

استمارة وصف المقرر الدراسي للكليات والمعاهد

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

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

1. المؤسسة التعليمية	كلية الرشيد الجامعة
2. القسم العلمي / المركز	قسم علوم الحياة
3. اسم / رمز المقرر	علم الحاسوب / COMP100
4. أشكال الحضور المتاحة	اجباري
5. الفصل / السنة	المرحلة الاولى
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	ساعتان نظري + ساعتان عملي
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	6/10/2020
8. أهداف المقرر	
	التعرف على اجزاء الحاسوب الفيزيائية وبرمجيا
	التعرف على اجزاء برمجيات الحاسوب
	التعرف على البرمجيات الخبيثة
	التعرف على الانترنت

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الأهداف المعرفية

أ1-

أ2-

أ3-

أ4-

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر.

ب1 -

ب2 -

ب3 -

ب4 -

طرائق التعليم والتعلم

طرائق التقييم

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية

ج1-

ج2-

ج3-

ج4-

طرائق التعليم والتعلم

طرائق التقييم

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي).

د1-

د2-

د3-

د4-

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الأول	2 نظري 2 عملي		اساسيات الحاسوب Computer Fundamentals الحاسوب ، اطوار دورة حياة الحاسوب تطور اجيال الحاسوب	محاضرة+ سبورة+ عملي	نشاط+ امتحان يومي+ امتحان شهري
الثاني			مزايا الحاسوب ومجالات استخدامه تصنيف الحاسوب من حيث الغرض والحجم ونوع البيانات		
الثالث			مكونات الحاسوب		
الرابع			Computer Components مكونات الحاسوب الاجزاء المادية للحاسوب الكيانات البرمجية		
الخامس			حاسوبك الشخصي مفهوم امن الحاسوب وتراخيص البرامج		
السادس					
السابع			امان الحاسوب وتراخيص البرامج		
الثامن			Computer Safety & Software Licences		
التاسع					
العاشر			اخلاق العالم الالكتروني، اشكال التجاوزات، امن الحاسوب، خصوصية الحاسوب		
الحادي عشر					
الثاني عشر			تراخيص برامج الحاسوب وانواعها، الملكية الفكرية، الاختراق الالكتروني، برمجيات خبيثة، اهم الخطوات اللازمة للحماية من عمليات الاختراق، اضرار الحاسوب على الصحة		
الثالث عشر			نظم التشغيل Operating Systems تعريف نظام التشغيل، الوظائف ، الاهداف ، التصنيف امثلة لبعض نظم التشغيل		
الرابع عشر			نظم التشغيل		
الخامس عشر			نظام التشغيل ويندوز 7		
12. البنية التحتية					
1- الكتب المقررة المطلوبة					

اساسيات الحاسوب وتطبيقاته المكتبية (الجزء الاول)	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
	ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجالات العلمية , التقارير ,)
	ب - المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت

13. خطة تطوير المقرر الدراسي	