ٤/٢٠ إجازة إضافية ----- ٣-من ٥/٣٠ إلى ٦/٨ إجازة الخريف ----- ٤-الخميس ٦/٢٠ إجازة إضافية ----- ٥-الاحد ٦/٢٣ إجازة إضافية ----- ٦-الاختبارات من ٧/١٥ ----- ٧-بداية إجازة منتصف ٧/٢٠ ١٤٤٧/ ٧/٢٨	تاريخ: من ١٤٤٧/٥/١٨ الى ١٤٤٧/٥/٢٢	تاريخ: من ١٤٤٧/٥/١١ الى ١٤٤٧/٥/١٥	تاريخ: من ١٤٤٧/٥/٤ الى ١٤٤٧/٥/٨
	الرسائل في إنترنت الأشياء-<تصميم وبرمجة جهاز ذكي لإنترنت الأشياء	الرسائل في إنترنت الأشياء-<المدن الذكية وبروتوكول MQTT	برمجة إنترنت الأشياء باستخدام C++-<برمجة جهاز التحكم الدقيق باستخدام لغة C++
	٥- الأسبوع الخامس عشر	٤- الأسبوع الرابع عشر	٣- الأسبوع الثالث عشر
	تاريخ: من ٦/١٦ الى ٦/٢٠ / (الخميس إجازة إضافية)	تاريخ: من ١٤٤٧/٦/٩ الى ١٤٤٧/٦/١٣	تاريخ: من ١٤٤٧/٥/٢٥ الى ١٤٤٧/٥/٢٩
	محاكاة شبكة مستشعرات إنترنت الأشياء اللاسلكية-<الاتصال في شبكة إنترنت الأشياء	إنشاء تطبيقات إنترنت الأشياء باستخدام الأردوينو-<إنشاء نظام منزل ذكي إنشاء تطبيقات إنترنت الأشياء باستخدام الأردوينو-<إنشاء نظام لري النباتات	الرسائل في إنترنت الأشياء-<إنشاء حل ذكي لإدارة النفايات مراجعة
	٨- الأسبوع الثامن عشر	٧- الأسبوع السابع عشر	٦- الأسبوع السادس عشر
	تاريخ: من ١٤٤٧/٧/٨ الى ١٤٤٧/٧/١٢	تاريخ: من ١٤٤٧/٧/١ الى ١٤٤٧/٧/٥	تاريخ: من ٦/٢٣ الى ٦/٢٧ (الأحد إجازة إضافية)
	<b>مراجعة واختبارات</b>	<b>مراجعة واختبارات</b>	محاكاة شبكة مستشعرات إنترنت الأشياء اللاسلكية-<إنترنت الأشياء والأجهزة المحمولة المؤتمتة مراجعة

معلم المادة:

وكيل المدرسة:

مدير المدرسة:

ملاحظة: هذا توزيع خاص فقط (بمكة المكرمة والمدينة المنورة وجدة والطائف) باقي المناطق لها توزيع آخر

٣- الأسبوع الثالث	٢- الأسبوع الثاني	١- الأسبوع الأول
تاريخ: من ١٤٤٧/٣/٢٦ إلى ١٤٤٧/٣/٢٦	تاريخ: من ١٤٤٧/٣/١٩ إلى ١٤٤٧/٣/١٥	تاريخ: من ١٤٤٧/٣/٨ إلى ١٤٤٧/٣/١٢
إنترنت الأشياء في حياتنا- منصة إنترنت الأشياء مراجعة إنترنت الأشياء في حياتنا- تطبيقات وتحديات إنترنت الأشياء	أسس إنترنت الأشياء - أجهزة إنترنت الأشياء مراجعة	أسس إنترنت الأشياء - مفاهيم إنترنت الأشياء التهيئة
٦- الأسبوع السادس	٥- الأسبوع الخامس	٤- الأسبوع الرابع
تاريخ: من ١٤٤٧/٤/١٣ إلى ١٤٤٧/١١/١٧	تاريخ: من ١٤٤٧/٤/٦ إلى ١٤٤٧/٤/١٠	تاريخ: من ١٤٤٧/٣/٢٩ إلى ٤/٣ (الثلاثاء إجازة اليوم الوطني)
إنشاء تطبيق سحابي لإنترنت الأشياء- برمجة الأردنيو في البايثون مراجعة إنشاء تطبيق سحابي لإنترنت الأشياء- التفاعل مع خدمات الويب السحابية	إنشاء تطبيقات إنترنت الأشياء باستخدام الأردنيو- إنشاء نظام تسرب الغاز مراجعة إنشاء تطبيق سحابي لإنترنت الأشياء- إعداد بيئة تطوير الأردنيو	إنشاء تطبيقات إنترنت الأشياء باستخدام الأردنيو- إنشاء نظام منزل ذكي مراجعة إنشاء تطبيقات إنترنت الأشياء باستخدام الأردنيو- إنشاء نظام لري النباتات
٩- الأسبوع التاسع	٨- الأسبوع الثامن	٧- الأسبوع السابع
تاريخ: من ١٤٤٧/٥/٤ إلى ١٤٤٧/٥/٨	تاريخ: من ١٤٤٧/٥/١ إلى ١٤٤٧/٤/٢٧	تاريخ: من ١٤٤٧/٤/٢٠ إلى ٤/٢٤ (الأحد إجازة إضافية)
برمجة إنترنت الأشياء باستخدام ++C- الانتقال من اللبئات البرمجية في تينكر كاد إلى ++C	تطبيقات إنترنت الأشياء- أمن وخصوصية أنظمة إنترنت الأشياء مراجعة برمجة إنترنت الأشياء باستخدام ++C- تطبيقات الحماية الذكية ولغة ++C	تطبيقات إنترنت الأشياء- مجالات تطبيق إنترنت الأشياء مراجعة تطبيقات إنترنت الأشياء- تقنيات شبكات إنترنت الأشياء

