

السيرة الذاتية



الإسم : هشام نبيه المهدي محمد
الوظيفة : وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة
الكلية : الحاسبات والمعلومات – جامعة القاهرة
كلية معتمدة من هيئة الاعتماد وضمان الجودة
رقم المحمول : 01113695458 رقم التليفون : 28362051
رقم الفاكس : 33350109 رقم المكتب : 35674618
عنوان المراسلات : ٥ ش د. أحمد زويل - مكتب بريد جامعة القاهرة
الرقم البريدي : ١٢٦١٣ - جيزة
البريد الإلكتروني : ehesam@cu.edu.eg
صفحة المعلومات : ehesham.cu.edu.eg

التدرج الوظيفي :

- مدرس بكلية الحاسبات والمعلومات (جامعة عين شمس) : ٢٠٠١-٤-٣٠
- مدرس بكلية الحاسبات والمعلومات (جامعة القاهرة) : ٢٠٠٣-٦-٢٥
- أستاذ مساعد تكنولوجيا المعلومات : ٢٠٠٦-١١-٢٨
- أستاذ تكنولوجيا المعلومات : ٢٠١١-١٢-٢٨
- رئيس قسم تكنولوجيا المعلومات بكلية الحاسبات والمعلومات من ٢٦-١١-٢٠١٤
- وكيل كلية الحاسبات والمعلومات لشئون خدمة وتنمية البيئة من ٢٢-١-٢٠١٧

التأهيل العلمي :

- دكتوراه في علوم الحاسب من الولايات المتحدة في ثلاث سنوات ونصف ديسمبر ١٩٩٧.
- ماجستير في علوم الحاسب من الولايات المتحدة أغسطس ١٩٩٦.
- ماجستير علوم الحاسب من جامعة القاهرة يونيو ١٩٩٢.
- دبلوم علوم الحاسب (أول الدبلوم) في معهد الدراسات والبحوث الإحصائية جامعة القاهرة مايو ١٩٨٤.
- تخرج في الكلية الفنية العسكرية يولييه ١٩٨١ بتقدير امتياز مع مرتبة الشرف وبترتيب أول دفعته وهي المرة الوحيدة في تاريخ الكلية أن يكون الأول من تخصص ميكانيكا سيارات (أعلى مجموع تخرج على جميع خريجي كلية الهندسة في الجامعات المصرية عام ١٩٨١).

التدريب والدورات التي حصل عليها (تفصيلها في موقع المعلومات الخاص به والمذكور بعاليه) :

- حضر العديد من الدورات في مجال المعلوماتية في مصر وفي الولايات المتحدة الأمريكية.
- حضر الدورات المطلوبة في الجامعة (إعداد المدرس الجامعي + دورات زيادة مهارات أعضاء هيئة التدريس).
- حضر عدد من الدورات في جودة التعليم.

النشاط الإداري والأكاديمي (محليا ودوليا) :

- محكم دولي لرسائل علمية وفي لجان ترقى أساتذة في الهند وفي الأردن منذ ٢٠١٣.
- محكم في اللجنة العلمية رقم (٤٧) الحاسبات والمعلومات الدورة الحادية عشر 2013/2015 والدورة الثانية عشر (٢٠١٦-٢٠١٩) و اللجنة العلمية الدائمة رقم (١٢) للوثائق والمكتبات الدورة الحادية عشر (٢٠١٣/٢٠١٥).

