# كلية التربية للعلوم الصرفة - قسم علوم الحاسوب

| اسم الرسالة او الاطروحة | اسم الباحث | اسم المشرف | الدراسة | السنة | القبول | عنوان الرسالة بالانكليزي |
|---|---|---|---|---|---|---|
| طريقة فعالة لازالة الصور المتشابهه في الاجهزة المحمولة | عمار اسعد محمد | ا.م.د. علي عادل ياسين | ماجستير | 2020 | 2017-2018 | Toward an Efficient and Flexible Scheme for Storage Management in Mobile Device |
| طريقة المطابقة الامنة للصور الرقمية | نغم عبدالرسول طه | ا.م.د. اياد إبراهيم عبدالسادة | ماجستير | 2020 | 2017-2018 | Private matching scheme for digital images |
| تصميم مخطط مصادقة متعدد العوامل يتسم بالفعالية والمرونة استناداً الى المستخرج لبصمة المسؤول وجهاز المحمول الذكي | الزهراء جاسم محمد | ا.م.د. علي عادل ياسين | ماجستير | 2020 | 2017-2018 | Designing an Efficient and Flexible Multi-Factor Authentication Schemes |
| تقليل الابعاد لتصنيف النصوص اعتمادا على التصفية word Net, N-gram | زينب مهدي محمد | ا.د. زينب علي خلف | ماجستير | 2020 | 2017-2018 | Feature Reduction Based on N-gram Filtering and WordNet Approaches for News Classification |
| تصميم وتنفيذ نظام مراقبة للرعاية الصحية قائم على انترنت الاشياء | قنوت نايف عذار | ا.د. علي فاضل مرهون | ماجستير | 2020 | 2017-2018 | An Intelligent Internet of Things Based Monitoring System for Critical Hospitalized Patients |
| منع هجوم حقن sql باستخدام ترميز الاستعلام | علاء خضير شويش | م.د. محمد عبدالرضا حسين | ماجستير | 2020 | 2018-2019 | Preventing SQL Injection Attack using Encoding Query |
| منهج تشفير قابل للبحث في البيانات السحابية | محمد عبداللطيف | ا.م.د. اياد إبراهيم عبدالسادة | ماجستير | 2020 | 2018-2019 | Searchable Encryption Scheme for Encrypted Cloud Data |
| نحو بناء مخطط مصادقة قوي للرعاية الصحية في بيئة WBAN | ياسمين عباس محسن | ا.م.د. علي عادل ياسين | ماجستير | 2020 | 2018-2019 | Towards Building a Robust Healthcare Authentication Scheme in WBAN Environment |
| تصميم وتنفيذ نظام التقييم الآلي للاعبي الألعاب الرياضية | رنا جبار محمد | ا.د. علي فاضل مرهون | ماجستير | 2021 | 2017-2018 | Design and Implementation of Automatic Assessment System for Sport Game Players |
| مطابقة الوثائق مع الحفاظ على الخصوصية بطرق هجينة | دعاء فضل نجم | ا.م.د. اياد إبراهيم عبدالسادة | ماجستير | 2021 | 2017-2018 | Privacy Preserving Document Matching |
| تعزيز التعرف على تعبيرات الوجه باستخدام طرق مركبة متعددة | عبد المحسن فاضل عبد الواحد | ا.د. زينب علي خلف | ماجستير | 2021 | 2017-2018 | Enhancing facial expression recognition using multiple combination methods |
| كشف التزوير نسخ-نقل في الستندات العربية الممسوحة ضوئيا | أسماء عبدالمهدي سلمان | ا.م.د. خولة حسين علي | ماجستير | 2021 | 2018-2019 | Copy Move Forgery Detection in Scanned Official Arabic Documents |
| افتراح نظام تخطيط موارد المؤسسات في تطوير البرامجيت الخضراء | سارة مهدي يحيى | م.د. مصطفى صلاح خليفة | ماجستير | 2021 | 2018-2019 | Knowledge management framework to enhance Enterprise Resource Planning system in green software development process |
| تصميم مخطط امن لمنه هجمات التصعيد الاحتيالي | مصطفى حامد هاشم | ا.د. علي عادل ياسين | ماجستير | 2021 | 2019-2020 | Design a secure scheme to prevent the social engineering attacks |
| منهج ديناميكي للتشفير القابل للبحث | سالم صباح بلبل | ا.م.د. اياد إبراهيم عبدالسادة | ماجستير | 2021 | 2019-2020 | Dynamic searchable encryption Scheme |
| منع هجوم البرنامج النصي عبر الموقع (XSS) | ايمان فريد خزعل | ا.م.د. محمد عبدالرضا حسين | ماجستير | 2021 | 2019-2020 | Preventing cross site script (XSS) attack |

