

بسم الله الرحمن الرحيم

البيانات الشخصية

الاسم	فاتن فتحي محمد حمد
تاريخ ومكان الميلاد	الأردن
الكلية	العلوم التربوية
القسم	علم المكتبات و المعلومات

المؤهلات الدراسية

التاريخ	الجهة المانحة لها	التخصص	الدرجة العلمية
2013	جامعة أبريستويث	علم المعلومات	دكتوراه
2006	الجامعة الأردنية	علم الحاسوب	ماجستير
2004	جامعة اليرموك	علم الحاسوب	بكالوريوس

التخصص ومجالات الاهتمام

التخصص العام	علم المعلومات
التخصص الدقيق	تكنولوجيا المعلومات و تطبيقاتها
مجالات الاهتمام	خزن و استرجاع المعلومات؛ وسائل التواصل الإجتماعي؛ استرجاع المعلومات الصحية وإدارتها؛ تكنولوجيا الهاتف النقال؛

البيانات الضخمة في المؤسسات.	
------------------------------	--

عنوان وملخص رسالة الدكتوراه

عنوان وملخص رسالة الدكتوراه (في حدود 150 كلمة)

إسترجاع الدراسات الشقيقة لدراسات التجارب الطبية العشوائية

Retrieval of Sibling studies for Clinical Randomised Controlled trials

تبحث هذه الأطروحة كلا من فعالية وكفاءة استراتيجيات البحث، وإنتاجية قواعد البيانات المختلفة، في استرجاع الدراسات الشقيقة - دراسات ذات صلة و مرتبطة او مشتقة و ممتدة - من الدراسات التجريبية الطبية العشوائية (RCT) و التي تهدف إلى دراسة جدوى و فعالية دواء معين. لأغراض هذه الأطروحة تم إختيار مجموعة من الدراسات التجريبية الطبية العشوائية و أطلق عليها مسمى الدراسات الأصل (Seed studies). تم إختيار خمس دراسات أصل (Seed studies) من مختلف المجالات السريرية و تم بناء مجموعة من إستراتيجيات البحث و الإسترجاع (جمل الإستعلام) بهدف أشترجاع الدراسات الشقيقة حيث تكونت جمل الإستعلام من مجموعة من المصطلحات البسيطة مع أسماء المؤلفين، جنباً إلى جنب مع استراتيجيات البحث عن الاقتباس والتشابه، و تم تنفيذ إستراتيجيات البحث على مجموعة من قواعد البيانات المختلفة و التي لها تغطية موضوعية مختلفة. استخدمت الاختبارات الإحصائية لاختبار مجموعة من الفرضيات التي حددت لاستكشاف العلاقات المؤثرة على عملية الاسترجاع. و بينت الدراسة ان إستراتيجية البحث البسيط على عدد من قواعد البيانات ذات التغطية المتنوعة تسهم في استرجاع انواع الدراسات الأخرى و ذات الصلة بالدراسة الأصل.

السجل الوظيفي

التاريخ	جهة العمل وعنوانها	الوظيفة
2021-	قسم دراسات المعلومات - جامعة السلطان قابوس	أستاذ مشارك

2018-2021	قسم علم المكتبات و العلومات - الجامعة الأردنية	أستاذ مشارك
2013-2018	قسم علم المكتبات و العلومات - الجامعة الأردنية	أستاذ مساعد
2006-2008	قسم علم المكتبات و العلومات - الجامعة الأردنية	مساعد تدريس
2006	قسم علم الحاسوب - الجامعة الأردنية	محاضر غير متفرغ
2004-2006	قسم علم الحاسوب - الجامعة الأردنية	مساعد بحث و تدريس

الأعمال الإدارية واللجان

التاريخ	مسمى العمل الإداري/ اللجان والمهام
201-2015	لجنة المكتبة - الجامعة الأردنية
2013-2017	لجنة تدقيق العلامات - الجامعة الأردنية
2014-2016	ممثل القسم في مجلس الكلية - الجامعة الأردنية
2015	عضو اللجنة العلمية في المؤتمر الدولي السادس بعنوان التعليم في بيئة رقمية جديدة
2015	عضو اللجنة العلمية في المؤتمر الدولي الأول للمكتبة
2015-2016	عضو في لجنة الندوات و المؤتمرات - الجامعة الأردنية
2015- الوقت	عضو لجنة الدراسات العليا في القسم - الجامعة الأردنية