- تحكيم مسابقات عديدة لوزارة الشباب والرياضة منذ ٢٠٠٩ وحتى الآن.
- عضو مجلس إدارة وحدة إدارة الأزمات والكوارث بكلية الحاسبات والمعلومات جامعة القاهرة منذ ٢٠١٠.
- مستشار لجنة النشاط العلمي والتكنولوجيا لحاسبات القاهرة منذ ٢٠٠٦ حتى الآن وقد شارك في تحكيم جميع المسابقات الطلابية في الجامعة التي تمت من خلال نوادي العلوم والجمعيات العلمية. وكذا لجان اختيار الطالب المثالي بالكلية. وقد تم اختياره إلى جانب لجنة النشاط العلمي مشرفا على لجنة الأسر. وقام بإصدار ١٥ مطوية عن موضوعات معلوماتية.
- منسق كلية الحاسبات في برنامج تأهيل شباب الخريجين لسوق العمل EduEgypt منذ ٢٠٠٧ حتى الآن.
- قام بتطوير جميع المقررات التي قام بتدريسها في الجامعة ونشرها على الانترنت منذ عودته من بعثة الدكتوراه حتى تاريخه باستخدام أدوات مختلفة ، شارك في العديد من مشروعات التعلم الإلكتروني سواء بتطوير مقررات ونشرها أو بتحكيما لجامعة القاهرة وجامعات عربية (قام بتدريس عدة دورات إدارة مقررات إلكترونية المجلس العربي للدراسات العليا والبحث العلمي لإتحاد الجامعات العربية).
- المشاركة في تنظيم مؤتمرات وورش عمل وحدة تكنولوجيا المعلومات لذوى الاحتياجات البصرية والسمعية بالكلية خلال ٢٠١٣.
- دعت اللجنة القومية للتربية والعلوم والثقافة للمشاركة في فعاليات ورشة عمل تأهيل ذوي الاحتياجات الخاصة في التمية المستدامة ٢٠١٣
- شارك في تحكيم مشروعات معلوماتية في يوم الهندسة المصري ٢٠١٣ و ٢٠١٤.
- عضو لجنة شؤون تعليم وطلاب الكلية منذ ٢٠١٢.
- شارك في إعداد وتنظيم ملف الجودة للكلية (الدراسات العليا + البحوث) من ٢٠١٠ حتى ٢٠١٢.
- ساهم في رفع تصنيف جامعة القاهرة منذ ٢٠١٢ حيث قام بحصد أكبر عدد من زوار موقع معلومات الخاص به (ضمن موقع علماء جامعة القاهرة) أعلى عدد من الزائرين (عدد الزائرين لموقعه أعلى من عدد الزائرين لجامعات مصرية). كان مستشارا غير رسمي لتطوير موقع جامعة القاهرة (منفذي الموقع طالبان من طلابه الخريجين حصلوا على درجة الدكتوراه في ٢٠١٣ وكان موقع معلوماته نموذجا يتم التعليم عليه لدورات التدريب على موقع علماء جامعة القاهرة (Scholar).
- دعتة الإيسيسكو للمشاركة في ورشة عمل : دور الجامعات الافتراضية في تحقيق التربية للجميع والتعليم المستمر والتي عقدت في القاهرة في نوفمبر ٢٠١١
- رئيس لجنة المختبرات والورش والمعامل بكلية الحاسبات والمعلومات ج. القاهرة من ٢٠٠٧ حتى ٢٠١١.
- وشارك في وضع كراسات مواصفات ولجان بت فني لأجهزة حاسبات ومعدات مساعدة مرات عديدة.
- دعتة الإيسيسكو لعقد ورشة عمل: متطلبات تطوير القدرات والمهارات المعرفية والتقنية لمستخدمي تكنولوجيا المعلومات والاتصال في الدول العربية ، الشارقة ٧-١١ نوفمبر ٢٠١٠
- دعتة الإيسيسكو لحضور مؤتمر "نشر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في المؤسسات الأكاديمية" ، التعلم في العصر الرقمي في البلدان الإسلامية " ، الخرطوم بالسودان ٤-٥ أكتوبر ٢٠١٠
- حصل على جائزة الإشراف على أفضل رسالة ماجستير في كلية الحاسبات ٢٠٠٩-٢٠١٠. وحصل أحد مشروعات التخرج التي أشرف عليها على شهادة أفضل مشروع تخرج على مستوى وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات. قام بالإشراف والتحكيم على عشرات من رسائل الماجستير والدكتوراه.
- دعتة الإيسيسكو لتمثيلها في المؤتمر الإقليمي لتجسير الفجوة المعلوماتية - تقييم مواقع المعلومات العربية - دمشق يوليو ٢٠٠٩.
- شارك في تحكيم مقالات في دوريات علمية عالمية ومؤتمرات عالمية منها IEEE Sensors Journal و IEEE Transactions on Computers. وكذا كان رئيسا لتحرير دورية (Computer Networks and Internet Research CNIR) من ٢٠٠٤ حتى ٢٠٠٩. قام بنشر ٦٦ مقالة علمية في دوريات

عالمية ومؤتمرات دولية في مجال المعلوماتية.