| اسم الرسالة او الاطروحة | اسم الباحث | اسم المشرف | الدراسة | السنة | القبول | عنوان الرسالة بالانكليزي |
|---|---|---|---|---|---|---|
| بحث التشابه عبر البيانات المشفرة | حسين مازن محمد | ا.د. اياد إبراهيم عبدالسادة | ماجستير | 2021 | 2019-2020 | Similarity Search over Encrypted Data |
| تصميم نظام تحكم بالبوابة بالاعتماد على تقنيات الذكاء الصناعي | غيداء يونس عباس | ا.د. علي فاضل مرهون | ماجستير | 2021 | 2019-2020 | Designing a Secure System to Monitor the Entry and Exit of Cars Using Image Processing Technology and Deep Learning Technology |
| تصميم طريقة تخطيط المسار الهجين لروبوت متنقل مستقل باستخدام بيئة محاكاة | صهيب عبد اللطيف عبد القادر | م.د. صلاح فليح صالح | ماجستير | 2021 | 2019-2020 | Design Hybrid Path-Planning Method for an Autonomous Mobile Robot Using a Simulation Environment |
| نظام التعرف على الوجه ضد الهجمات العدائية باستخدام التعلم العميق | انسام كاظم عبدالهادي | م.د. صلاح فليح صالح | ماجستير | 2021 | 2019-2020 | FACE RECOGNITION SYSTEM AGAINST ADVERSARIAL ATTACK USING DEEP LEARNING |
| تحسين خوارزمية تجزئة التصوير بالرنين المغناطيسي على الدماغ البشري | اصالة زكي عطية | ا.م.د. خولة حسين علي | ماجستير | 2022 | 2018-2019 | An Improvement of The MRI Segmentation Algorithm on The Human Brain |
| نحو تصميم نظام رعاية صحية ذكي يعتمد على التعلم الآلي | ندى علي نوري | ا.د. علي عادل ياسين | ماجستير | 2022 | 2019-2020 | Towards for Designing Intelligent Health Care System Based on Machine Learning |
| تصميم نموذج تدفق المعرفة القائم على علم الوجود لتطوير أداء الفريق الافتراضي العالمي (GVT). | علا جبار صالح | م.د. مصطفى صلاح خليفة | ماجستير | 2022 | 2019-2020 | Ontology- Based Knowledge Flow Model Design to Develop Global Virtual Team (GVT) Performance |
| تخطيط المسار الديناميكي لروبوت متنقل مستقل يعتمد على خوارزمية Swarms الذكية | اسماء شريف جويد | ا.م.د. صلاح فليح صالح | ماجستير | 2022 | 2019-2020 | Dynamic Path Planning for an Autonomous Mobile Robot based on Swarms Intelligent Algorithm |
| استرجاع الصور الآمنة | على لازم لفتة | ا.د. اياد إبراهيم عبدالسادة | ماجستير | 2022 | 2020-2021 | Secure Image Retrieval |
| تحسين التجزئة الدلالية للصورة باستخدام نموذج u-net | سارة كامل حسين | ا.م.د. خولة حسين علي | ماجستير | 2022 | 2020-2021 | Improved image semantic segmentation using u-net model |
| نظام مصادقة الرعاية الصحية ذو طبقتين في WBAN | محمد فريد صبيح | ا.د. علي عادل ياسين | ماجستير | 2022 | 2020-2021 | Two layer healthcare authentication scheme in WBAN |
| شبكة الخصومة التوليدية (GAN) للصورة لزيادة البيانات | حنين ماجد محمد | ا.م.د. خولة حسين علي | ماجستير | 2022 | 2020-2021 | Generative Adversarial Network (GAN) of Image for Data Augmentation |
| تصميم نظام تشخيص الأمراض النباتية الآلي القائم على الصور | مروى عبدالله عبدالرسول | ا.د. علي فاضل مرهون | ماجستير | 2022 | 2020-2021 | Design of Automatic Image-Based Plant Disease Diagnosis System |
| طريقة تحليلية للتنبؤ بتشخيص الأنماط باستخدام خوارزمية التحسين | نوال شهاب جابر | ا.د. زينب علي خلف | ماجستير | 2023 | 2019-2020 | An Analytical Method for Pattern Diagnosis Prediction Using Optimization Algorithm |
| الصمود ضد هجوم MITM | هبة عماد ناصر | ا.م.د. محمد عبدالرضا حسين | ماجستير | 2023 | 2020-2021 | Withstand against MITM Attack |
| التحكم في الوصول على أساس الدور في نظام التعليم | مها كاظم خابر | ا.د. علي عادل ياسين و ا.م.د. زيد امين عبدالجبار | ماجستير | 2023 | 2020-2021 | Role Based Access Control in the Education System |
| نحو بناء نظام رعاية صحية لتشخيص أمراض سرطان الثدي باستخدام خوارزميات الذكاء الاصطناعي | محمد صلاح هاشم | ا.د. علي عادل ياسين | ماجستير | 2023 | 2021-2022 | Towards building a Healthcare System for Diagnostic Breast Cancer Disease using AI Algorithms |
| استخدام التشفير المتماثل للبحث في الملفات النصية المشفرة | اية عبدالحسين عبدالرزاق | ا.د. علي عادل ياسين | ماجستير | 2023 | 2021-2022 | Using Symmetric Encryption for Searching Encrypted Text File |

| اسم الرسالة او الاطروحة | اسم الباحث | اسم المشرف | الدراسة | السنة | القبول | عنوان الرسالة بالانكليزي |
|---|---|---|---|---|---|---|
| تعزيز موثوقية الحزم في شبكات استشعار الوسائط المتعددة اللاسلكية باستخدام خوارزمية توجيه البروتوكول التعاوني الديناميكي الموزع (DDCP) الجديدة | هنادي عودة محمد | ا.د. حامد علي عبد الاسدي | ماجستير | 2023 | 2021-2022 | Enhancing Packet Reliability in Wireless Multimedia Sensor Networks using a Novel Distributed Dynamic Cooperative Protocol (DDCP) Routing Algorithm |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |