



توصیف مقارن

1433/1432 هـ

نموذج توصيف المقرر

المؤسسة التعليمية	جامعة المجمعة
-------------------	---------------

الكلية/ القسم	كلية المجتمع بالمجمعة / قسم العلوم الطبيعية والتطبيقية
---------------	--

أ (التعريف بالمقرر ومعلومات عامة عنه :

اسم المقرر ورقمه: البرمجة بلغة بيسك المرئية (122 حاسب)
الساعات المعتمدة: 3 ساعات

البرنامج أو البرامج التي يتم تقديم المقرر ضمنها (إذا كان هناك أشياء عمومية مختارة في برامج عدة يجب ذكرها فضلا عن ذكر البرامج) تخصص علوم حاسب / البرنامج التأهيلي
--

اسم عضو هيئة التدريس المسئول عن تدريس المقرر: أ. نايف الشمري
--

المستوى أو السنة التي سيتم تقديم هذه المقرر فيه: المستوى الثاني

المتطلبات المسبقة لهذه المقرر (إن وجدت) (مبادئ الحاسب الالي وتقنية المعلومات 110 حسر

ب (توصيف المقرر الدراسي :

1 – المواضيع المطلوب بحثها وشمولها		
الموضوع	عدد الأسابيع	ساعات التدريس
مقدمة عن البرمجة وخطوات كتابة البرنامج	2	4 ساعات نظرية 2 ساعات عملية
الخوارزميات وخرائط التدفق	2	4 ساعات نظرية 2 ساعات عملية
أساسيات (Visual Studio.NET) وبيئة تطوير فيجوال بيسك المتكاملة (IDE)	3	6 ساعات نظرية 3 ساعات عملية

صندوق الأدوات والخصائص	2	4 ساعات نظرية 2 ساعات عملية
بناء واجهة المستخدم	2	4 ساعات نظرية 2 ساعات عملية
الثوابت والمتغيرات والعمليات الحسابية	2	4 ساعات نظرية 2 ساعات عملية
جمل اتخاذ القرار وعوامل المقارنة	1	2 ساعات نظرية 1 ساعات عملية

ج) مصادر التعلم

1 – الكتاب (الكتب) الرئيسة المطلوبة:

مهارات الحاسوب ، د.زياد القاضي ود. مازن عبدالعزيز ذياب ، الطبعة الأولى

2 – المراجع الأساسية:

Deitel & Deitel , Visual Basic.Net How to program

Prentice Hall

Second Edition 2002

3 – الكتب والمراجع الموصى بها (الدوريات العلمية، التقارير... الخ) (يرفق قائمة بذلك):

لغة البرمجة Visual Basic .Net

الجزء الأول

الدكتور المهندس / حسين طياوي بحبوح – جامعة دمشق

المحاضر / هيثم صديق الحسن – جامعة الخرطوم

4 – المواد الالكترونية و مواقع الانترنت ... الخ:

<http://www.microsoft.com>

5 – مواد تعلم أخرى مثل البرامج التي تعتمد على الكمبيوتر أو الأقراص المضغوطة أو المعايير المهنية أو الأنظمة:

برنامج visual studio 2008

برنامج مايكروسوفت ويندوز XP

برنامج مايكروسوفت وررد 2003

برنامج الباوربوينت 2003

برنامج الفرونت بيج 2003

برنامج الاكسل 2003

برنامج الاكسس 2003

برنامج الأوتلوك 2003

طابعة مركزية + سكانر + داتا شو + جهاز عرض وسبورة ذكية أو عادية بالقاعة النظرية والمعمل

د (التقويم :

تحديد الجدول الزمني لمهام التقويم التي يتم تقييم الطلبة وفقها خلال الفصل الدراسي			
رقم التقييم	طبيعة مهمة التقييم (مثلا: مقالة، أو اختبار قصير، أو مشروع جماعي، أو اختبار فصلي... الخ	الأسبوع المستحق	نسبة الدرجة إلى درجة التقييم النهائي
1	تمارين – واجبات – تكاليف	واحد كل أسبوع	10%
2	البحوث والبرامج المطلوبة	5 ، 10	10%
3	الاختبار الشهري الأول	7	20%
4	الاختبار الشهري الثاني	12	20%
5	الاختبار النهائي	حسب جدول الاختبارات	40%