- منشىء ومنسق دبلوم التعلم الإلكتروني المهنية (برنامج مشترك بين مركز التعليم المفتوح لجامعة القاهرة وكلية الحاسبات والمعلومات). تم تخريج ثلاث دفعات من الدبلوم. وجار التعاون مع كلية طب قصر العيني (قسم الأطفال إدارة نظام سيناريو تشخيص الحالات لطلاب القسم ، تجهيز ٥٥ عضو من أعضاء هيئة التدريس لكلية طب قصر العيني لتصميم وإدارة المقررات إلكترونياً-يمكن تعميمها على جامعات مصر).
- عضو اللجنة العليا في جامعة القاهرة لاستلام المقررات الإلكترونية ٢٠٠٥-٢٠٠٨ (مشروع تحويل ١٠٪ من مقررات جامعة القاهرة للمحتوى الإلكتروني) .
- ساهم في التدريس في عدة دورات زيادة مهارات أعضاء هيئة التدريس لجامعة القاهرة من ٢٠٠٦ حتى ٢٠٠٨.
- دعته جامعة البترا بالأردن لعقد ورشة عمل عن التعلم الإلكتروني لأعضاء هيئة تدريسها ضمن مشروع تمويل من تمبس للإتحاد الأوربي في مايو ٢٠٠٨
- كان منسقا عن جامعة القاهرة في الحملة القومية للتوعية بأمراض وجرائم الإنترنت وقام بعقد العديد من الندوات في كليات جامعة القاهرة وجامعة بني سويف منذ ٢٠٠٧.
- اختارته الإيسيسكو في أكتوبر ٢٠٠٧ ليكون ممثلاً لها كخبير تربوي في اجتماع الخبراء التربويين الإقليمي والذي تم عقده بالقاهرة.
- دعته الإيسيسكو في نوفمبر ٢٠٠٧ لمقرها الرئيس بالرباط بالمملكة المغربية لمدة أسبوع لدراسة تطوير موقع المعلومات الخاص بها
- عضو اللجنة العليا في جامعة القاهرة لتنظيم المؤتمرات والمعارض ٢٠٠٦ و ٢٠٠٧ (شارك في الإعداد لاحتفالية عيد العلم لجامعة القاهرة ٢٠٠٧ وموقع جامعة القاهرة في معرض الكتاب ٢٠٠٦ و ٢٠٠٧ ومؤتمر جامعة القاهرة للمراكز والوحدات ذات الطابع الخاص ٢٠٠٦ ، الإعداد والإدارة للمؤتمر الدولي الأول للجامعات الافتراضية (مركز ابن سينا للمعرفة) في ٤ يونيو ٢٠٠٦.
- عضو المكتب الفني للمراكز والوحدات ذات الطابع الخاص من ٢٠٠٥ حتى ٢٠٠٨. وشارك في العديد من القوافل التعليمية لجامعة القاهرة. يقوم الآن بالتنسيق لقوافل شاملة لمنطقة حلايب وشلاتين خلال الأسبوع الأخير من فبراير ٢٠١٤.
- دعته اليونسكو لعقد ورشة عمل لمدة ثلاثة أيام لتعليم ٢٥٠ مدرس من وزارة التربية والتعليم وتصميم وإدارة المقررات بالتعلم الإلكتروني ١٤-١٦ نوفمبر ٢٠٠٦.
- أول من صمم ونفذ ونشر على الانترنت موقعا لإعلان نتائج طلاب كلية الحاسبات والمعلومات جامعة عين شمس من ٢٠٠١ حتى ٢٠٠٣ وكذلك لطلاب كلية الحاسبات والمعلومات جامعة القاهرة في ٢٠٠٣ و ٢٠٠٤. وكذلك أدار مؤتمر كلية الحاسبات والمعلومات INFOS2005 عبر موقع معلومات الكلية لاستلام وتوزيع التحكيم المقالات وتنظيم الجلسات ونشر محتوى المقالات المقبولة والمقدمة في المؤتمر في ٢٠٠٥. وشارك في إدارة مؤتمر كلية الحاسبات والمعلومات جامعة عين شمس على الانترنت في ٢٠٠٢.
- أثناء خدمته كضابط بالقوات المسلحة على مدار ٢٠ سنة عمل في إدارة نظم المعلومات قام خلاله بشغل جميع وظائف المعلوماتية ابتداءً من مبرمج لمحلل نظم وشارك في تصميم وتنفيذ عدة مشروعات نظم معلومات مع آخرين وأحيانا على المستوى القومي مع الولايات المتحدة الأمريكية (نظام الكتلوج ونظام التعاقدات الحكومية والتجارية) ، وشغل منصب رئيس فرع نظم المعلومات الكلية الفنية العسكرية وكذا إدارة المركبات. وقام بوضع كراسة مواصفات تطوير شبكة حاسبات الكلية الفنية (قيمتها ٢.٨٥ مليون جنيه مصري) وشارك في لجان بت فني ومالي مرات عديدة.
- حصل على المركز الأول في دورة إعداد المدرس الجامعي لجامعة عين شمس ٢٠٠١ وتم اختياره رائدا للتدريس في تلك الدورات لثلاث سنوات متتالية حتى تم نقله لجامعة القاهرة.

