

زينة رجب حسين الالوسي

المعلومات الشخصية

- الاسم : زينة رجب حسين الالوسي
- العنوان: الوزيرية، شارع المغرب، بغداد، العراق.
- البريد الالكتروني :

zena_rajab@yahoo.com

zinah.alalussi@gmail.com

mrs.zeena@colaw.uobaghdad.edu.com

- اللغات : العربية والانكليزية.
- الجنسية : عراقية.

الشهادات العلمية

- ماجستير علوم حاسوب/ وسائط متعددة/ جامعة بونرا ماليزيا ، ماليزيا، ٢٠١١.
- بكالوريوس علوم حاسوب/ برمجيات ، الجامعة التكنولوجية، بغداد، العراق، ٢٠٠٤.

الاهتمامات البحثية

- معالجة الفيديو والصور Image and Video processing
- Retinal Images
- التشفير Encryption
- صور قسطرة القلب Echocardiography
- الصور الطبية Medical Image
- التحقق والتحقق الالكتروني Electronic Verification and Authentication
- الجرائم الالكترونية Cyber Crimes
- صور العين Ocular images

التاريخ الوظيفي

- مدرس مساعد في كلية القانون/جامعة بغداد، ٢٠١١-حتى الان.
- محاضر في قسم علوم الحاسوب/ فرع الامنية/ فرع الشبكات/ فرع الوسائط المتعددة/ الجامعة التكنولوجية، ٢٠١٤-٢٠١٥.
- مقررة القسم العام / كلية القانون/ جامعة بغداد، ٢٠١٣-٢٠١٤.
- مسؤولة وحدة الاعلام والمعلوماتية في كلية القانون/جامعة بغداد، ٢٠١٢-٢٠١٣.
- موظفة في مصرف الشرق الاوسط العراقي للاستثمار ، ٢٠٠٥-٢٠٠٨.
- انتاج وتصميم الالكتروني في شركة النخبة لخدمات الحاسوب، ٢٠٠٤.

المهام الادارية الحالية والسابقة

- مسؤول وحدة الارشاد والتوجيه التربوي
- مسؤول الموقع الالكتروني لمجلة العلوم القانونية.
- مسؤول وحدة الاعلام والمعلوماتية.
- عضو في العديد من اللجان الدائمة والمؤقتة في كلية القانون/جامعة بغداد.

الكتب المؤلفة

- “Echocardiograph imaging: The Influence of Qualitative & Quantitative Analysis on Echocardiograph Interpretation” ، LAMBERT ، ٢٠١٠.

البحوث المنشورة

- Zinah R. Hussein, Zaid R. Hussein, "Refinement for Ocular Ultrasound Images Quality by Utilizing Combination of Enhancement Techniques", Computer and Information Science, Canadian Center of Science and Education, Vol. 9, No. 3, 2016.
- Z. R. Hussein, "Efficient Methods of Iris Recognition", International Educational Scientific Research Journal, Vol. 2, No 6 (2016).

- R. W. Rahmat, D. M. Zamrin, Z.R. Hussein, H. H. Khalil, "Voice Activation Visualization for Echocardiograph and 3D Angiographic Images in Surgery" , Journal of computer Science, vol. 8, no. 11, p.p. 1868-1873, 2012.
- Z.R. Hussein, R.W. Rahmat, L.N. Abdullah, M.I. Saripan, D.M. Zamrin, "Quantitative detection of left ventricular wall motion abnormality by two-dimensional echocardiography", Comput. Inf. Sci., 3 (2) (2010), p. p79.
- Z.R.Hussein, R.W.Rahmat, L.Nurliyana, M.I.Saripan and M.Z.Dimon, "Pre-processing Importance for Extracting Contours from Noisy Echocardiographic Images", IJCSNS. International Journal of Computer Science and Network Security, Vol. 9, No.3. 2009, pp. 134-137.

حقوق البيانات والافتاسات

Z.R. Hussein, R. W. Rahmat, L. N. Abdullah, M.I. Saripan, D. M. Zamrin, "Contour extraction of echocardiographic images based on preprocessing", IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 17, pp. 1-6, 2011.

المؤتمرات

- مشاركة في مؤتمر " The International Advanced of Technology Congress (ATCi) " في ماليزيا/ كوالا لامبور ، و نشر بحث علمي في الكتاب الخاص بالمؤتمر تحت عنوان " Contours Extraction of Echocardiographic Images based on Pre-processing " .
- مشاركة في مؤتمر " The 12th Annual Scientific Meeting Kuala Lumpur " " يبحث علمي تحت عنوان " Improved and Qualitative Detection of the Left Ventricular Wall Motion Using Optical Flow "، ماليزيا.