الاجازات	١٢-الأسبوع الثاني عشر	١١-الأسبوع الحادي عشر	١٠-الأسبوع العاشر
	تاريخ: من ١٤٤٧/٥/٢٥ الى ١٤٤٧/٥/٢٩	تاريخ: من ١٤٤٧/٥/٢٢ الى ١٤٤٧/٥/١٨	تاريخ: من ١٤٤٧/٥/١٥ الى ١٤٤٧/٥/١١
١-الثلاثاء ٤/١ اليوم الوطني ----- ٢-الاحد ٤/٢٠ إجازة إضافية ----- ٣-من ٥/٣٠ الى ٦/٨ إجازة الخيرف ----- ٤-الخميس ٦/٢٠ إجازة إضافية ----- ٥-الاحد ٦/٢٣ إجازة إضافية	الرسائل في إنترنت الأشياء-< تصميم وبرمجة جهاز ذكي لإنترنت الأشياء	الرسائل في إنترنت الأشياء-< المدن الذكية وبروتوكول MQTT	برمجة إنترنت الأشياء باستخدام C++-< برمجة جهاز التحكم الدقيق باستخدام لغة C++  مراجعة
	٥- الأسبوع الخامس عشر	٤- الأسبوع الرابع عشر	٣- الأسبوع الثالث عشر
	تاريخ: من ٦/٢٣ الى ٦/٢٧ (الأحد إجازة إضافية)	تاريخ: من ٦/١٦ الى ٦/٢٠ (الخميس إجازة إضافية)	تاريخ: من ١٤٤٧/٦/٩ الى ١٤٤٧/٦/١٣
	محاكاة شبكة مستشعرات إنترنت الأشياء اللاسلكية-< الاتصال في شبكة إنترنت الأشياء	إنشاء تطبيقات إنترنت الأشياء باستخدام الأردوينو-< إنشاء نظام منزل ذكي  إنشاء تطبيقات إنترنت الأشياء باستخدام الأردوينو-< إنشاء نظام لري النباتات	الرسائل في إنترنت الأشياء-< إنشاء حل ذكي لإدارة النفايات  مراجعة
	٨- الأسبوع الثامن عشر	٧- الأسبوع السابع عشر	٦- الأسبوع السادس عشر
	تاريخ: من ١٤٤٧/٧/١٥ الى ١٤٤٧/٧/١٩	تاريخ: من ١٤٤٧/٧/٨ الى ١٤٤٧/٧/١٢	تاريخ: من ١٤٤٧/٧/٥ الى ١٤٤٧/٧/١
٦-الاختبارات من ٧/١٥ ----- ٧-بداية إجازة منتصف ٧/٢٠ ١٤٤٧/ ٧/٢٨	مراجعة واختبارات	مراجعة واختبارات	محاكاة شبكة مستشعرات إنترنت الأشياء اللاسلكية-< إنترنت الأشياء والأجهزة المحمولة المؤتمتة  مراجعة

مدير المدرسة:

وكيل المدرسة:

معلم المادة: