



نماذج تقارير المقرر السنوية

جامعة الفيوم كلية الحاسبات و المعلومات قسم: علوم حاسب

تقرير المقرر : لسنة 2017/2016

(أ) البيانات الأساسية

- 1- العنوان والرمز الكودي الذكاء الاصطناعي الرمز الكودي (CSC 343)
- 2- البرنامج أو البرامج التي يقدم فيها هذا المقرر (عام)
- 3- السنة/ المستوى في البرامج (الفرقة الثالثة - الفصل الدراسي الثاني)
- 4- الوحدات/ الساعات المعتمدة

محاضرات حصص إرشاد/عملي مجموع

5- أسماء المحاضرين المساهمين في توصيل المقرر

- 1- د/ شيرين علي طابع
- 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
Artificial and Human intelligence: Domains of AI-symbolic processing: Semantic nets, modeling, model based reasoning, frames.	6	3	3
Inference techniques: Implication, forward and backward chaining, inference nets,	6	3	3
predicate logic, quantifiers, tautology, resolution, and unification.	6	3	3
Rule based systems: Inference engine, production systems, problem solving, planning, decomposition,	6	3	3
Basic search techniques.	12	6	6
AI languages: Symbolic and coupled processing prolog: Objects and relations, compound goals,	6	3	3
backtracking, search mechanism, dynamic databases,	6	3	3
Python: program structure and operations, functions, unification, memory models.	6	3	3
Fields of AI: heuristics and game playing, automated reasoning, problem solving, computational linguistics and natural language processing, computer vision, robotics.	12	6	6
AI based computer systems: Sequential and parallel inference machines, relation between AI and artificial neural nets, fuzzy systems.	6	3	3

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

أكثر من 90% 70-90% أقل من 70%

الأسباب بالتفاصيل لعدم تدريس أي موضوع من الموضوعات

.....

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

/ 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

استجابة فريق المقرر

تقويم الطلاب للمقرر:

إعلان نتائج أعمال السنة في وقت مناسب

استجابة فريق المقرر

تعليقات من المقيمين الخارجيين:

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

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 المسئول

▪ شمول المقرر على أجزاء للتفكير والبحث والتعلم الذاتي

▪ الإكثار من التطبيقات التي تساعد على توضيح المفاهيم المختلفة للمقرر

منسق المقرر: د/ شيرين علي طابع

إمضاء:

تاريخ: / /