ورش العمل والدورات التدريبية

- دورة "استراتيجيات الارشاد السلوكي والمعرفي للعاملين في الوحدات الارشادية التابعة للجامعة"، ١٧-٢٠١٧/١٢/٢٠.
- دورة "الارشاد النفسي والتربوي للباحثين العاملين في الوحدات الارشادية"، ٢٠١٧.

- معايير تصنيف Scopus للمجلات العلمية الرصينة ، ٢٠١٧
- تحقيق متطلبات اكتساب عامل التأثير للمجلات العلمية، ٢٠١٧
- ٢٠١٧، Internet of Everything IOE
- ٢٠١٧، Google Scholar
- ٢٠١٧، Research Gate
- ورشة عمل (آليات المدافعة) ضمن مشروع الحد من التمييز والعنف ضد المرأة، ٢٠١٧
- الارشاد النفسي للعاملين في الوحدات الارشادية ، ٢٠١٦
- اعتمادية جودة المختبرات GLP, GCLP ، ٢٠١٦ .
- المواصفات الدولية ISO والاعتماد الدولي للمختبرات، ٢٠١٦ .
- ورشة عمل لمسؤولي وحدات الارشاد التربوي، ٢٠١٦ .
- ورشة عمل عن العدالة والجنس/ مبادرة وصول المرأة للعدالة، ٢٠١٥ .
- دورة تأهيل تربوي ولغة عربية، ٢٠١٥ .
- مشاركة في الملتقى الالكتروني لجامعة بغداد، مركز التدريب والتطوير، ٢٠١٤ .
- ورشة عمل للمشاركة في اليوم العالمي للدراسة في امريكا ، جامعة بغداد .
- دورة تدريبية "الحكومة الالكترونية" في مركز الحاسبة/ جامعة بغداد والحصول على تقدير امتياز، ٢٠١٣ .
- دورة تدريبية " اوراقك " المستوى الاول ، جامعة بغداد، الرتبة الاولى بتقدير امتياز، ٢٠٠٥ .
- دورات تدريبية متنوعة لانظمة سويفت والاوريون وغيرها من الانظمة المصرفية، ٢٠٠٤-٢٠٠٦ .

الشهادات وكتب الشكر

- عدد من كتب الشكر والتقدير من جهات مختلفة بحدود ٣٢ كتاب شكر .
- حاصلة على وسام (باحث مبادر) في منصة أريد Arid (اول منصة الكترونية تجمع العلماء والباحثين الناطقين باللغة العربية).
- شهادة مشاركة في ورشة عمل "مسؤوليات العاملين في وحدات الارشاد التربوي"، ٢٠١٦ .
- شهادة اكمال ورشة العمل الخاصة بالعدالة والجنس، ٢٠١٥ .
- شهادة دورة التاهيل التربوي واللغة العربية والحصول على المرتبة الثالثة، ٢٠١٥ .
- شهادة المشاركة في الملتقى الالكتروني ، مركز التدريب والتطوير، جامعة بغداد، ٢٠١٤ .

الدورات التي اقمتها للموظفين

- Windows 8
- MS- Word
- MS-Excel
- MS-Power point
- Internet and Email
- Electronic Government

الحلقات النقاشية وورش العمل والندوات التي اقمتها (بصفة محاضر)

- ندوة "تكنولوجيا الواقع الافتراضي في التعليم" ، ٢٠١٨/٥/٩ .
- دورة "اعتماد المراسلات الالكترونية في المعاملات والتبليغات الادارية والارشفة والتقييم الاداري" ، ٢٠١٨/٤/١١ .
- ندوة علمية "التقنيات الالكترونية ودورها بالتنصت على المتهمين" ، ٢٠١٨/٣/٦ .
- معقب على ندوة "استخدام الحوسبة السحابية في المؤسسات التعليمية" ، ٢٠١٨/٣/٢٩ .
- محاضرة "امن المعلومات الوظيفية"/ التعليم المستمر ، ٢٠١٨/٣/٢٠ .
- مقرر ندوة " الضوابط السنوية ودورها في تقرير ضريبة الدخل" ، ٢٠١٨/٥/٧ .
- حلقة نقاشية (طرق التحقق الالكتروني من الهوية) ، ٢٠١٧ .
- ورشة تدريبية في وزارة التربية حول العنف الاسري والجريمة الالكترونية ضمن مشروع (الحد من التمييز والعنف ضد المرأة) ، ٢٠١٧ .
- ورشة عمل (المكتبة الافتراضية) ، ٢٠١٤ .

المهارات

- اللغة : الترجمة والتحدث باللغة العربية والانكليزية
- مهارات الحاسوب ، Photoshop, web design, C++, Matlab, sql, CorelDraw,
- MS office, Adop Premeire
- المصرفية : المراسلات الخارجية للاستثمار والتعامل بنظامي سويفت واوريون.
- المعرفة الكاملة باساليب التدريس المختلفة (الالكترونية ، البحثية ، التطبيقية،...الخ)

المصادر

- متوفرة عند الطلب