نموذج وصف المقرر

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

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

١. المؤسسة التعليمية	جامعة الانبار – كلية علوم الحاسوب وتكنلوجيا المعلومات
٢. القسم الجامعي / المركز	قسم نظم المعلومات
٣. اسم / رمز المقرر	البرمجة المرئية بلغة C#.Net
٤. البرامج التي يدخل فيها	Visual studio
٥. أشكال الحضور المتاحة	نظري وجانب عملي
٦. الفصل / السنة	الفصل الاول \٢٠٢٢-٢٠٢٣
٧. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	
٨. تاريخ إعداد هذا الوصف	
٩. أهداف المقرر :	
تعليم لغة C# وتعلم مهارات استخدام ال Console Application.	

١٠. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
أ- المعرفة والفهم تعليم لغة #C بشكل مبتدئ.
ب- المهارات الخاصة بالموضوع يمتلك معلومات عامة عن اللغات البرمجية وكيفية التعامل مع المتغيرات واستخدام الخوارزميات والمخططات البيانية.
طرائق التعليم والتعلم
. استخدام الامثلة واستخدام البيئة البرمجية
طرائق التقييم
- الامتحانات اليومية - الامتحانات الشهرية - التقييم اليومي من خلال الواجبات
ج- مهارات التفكير من خلال اعطاء امثلة متنوعة من الجانب العملي وبما يتعلق بحياة الطالب.
طرائق التعليم والتعلم
الجانب النظري ثم تطبيقها في المختبرات المخصصة لهذه المادة.
طرائق التقييم

الامتحانات اليومية والشهرية واداء الواجبات المكلف بها الطالب.
د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي). من خلال الانترنت وتطبيق الامثلة عمليا.

١١. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الاول	٣ ساعات	تعلم استخدام الفيجوال ستوديو	Introduction to C#	نظري	
الثاني	٣ ساعات	تعلم تطبيقات اخرى مثل العمليات الرياضية	Another C# application	نظري + عملي	امتحان يومي
الثالث	٣ ساعات	استخدام ادوات السيطرة والعدادات	Control Statement	نظري + عملي	
الرابع	٣ ساعات	استخدام ادوات السيطرة والعدادات	For Repetition Statement	نظري + عملي	
الخامس	٣ ساعات	استخدام ادوات الاختيار	Selection Statement	نظري + عملي	امتحان شهري
السادس	٣ ساعات	استخدام ادوات الاختيار	Switch Statement	نظري + عملي	
السابع	٣ ساعات	استخدام الدوال	Methods	نظري + عملي	امتحان يومي
الثامن	٣ ساعات	الدوال الجاهزة في لغة السي شارب	The .Net Framework Class Library	نظري + عملي	امتحان شهري
التاسع	٣ ساعات		Method Overloading	نظري + عملي	
العاشر	٣ ساعات	الاستدعاء الذاتي	Recursion	نظري + عملي	
الحادي عشر	٣ ساعات	استخدام المصفوفات ذات البعد الواحد	Array	نظري + عملي	امتحان يومي
الثاني عشر	٣ ساعات	استخدام المصفوفات المتعددة الابعاد	Multidimensional Arrays	نظري + عملي	امتحان شهري
الثالث عشر	٣ ساعات	مراجعة عامة	اسئلة واجوبة	نظري + عملي	
الرابع عشر	٣ ساعات	مراجعة عامة	مناقشة	نظري + عملي	

١٢. البنية التحتية	
القراءات المطلوبة : ▪ كتب المقرر ▪ اخرى	
متطلبات خاصة	
الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)	

١٣. القبول	
المتطلبات السابقة	
أقل عدد من الطلبة	٣٠
أكبر عدد من الطلبة	٦٠