



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي
قسم الاعتماد الدولي

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 مبرهنياً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

جامعة الموصل	1. المؤسسة التعليمية
نظم المعلومات الادارية	2. القسم الجامعي / المركز
	3. اسم / رمز المقرر
Microsoft visual Basic 6.0	4. البرامج التي يدخل فيها
الحضور بالوقت المحدد وبوقت كامل	5. أشكال الحضور المتاحة
مقرر سنوي	6. الفصل / السنة
116 ساعة	7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
2018	8. تاريخ إعداد هذا الوصف
	9. أهداف المقرر:
هذا المقرر يلقي نظرة عامة على Visual Basic 6.0 ويشمل تشغيل Visual Basic ووصف العناصر التي تشمل عليها بيئة التصميم وتصميم واجهة المستخدم والفرق بين المشروع والبرنامج وتعريف الطالب على فلسفة البرمجة باستخدام Visual Basic وأنوعها وهي البرمجة المسيرة بالأحداث -Event	

Driven Programming ، وتعريف الطالب الفروق الجوهرية بين مفهوم البرمجة بلغة البيسك المرئي ولغات البيسك التقليدية وشرح خطوات تصميم وتخطيط البرنامج والتعامل مع النماذج Forms والتعرف على الأحداث والإجراءات وكيفية كتابة أوامر البيسك والتعامل مع أشرطة الأدوات وتدريب الطلاب على إنشاء بعض المشاريع وكيفية حفظها واسترجاعها.

10. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ. طرائق التعليم والتعلم

- اختبارات يومية سريعة
- امتحانات شهرية خلال الفصل
- امتحانات نهائية

ب. طرائق التقييم

- الامتحانات العملية
- الامتحانات التحريرية
- الواجبات البتية

ج. مهارات التفكير

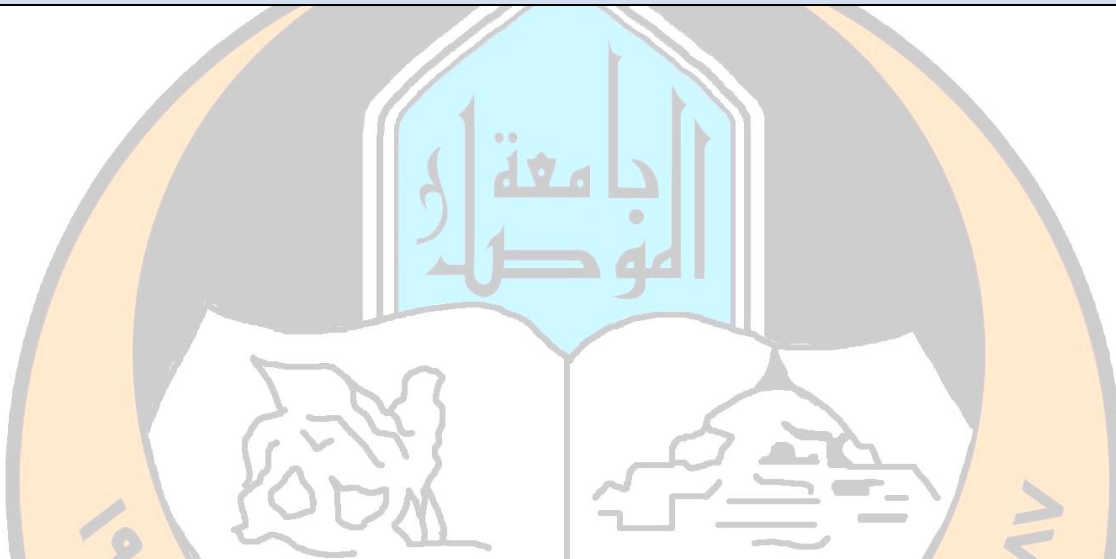
1. المقارنة بين لغات البرمجة المرئية واللغات الأخرى
2. تحليل و مقارنة بين الطرق المختلفة لحل المسائل
3. استنباط اهمية استخدام جمل الاختيار والتكرار في حل بعض المسائل
4. استنتاج اهمية تحويل الكود البرمجي الغير اجرائي الى دوال .
5. استنتاج اهمية الدوال و اعادة استخدامها بتطبيقات مختلفة
6. استنتاج الطريقة المثلى لحل مشكلة برمجية معينة باقل جهد برمجي وتصميمي ممكن
7. الربط بين مشاريعه الخاصة في visual basic و التطبيقات المستقاة من واقع الحياة

