

## نموذج وصف المقرر

### وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنماً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج؛

1. المؤسسة التعليمية	الجامعة التقنية الشمالية /المعهد التقني كركوك
2. القسم العلمي / المركز	تقنيات أنظمة الحاسوب
3. اسم / رمز المقرر	صيانة الحاسوب /CST108
4. أشكال الحضور المتاحة	المحاضرات الكترونية والحضورية
5. الفصل / السنة	المستوى الدراسي الاول /الفصل الثاني
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	3
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2021/6/1
8. أهداف المقرر	
1-تعريف الطالب بأساسيات ورش الصيانة. 2-تدريب الطالب على كيفية اكتشاف الاعطال المكونات المادية للحاسوب وملحقاته. 3-تدريب الطالب على كيفية اصلاح الاعطال المادية لمكونات الحاسوب وملحقاته. 4-تدريب الطالب على كيفية عمل الصيانة الوقائية الدورية والعلاجية للحاسوب	

9-مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
أ- الأهداف المعرفية 1أ-يتعرف الطالب على الاجزاء المادية للحاسبة وكيفية التعامل معها. 2أ- يتعلم الطالب كيفية صيانة الاجزاء المادية لحاسبة .
طرائق التعليم والتعلم
المحاضرات النظرية والعملية ،الصفوف الكترونية ، استخدام مواقع الانترنت ،الافلام العلمية ،السيورة الذكية ،المنصات التعليمية

طرائق التقييم
اعتماد الامتحانات الفصلية والنهائية، الاختبارات الكترونية ،تقييم التقارير ،تقييم مشاركات الطلبة الشفهية
ج- الأهداف الوجدانية والقيمية
ج1-تهيئة كوادر تقنية وسطية تخصصية وتلبي متطلبات سوق العمل يمكن الاعتماد عليها في مؤسسات الدولة .
طرائق التعليم والتعلم
المحاضرات النظرية والعملية ،الصفوف الكترونية ، استخدام مواقع الانترنت ،الافلام العلمية ،السيورة الذكية ،المنصات التعليمية
طرائق التقييم
اعتماد الامتحانات النظرية والعملية والشفهية
د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة ( المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي ).
د1- مهارات في اعداد الدورات والورش العلمية في المجالات التخصصية الحديثة .
د2- مهارات في التواصل مع الاساتذة في الجامعات العالمية .
د3- مهارات القيادة وتحمل المسؤولية .
د4- مهارات التعليم الذاتي والاعتماد على نفس .

10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الأول	3	يتعرف الطالب على عمل الحاسبة	كيفية عمل الحاسوب	استخدام المنصات الكترونية /و/الصفوف الكترونية والعروض التقديمية والمختبرات العملية لغرض التطبيق	الاختبارات الكترونية ،تقييم التقارير ،تقييم مشاركات الطلبة الشفهية
الثاني - الثالث	3	يتعرف الطالب على الاجزاء المادية للحاسوب	المعدات والبرمجيات	استخدام المنصات الكترونية /و/الصفوف الكترونية والعروض التقديمية والمختبرات العملية لغرض التطبيق	الاختبارات الكترونية ،تقييم التقارير ،تقييم مشاركات الطلبة الشفهية
الرابع - الخامس	3	يتعرف الطالب على المكونات الاساسية للحاسبة	الدوائر الالكترونية والكهربية	استخدام المنصات الكترونية /و/الصفوف الكترونية والعروض التقديمية والمختبرات العملية لغرض التطبيق	الاختبارات الكترونية ،تقييم التقارير ،تقييم مشاركات الطلبة الشفهية
السادس - التاسع	3	يتعلم الطالب على البرامج الحاسوبية وكيفية صيانتها	التعرف على برامج الحاسب وصيانتها	استخدام المنصات الكترونية /و/الصفوف الكترونية والعروض التقديمية والمختبرات العملية لغرض التطبيق	الاختبارات الكترونية ،تقييم التقارير ،تقييم مشاركات الطلبة الشفهية
العاشر – الرابع عشر	3	يتعلم الطالب على معدات الحاسوب وطرق صيانتها	التعرف على معدات الحاسب وطرق صيانتها.	استخدام المنصات الكترونية /و/الصفوف الكترونية والعروض التقديمية والمختبرات العملية لغرض التطبيق	الاختبارات الكترونية ،تقييم التقارير ،تقييم مشاركات الطلبة الشفهية
الخامس عشر	3	يتعلم الطالب كيفية تنصيب ويندوز 10	تنصيب البرامج ونظام تشغيل نوع window 10	استخدام المنصات الكترونية /و/الصفوف الكترونية والعروض التقديمية والمختبرات العملية لغرض التطبيق	الاختبارات الكترونية ،تقييم التقارير ،تقييم مشاركات الطلبة الشفهية

11. البنية التحتية
<ul style="list-style-type: none"> <li>توفر القاعات الدراسية والمختبرات</li> <li>اعتماد المنصات الكترونية لتعليم والتعلم</li> <li>توفر المساحات الخضراء والمرافق الصحية</li> </ul>
<p>12. خطة تطوير المقرر الدراسي</p> <p>يتم تطوير المقرر الدراسي من قبل اللجنة العلمية في القسم ومناقشتها مع الاقسام المتناظرة ضمن تشكيلات الجامعة</p>