إنضمامه للجمعيات العلمية العالمية:

- الجمعية العلمية لعلوم الحاسب والمعلومات بالولايات المتحدة الأمريكية Upsilon Pi Epsilon ١٩٩٦.
- قائمة المهندسين المصنفين بالولايات المتحدة الأمريكية The Order of The Engineer of USA منذ مايو ١٩٩٧.

الموسوعات العلمية التي ضم اسمه فيها:

- .the 2006-2007 (9th.) Edition of Who's Who in Science and Engineering
- .the Outstanding Scientists of The 21st. Century, Cambridge, UK, 2007
- .the 2009 (26th.) Edition of Who's Who in The World

الجوائز التي حصل عليها :

- جائزة أفضل ١٠ مواقع ضمن موقع علماء جامعة القاهرة مايو ٢٠١٥.
- جائزة أفضل أستاذ تكنولوجيا معلومات في أفريقيا من منظمة رواد التعليم في أفريقيا ٢٠١٢.
- ميدالية نادي أعضاء هيئة التدريس لجامعة القاهرة لاختياره عضو هيئة تدريس مثالي ٢٠١٢.
- ميدالية نادي أعضاء هيئة التدريس لجامعة القاهرة لاختياره عضو هيئة تدريس مثالي ٢٠١١.
- جائزة الإشراف على أفضل رسالة ماجستير في جامعة القاهرة ٢٠٠٩.
- جائزة جامعة القاهرة للنشر العلمي الدولي ٢٠٠٩.
- جائزة أفضل الأفكار المبدعة لتطوير جامعة القاهرة في ٢٠٠٨.
- جائزة كلية الحاسبات والمعلومات لعضو هيئة التدريس المثالي لقسم تكنولوجيا المعلومات ٢٠٠٦.
- نوط الواجب العسكري من الرئيس الراحل السادات.
- سيف الشرف العسكري من المشير أبو غزالة لكونه الأول في التخرج على دفعته.

الترشيح للحصول على جوائز عالمية ومحلية :

- جائزة جامعة القاهرة في التفوق العلمي ٢٠١٢
- جائزة الملك حمد لليونسكو في التعلم الإلكتروني ثلاث مرات ٢٠١٠ ، ٢٠١٥ ، ٢٠١٦
- جائزة جامعة القاهرة التشجيعية ٢٠٠٧.
- جائزة الملك فيصل العالمية للدراسات الإسلامية وللأدب العربي في عام ١٩٩٢.

النشاط الخدمي:

- الحملة القومية لتصحيح الحدود الجنوبية لمصر على الخرائط في الإنترنت وفي القنوات التلفزيونية والكتب المدرسية في ٢٠٠٧.
- حملة دور العبادة الخضراء صديقة البيئة في ٢٠١١ ، وتم إعادة طلبها في ٢٠١٧.
- قوافل جامعة القاهرة من ٢٠٠٦ حتى ٢٠٠٨.
- حملات النظافة على مستوى الكلية والجامعة والمحافظات بداية من ٢٠٠٦.
- حملة تخفيض إستهلاك الكهرباء في جامعة القاهرة بداية من يناير ٢٠١٤
- صاحب فكرة ومنسق لقوافل جامعة القاهرة الشاملة لمنطقة حلایب وشلاتین فبراير ٢٠١٤.