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



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي
قسم الاعتماد الدولي

- د1- توسيع اطلاع الطلاب على مصادر منهجية مختلفة.
د2- المساهمة في ابداء الرأي و احترام اراء الاخرين



11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الاول	4		اساسيات لغة VB (النماذج، ادوات التحكم ، الخصائص ، الاحداث)	جهاز العرض	واجب بيتي
الثاني	4		مقدمة عن بعض كائنات VB	جهاز العرض	اختبار عملي
الثالث	4		مكونات لغة VB (الثوابت، المعطيات، المعاملات، المتغيرات)	=	اختبار عملي

=	=	احداث الفارة (, Click Dclick , Mouse (Move		4	الرابع
=	=	احداث لوحة المفاتيح key Down , Key Up , key Press		4	الخامس
=	=	صناديق الحوار		4	السادس
=	=	جمل التحكم واتخاذ القرار		4	السابع
=	=	جمل الدوران		4	الثامن
=	=	جمل الدوران		4	التاسع
اختبار تحريري وعلمي		امتحان فصلي		4	العاشر
اختبار عملي وبيتي	جهاز العرض	المصفوفات		4	الحادي عشر
=	=	الدوال والبرامج الجاهزة		4	الثاني عشر
=	=	الدوال الجاهزة		4	الثالث عشر
=	=	ادوات متقدمة في VB		4	الرابع عشر
	=	امتحان نصف السنة			الخامس عشر
	=	ادوات متقدمة في VB		4	السادس عشر
	=	السلاسل الحرفية		4	السابع عشر
	=	الربط مع قواعد البيانات Access		4	الثامن عشر
	=	امثلة على الربط مع قواعد البيانات		4	التاسع عشر
	=	ربط اكسل مع فيجول		4	عشرون



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
 جهاز الإشراف والتقويم العلمي
 دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي
 قسم الاعتماد الدولي

		بيسك			
	جهاز العرض	تشغيل ملفات الفيديو		4	واحد وعشرون
	جهاز العرض	الصور وملفات الصوت		4	الثاني والعشرون
	جهاز العرض	امتحان فصلي		4	الثالث والعشرون
	جهاز العرض	معالجة الملفات		4	الرابع والعشرون
	جهاز العرض	الملفات الثنائية		4	الخامس والعشرون
	جهاز العرض	رسم الاشكال الهندسية		4	السادس والعشرون
	جهاز العرض	تعدد النماذج		4	السابع والعشرون
اختبار عملي وبيتي		تمارين وتدريبات		4	الثامن والعشرون
اختبار نظري وعلمي		امتحان فصلي		4	التاسع والعشرون
اختبار عملي وبيتي		تمارين متنوعة قبل الامتحان النهائي		4	الثلاثون

12. البنية التحتية	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ كتاب البرمجة بلغة فيجوال بيسك ،الدكتور يحيى صبري الحلبي ، الدكتور محمد بلال الزعبي ▪ Microsoft visual Basic 6.0خطوة خطوة الطبقة رقم 1 ل مايكل هالفرسون 	<p>القراءات المطلوبة:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ كتب المقرر ▪ اخرى
	متطلبات خاصة
	الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)



13. القبول	
معرفة بلغة البيسك	المتطلبات السابقة
5	أقل عدد من الطلبة
60	أكبر عدد من الطلبة