



اياد غني إسماعيل برزنجي

الدرجة الوظيفية: رئيس جامعة الكتاب
اللقب العلمي: أستاذ/ بروفيسور
الكلية: الكلية التقنية الهندسية
القسم: هندسة تقنيات الحاسوب
رقم الغرفة:

إنني البروفيسور الدكتور اياد برزنجي، رئيس جامعة الكتاب، وأنا أستاذ الدراسات العليا والاولية في علوم الكمبيوتر ونظم المعلومات وهندسة البرمجيات. محرر ومستشار وعضو مجلس تقييم وعضو في لجنة البرامج في مجلات ومؤتمرات دولية مختلفة.

اهتماماتي البحثية تتعلق بشبكات الهاتف المحمول، والحوسبة السحابية، والويب الدلالي، والنظم الموزعة، والمعلوماتية الحيوية والحوسبة الحيوية. خبير واستشاري في التعليم والتدريب وتطوير المناهج.

مجال الدراسة:

الاختصاص العام: علوم الكمبيوتر

الاختصاص الدقيق: نظام المعلومات، المعلوماتية الحيوية، الهندسة الطبية الحيوية، نظام الرعاية الصحية، الويب تطبيقات الإدارة، شبكة الهاتف المحمول، الحوسبة السحابية.

المجالات البحثية والبحوث المنشورة:

المجالات البحثية:

1. شبكات الهاتف المحمول.
2. الأنظمة المدمجة/الذكاء.
3. النظم الموزعة.
4. أنظمة المعلومات/الرعاية الصحية.
5. المعلوماتية الحيوية، والحوسبة الحيوية.
6. الهندسة الطبية الحيوية والتكنولوجيا الحيوية.
7. الذكاء الاصطناعي

@ president@uoalkitab.edu.iq

07729580527

Personal website



Iraq. Kirkuk



1. Ayad Ghany Ismaeel, Krishnadas Janardhanan, Manishankar Sankar, Yuvaraj Natarajan, Sarmad Nozad Mahmood, Sameer Alani, Akram H. Shather: Traffic Pattern Classification in Smart Cities Using Deep Recurrent Neural Network. CoRR abs/2401.13794 (2024).
2. Ayad Ghany Ismaeel, S. J. Jereesha Mary, C. Anitha, Jaganathan Logeshwaran, Sarmad Nozad Mahmood, Sameer Alani, Akram H. Shather: An Enhanced Analysis of Traffic Intelligence in Smart Cities Using Sustainable Deep Radial Function. CoRR abs/2402.09432 (2024).
3. Izzat Aldarraj, Ayad Kakei, Ayad Ghany Ismaeel, Georgios Tsaramirsis, Fazal Qudus Khan, Princy Randhawa, Muath Alrammal, Sadeeq Jan: Takagi-Sugeno Fuzzy Modeling and Control for Effective Robotic Manipulator Motion. CoRR abs/2112.03006 (2021).
4. Ayad Ghany Ismaeel, Dina Y. Mikhail: Effective Data Mining Technique for Classification Cancers via Mutations in Gene using Neural Network. CoRR abs/1608.02888 (2016).
5. Ayad Ghany Ismaeel, Raghad Zuhair Yousif: Novel Mining of Cancer via Mutation in Tumor Protein P53 using Quick Propagation Network. CoRR abs/1505.06751 (2015).
6. Ayad Ghany Ismaeel, Dina Y. Mikhail: Design of Locally E-management System for Technical Education Foundation-Erbil. CoRR abs/1402.1880 (2014).
7. Ayad Ghany Ismaeel, Nur Gaylan Hamead: Mobile GIS and Open Source Platform Based on Android: Technology for System Pregnant Women. CoRR abs/1402.6282 (2014).
8. Ayad Ghany Ismaeel, Raghad Z. Yousif: Simulate High Traffic and Effective Cost an Academic Kurdistan Network Based on DWDM using OPNET. CoRR abs/1409.2484 (2014).
9. Bnar Faisal Daham, Ayad Ghany Ismaeel, Suha A. Abdual-Rahman: TCP Performance for Kurd Messenger Application Using Bio-computing. CoRR abs/1409.5054 (2014).
10. Ayad Ghany Ismaeel, Emad Khadhm Jabar: Effective System for Pregnant Women using Mobile GIS. CoRR abs/1302.3749 (2013).
11. Ayad Ghany Ismaeel, Anar Auda Ablahad: Novel Method for Mutational Disease Prediction using Bioinformatics Techniques and Backpropagation Algorithm. CoRR abs/1303.0539 (2013).

- 
12. Ayad Ghany Ismaeel, Raghad Zuhair Yousif, Essa F. Abdallh: GUI Based Automatic Remote Control of Gas Reduction System using PIC Microcontroller. CoRR abs/1305.0668 (2013).
 13. Ayad Ghany Ismaeel, Sanaa Enwaya Rizqo: Optimal Productivity of Succoring Patients System using Mobile GIS Based on WCF Technology. CoRR abs/1305.0673 (2013).
 14. Ayad Ghany Ismaeel, Anar Auda Ablahad: Enhancement of a Novel Method for Mutational Disease Prediction using Bioinformatics Techniques and Backpropagation Algorithm. CoRR abs/1306.1850 (2013).
 15. Ayad Ghany Ismaeel: New Approach for Prediction Pre-cancer via Detecting Mutated in Tumor Protein P53. CoRR abs/1310.2182 (2013).
 16. Ayad Ghany Ismaeel: New Technique for Proposing Network's Topology using GPS and GIS. CoRR abs/1206.0609 (2012).
 17. Ayad Ghany Ismaeel, Suha Adham Abdul-Rahman: New Method of Measuring TCP Performance of IP Network using Bio-computing. CoRR abs/1206.0893 (2012).
 18. Ayad Ghany Ismaeel: An Emergency System for Succoring Children using Mobile GIS. CoRR abs/1210.1524 (2012).



رابط الى Scopus: [هنا](#)

رابط الى ORCID: [هنا](#)

رابط الى Academia: [هنا](#)

رابط الى Google Scholar : [هنا](#)

رابط الى Research Gate: [هنا](#)

رابط الى كل البحوث المنشورة: [هنا](#)