

نموذج وصف المقرر

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

وصف المقرر

يوفّر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها من دراسه ادوات الاتصال بي المرسل والمستقبل وكيفيه حصول هذه العملي هبي مختلف الاجهزه والانظمه

المؤسسة التعليمية .1	جامعة القاسمية / كلية علوم الحاسوب والرياضيات
القسم الجامعي / المركز .1	قسم علوم الحاسوب
اسم / رمز المقرر .1	شبكات 2 / ح 407
البرامج التي يدخل فيها .1	
أشكال الحضور المتاحة .1	دوام رسمي
الفصل / السنة .1	الفصل الثاني / السنة الدراسية الرابعة
عدد الساعات الدراسية (الكلي .1)	75
تاريخ إعداد هذا الوصف .1	
9- أهداف المقرر -	<p>أ- تقديم أساس الاتصال بي الحواسيب والاجهزه</p> <p>تمكين الطالب من فهم أساسيات علم الشبكات والبرتوكولات .. المستخدمه في الشبكات</p>

مخرجات التعلم وطرق التعليم والتعلم والتقييم .1

أ- المعرفة والفهم

- "اكتساب ما تم توضيجه من المفردات في حقل "المواضيع المطلوب بحثها و شمولها -

- اكتساب مهارات بناء الشبكات -

- التأكد من ان الطالب قادر على بناء الشبكات المحلية -

- ربط مادة الشبكات بالواقع من خلال بحوث التخرج -

ب - المهارات الخاصة بالموضوع

ب 1 – التدريب الصيفي

ب 2 – بحوث تخرج

ب 3 – تقارير علمية

4-ب

طائق التعليم والتعلم

قراءات ، تعلم ذاتي ، حلقات نقاش -

. التدريبات والأنشطة في قاعة الدرس .

إرشاد الطالب إلى بعض الواقع الالكتروني للإفادة منها .

عقد حلقات بحثية يتم من خلالها شرح وتحليل الشفرات البرمجية -

طائق التقييم

المشاركة في قاعة الدرس.

تقديم الأنشطة

. اختبارات فصلية ونهاية وأنشطة

ج- مهارات التفكير

ج 1- تطوير قدرة الطالب للعمل على أداء الواجبات وتسليمها في الموعد المقرر .

ج 2- التفكير المنطقي والبرمجي لإيجاد حلول للمشاكل البرمجية .

ج 3- تطوير قدرة الطالب على الحوار والمناقشة .

4-ج

طائق التعليم والتعلم

• إدارة المحاضرة على نحو يشعر بأهمية الوقت .

• تكليف الطالب ببعض الأنشطة والواجبات الجماعية .

• تخصيص نسبة من الدرجة لأنشطة الجماعية .

طائق التقييم

• المشاركة الفاعلة في قاعة الدرس دليلاً للتزام الطالب وتحمله المسؤولية .

• الالتزام بالموعد المحدد في تقديم الواجبات والبحوث .

• تعبير الاختبارات الفصلية والنهائية عن الالتزام والتحصيل المعرفي والمهاري .

(د - المهارات العامة والمنقولة) المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي

د 1- تنمية قدرة الطالب على التعامل مع وسائل التقنية

د 2- تنمية قدرة الطالب على التعامل مع الإنترنэт

3d-تنمية قدرة الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة.

د-4- تطوير قدرة الطالب على الحوار والمناقشة

**بنية 1.
المقرر**

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الاول	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	اسئلة عامة ومناقشة
الثاني	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	اسئلة عامة ومناقشة او امتحان اني
الثالث	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	اسئلة عامة ومناقشة
الرابع	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	امتحان اني
الخامس	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	اسئلة عامة ومناقشة او امتحان اني
السادس	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	اسئلة عامة و مناقشة
السابع	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	اسئلة عامة
الثامن	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	الواجبات الجماعية
التاسع	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	اسئلة عامة
العاشر	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	امتحان شهري
الحادي عشر	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	اسئلة عامة
الثاني عشر	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	مناقشة و امتحان اني
الثالث عشر	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	اسئلة عامة

الرابع عشر	5	محاضرة بصري + عملي		بصري + عملي	الواجبات الجماعية
الخامس عشر	5	محاضرة نظري + عملي		نظري + عملي	مناقشة

البنية التحتية . 1	
القراءات المطلوبة : • النصوص الأساسية • كتب المقرر • أخرى	1. Tcp / ip 2. Internetworking with tcp / ip 3. Elements of data communication and networks
متطلبات خاصة (وتشمل على سبيل المثال ورش العمل) andal دوريات البرمجيات والواقع الالكترونيه	الموقع الالكترونيه الرصينة. البرمجيات : turbo C++, Visual C++
الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)	. التدريب العملي ومشاريع بحوث التخرج

القبول . 1	
المتطلبات السابقة	لا توجد
أقل عدد من الطلبة	10
أكبر عدد من الطلبة	40