



كلية الحاسبات والمعلومات
faculty of computers & information



نماذج تقارير المقرر السنوية

جامعة الفيوم كلية الحاسبات والمعلومات قسم: علوم حاسب

تقرير المقرر : 2016/2015

(أ) البيانات الأساسية

- 1- العنوان والرمز الكودي النمذجة والمحاكاة الرمز الكودي: CS430
- 2- البرنامج أو البرامج التي يقدم فيها هذا المقرر علوم حاسب
- 3- السنة/ المستوى في البرامج الفرقة: الرابعة الترم: الاول
- 4- الوحدات/ الساعات المعتمدة

محاضرات حصص إرشاد/ عملي مجموع

5- أسماء المحاضرين المساهمين في توصيل المقرر

1- د/ أيمن عنتر الهلباوي

2-

3-

منسق المقرر

المقيم الخارجي

(ب) البيانات الإحصائية

عدد الطلاب الذين حضروا المقرر: عدد نسبة %

عدد الطلاب الذين أكملوا المقرر: عدد نسبة %

النتائج:

نجاح: عدد نسبة % رسوب: عدد نسبة %

تقديرات الطلاب الناجحين:

امتياز: عدد نسبة % جيد جداً: عدد نسبة %

جيد: عدد نسبة % مقبول: عدد نسبة %

(ت) البيانات المهنية

تدريس المقرر

Topic	No. of Hrs	Lecture	Tutorial/ Practical
1. Basic simulation modeling. Nature of simulation.	5	3	2
2. System models & simulation, discrete event simulation.	5	3	2
3. Simulation of a single-server queuing system.	5	3	2
4. Simulation of an inventory system. List processing in simulation.	5	3	2
5. Simulation languages. Simulation of time sharing systems.	5	3	2
6. Simulation output data and stochastic processes.	5	3	2
7. Building valid and credible simulation models. Principles of valid simulation modeling.	5	3	2
8. Verification of simulation computer programs. An approach for developing valid & credible simulation models.	5	3	2
9. Statistical procedures for computing real-world observation & simulation output data.	5	3	2
10. Some practical considerations: Selecting input probability distributions.	5	3	2
11. Random number generators. Generating random variables. Output data analysis for a single system.	5	3	2

الموضوعات التي تم تدريسها على شكل نسبة مئوية من المحتوى المحدد:

☐

أقل من 70%

☐

√

70-90%

☐

أكثر من 90%

الأسباب بالتفاصيل لعدم تدريس أي موضوع من الموضوعات
موضوعات المقرر تحتاج الى وقت اكبر

.....

أساليب التعليم والتعلم:

☒

محاضرات:

☒

تدريب عملي/ معمل:

☐

ندوة/ ورشة عمل:

☐

أنشطة في الفصل:

☐

دراسة حالة:

☐

فروض أخرى/فروض منزلية:

إذا تم استخدام أساليب أخرى للتعليم والتعلم غير تلك المحددة أعلاه، اذكرها واذكر أسباب استخدامها:

.....

تقييم الطلبة:

النسبة المئوية من مجموع الدرجات

%100

طريقة التقييم

امتحان تحريري

امتحان شفوي

العملي/أعمال المعمل

فروض أخرى/أعمال الفصل

المجموع

أعضاء لجنة الامتحان

د / أيمن عنتر الهلباوي

/ د

/د

دور المقيّم الخارجي

.....

.....

الإمكانات/المرافق ومواد التدريس:

☒

كافية تماماً

☐

كافية إلى حد ما



غير كافية
اذكر أي قصور

.....
.....

القيود الإدارية:

اذكر أية صعوبات تعرض لها العمل
لا يوجد

تقويم الطلاب للمقرر: استجابة فريق المقرر

تعليقات من المقيمين الخارجيين: استجابة فريق المقرر

.....
.....
.....
.....

تحسين المقرر:

التقدم في الأعمال التي تم تحديدها في خطة عمل السنة السابقة:
اذكر ما إذا كان العمل قد اكتمل واذكر الأسباب لأي عمل لم يكتمل
.....
.....
.....

خطة العمل للسنة الدراسية 2016-2017

الأعمال المطلوبة تاريخ الاكتمال الشخص المسؤول

- شمول المقرر على أجزاء للتفكير والبحث والتعلم الذاتي

- الإكثار من المناقشات أثناء المحاضرة

- استخدام حزم برامج حديثة للتدريب علي النمذجة والمحاكاة مثل Simulink

منسق المقرر: د/ أيمن عنتر الهلباوي إمضاء: