



جامعة البترا

اسم النموذج: نموذج ربط المخرجات التعليمية المستهدفة للمواد بقياسها

القسم: علم الحاسوب
العام الدراسي: 2025-2026
الفصل الدراسي: 1

الكلية: تكنولوجيا المعلومات
اسم المادة: البرمجة المرئية وتفاعل الانسان مع الحاسوب
رقم المادة: 601292
منسق المادة: د. نضال محمد صادق نواصرة
عدد الطلبة: 26

المخرج التعليمي رقم [K1] Recognize the visual environment and learn the concept of event driven .programming. Understanding the concept of HCI

نسبة تحقق المخرج	وسائل تقييم المخرج التعليمي (الوسيلة/ رقم السؤال---)
61%	Mid Exam
61%	المعدل

المخرج التعليمي رقم [I1] Analyze and choose appropriate controls to design the GUI to meet desired needs

نسبة تحقق المخرج	وسائل تقييم المخرج التعليمي (الوسيلة/ رقم السؤال---)
58%	Final Exam

58%	المعدل
------------	---------------

Use different control structures,[P1] المخرج التعليمي رقم
functions and sub procedures and data types to
solve a problem

نسبة تحقق المخرج	وسائل تقييم المخرج التعليمي (الوسيلة/ رقم السؤال---)
64%	Final Exam
64%	المعدل

Develop windows applications[P2] المخرج التعليمي رقم
using C#.NET

نسبة تحقق المخرج	وسائل تقييم المخرج التعليمي (الوسيلة/ رقم السؤال---)
83%	Project Evaluation Rubric
83%	المعدل

Use exception handling[P3] المخرج التعليمي رقم
techniques

نسبة تحقق المخرج	وسائل تقييم المخرج التعليمي (الوسيلة/ رقم السؤال---)
52%	Mid Exam
52%	المعدل

**Develop a logical thinking to [T1] المخرج التعليمي رقم [T1]
solve a problem**

نسبة تحقق المخرج	وسائل تقييم المخرج التعليمي (الوسيلة/ رقم السؤال---)
72%	Project Evaluation Rubric
72%	المعدل

**Controlled
Copy**

FORM # QF ACA 023-01, Rev .A