

## مشاريع المرحلة الرابعة للعام الدراسي 2022-2023

اسماء الطلاب	اللغة	المشروع	اسم التدريسي	ت
رانيا رعد عبدالواحد رسل اسامة	بايثون	Design and Implementation of a tool for downloading YouTube Video and extracting the text تصميم وتنفيذ أداة لتنزيل YouTube Video واستخراج النص	م.د. نكتل مؤيد عيدان	1.
حسن حامد عبدالملك هشام	بايثون	Designing a Tool for detecting Textual Similarity تصميم أداة للكشف عن التشابه النصي	م.د. نكتل مؤيد عيدان	2.
طيبة رعد محمد علي اية محفوظ عيدان طيبة ياسر	ماتلاب	Software Quality Measurements Based on Artificial Intelligence قياسات جودة البرمجيات بالاعتماد على الذكاء الاصطناعي	ا.د. ابراهيم احمد صالح	3.
صفا رافد محمود سجي راغب حامد	MATLAB	Using quality metrics for images after noise removal استخدام مقاييس الجودة للصور الناتجة من عملية ازالة الضوضاء	ا.م. حنان حامد علي	4.
زبيدة خالد الياس عبير اكرم احمد	Full stack Front end (HTML, CSS, Back end JS) (PHP)	Web page design for a school system تصميم صفحة ويب لنظام مدرسي	ا.م. بيداء سليمان بهنام	5.
ولاء أحمد حسن منتهى محمد ويس	MATLAB	Information Hiding using DNA Sequence إخفاء المعلومات باستخدام سلسلة الحامض النووي	م. د. نادية معن محمد	6.
عبدالرحمن راضي محمد احمد	Python	Design and Implementation of an opencv Based Interactive Game Package تصميم وتنفيذ حزمة ألعاب تفاعلية باستخدام مكتبات الرؤية الحاسوبية	م. د. أن اكرم جرجيس	7.
بشير رافع خيرى قطان حسين	Python	Aging Prediction Using Photoplethysmogram Waveform Analysis التنبؤ بالشيخوخة باستخدام تحليل الشكل الموجي لمخطط التمثيل الضوئي	م. د. فرات يونس عبدالرزاق	8.
صفا عبد الرحمن ادريس علا عمار	Arduino C	IoT-Based Smart Waste Management Systems أنظمة إدارة النفايات الذكية القائمة على إنترنت الأشياء	م.د. رياض زغلول محمود	9.
رهف كمال امنة نشوان ظفر غانم	Arduino language	Implementation of Attendance System Based RFID using Arduino. تنفيذ نظام الحضور مبني على تحديد الهوية بموجات الراديو باستخدام Arduino	م. د. عزام عصام داود	10.
شفاء نوفل نغم سلوان	بايثون او جافا	Measuring of software maintainability قياس قابلية الصيانة للبرمجيات	م. عاتكة محمد عبدالله	11.

## مشاريع المرحلة الرابعة للعام الدراسي 2022-2023

اسماء الطلاب	اللغة	المشروع	اسم التدريسي	ت
سارة مقداد عبدالرزاق علي محمد طه محمد ارسلان	بايثون او جافا	Automated software testing based on modeling approach اختبار البرمجيات الآلي بالاعتماد على نهج النمذجة	م. رشا غانم سعيد	12.
غفران فيصل تركي علي وليد	MATLAB	The Choice of an Appropriate Software Reliability Growth Model for Dataset in Testing Phase	م. مروة عبد الكريم	13.
أسماء صكر سامان نايف احمد عيدو	C++	Enhancing a pre-released video game تحسين لعبة فيديو قيد التطوير	م. أنسام أسامة عبد المجيد	14.
هاجر خالد فاطمه علي ايفاد محمد	Python	Constructing A Tool to Metamodel UML Sequence Diagram to Sequence Table Format تكوين اداة لاستخلاص معلومات مخطط التسلسل الزمني و تخزينها بصيغة جدول	م. مروة مروان عبد العزيز	15.
دعاء فارس علي اخلاص كمال عبدالله هند خميس	MATLAB	Software Fault Detection Based on an Intelligent Technique كشف اخطاء البرمجيات بالاعتماد على احدى التقنيات الذكية	م. اسماء هادي ذنون	16.
عبدالله فواز مريم لؤي رانيا عمر	C# , ACCESS	The Iraqi Social Welfare Department's Files Database Management System/ Nineveh Governorate نظام ادارة قاعدة بيانات ملفات دائرة الرعاية الاجتماعية العراقية / محافظة نينوى	م.م. عمر انعام محمد	17.
محمد اسماعيل محمد سعيد هاشم قيس هاشم	Databases MS- SQL Server, apps C++ or C.#	design and implementation of a data warehouse secured interface تصميم وتنفيذ واجهة آمنة لمستودع البيانات	م.م. اسراء خالد احمد	18.
غفران محمد زهراء علي محمد نصير	(WordPress)	Requirements analysis and design for WordPress website	م.م. عبد الله هاني	19.
رقل نياي ايه مجبل	java programming language	Software Code clone detection based on hybrid technique اكتشاف شفرات البرامج المستنسخة بالاعتماد على طريقة هجينة	م.م. ياسر محمد خزعل	20.