الحالي	
2014- الوقت	ضابط إرتباط الموقع الإلكتروني للقسم - الجامعة الأردنية
الحالي	
2016	عضو اللجنة العلمية في المؤتمر الدولي الثاني للمكتبة
2016- الوقت	عضو لجنة الإعتماد و ضمان الجودة في الكلية - الجامعة الأردنية
الحالي	
2017-2018	رئيس قسم علم المكتبات و المعلومات
2017-2018	عضو لجنة الدراسات العليا في الكلية - الجامعة الأردنية

الأبحاث العلمية المنشورة باللغة الإنجليزية آخر
خمس سنوات

اسم الباحث (الباحثين)	عنوان البحث والناشر والتاريخ
Al Khattab, A., Al-Shalabi, H., Al-Rawad, M., Al-Khattab, K., & Hamad, F.	The Effect of Trust and Risk Perception on Citizen's Intention to Adopt and Use E-Government Services in Jordan. <i>Journal of Service Science and Management</i> , 8(03), 279. DOI: 10.4236/jssm.2015.83031. (2015).
Shawabka. Y., Hamad, F., Tahat, N., Al-Fadel, M.	The Integration of ICT in Library and Information Science Curricula: An Analytical Study of Students Perception in Jordanian Universities. <i>Library Review</i> , 65(6/7), pp. 461 – 478. http://dx.doi.org/10.1108/LR-12-2015-0115 , Published online before print July 4, 2016, doi: 10.1177/0961000616656043. (2016).
Hamad, F., Tbaishat, D., & Al-Fadel, M.	The role of social networks in enhancing the library profession and promoting academic library services: A comparative study of the University of Jordan and Al-Balqaa' Applied University. <i>Journal of Librarianship and Information Science</i> . (2016).
Hamad, F. and Al-Shboul, B.	Exploiting Social Media and Tagging for Social Book Search: Simple Query Methods for Retrieval Optimization” in “Social Media Shaping E-Publishing”, Springer. (2017).

Urquhart, Ch., Hamad, F., Tbaishat, D. and Yeoman, A.	Information Systems: Process and Practice. Faect publishing, UK. (2017)
Hamad, F.	Approaches to information architecture In “Information Systems: Process and Practice”. Faect publishing, UK. (2017)

Hamad, F.	Health information systems: clinical data capture and document Architecture In "Information Systems: Process and Practice". Faect publishing, UK. (2017)
Hamad, F.	Producing systematic reviews and getting evidence to the clinician In "Information Systems: Process and Practice". Faect publishing, UK. (2017)
Faten Hamad and Abdelsalam Alawamrah	Measuring the Performance of Parallel Information Processing in Solving Linear Equation Using Multiprocessor Supercomputer. Modern Applied Science, 12 (3). (2018). doi:10.5539/mas.v12n3p
Faten Hamad and Omar Adwan	Policy Based Approach for Information Transfer over Mobile ad hoc Network using Messages Privacy Control. Modern Applied Science, 12 (5). (2018). Doi: https://doi.org/10.5539/mas.v12n5p22 .
Fakhouri, H. N., Hamad, F., Masadeh, R., Fakhouri, S. N., Akour, A., & Al-Daghastani, T.	The Effect of Lockdown on Coronavirus (COVID-19) Outbreak Prevention in Jordan: A Data-Driven Analysis. In <i>The Effect of Coronavirus Disease (COVID-19) on Business Intelligence</i> (pp. 43-61). Springer, Cham. (2021).
Hamad, F., Fakhuri, H., & Abdel Jabbar, S.	Big data opportunities and challenges for analytics strategies in Jordanian Academic Libraries. <i>New Review of Academic Librarianship</i> , 28(1), 37-60. (2022).
Hamad, F., & Al-Fadel, M.	Advocacy of the Sustainable Development Goals in Jordanian academic libraries. <i>IFLA Journal</i> , 48(4), 492-509. (2022).

المشاركة في المؤتمرات والندوات العلمية

نوع المشاركة	مكان وتاريخ انعقاده	اسم المؤتمر والجهة المنظمة
ورقة بحثية	عمان - الأردن 26-27/5/2015	المؤتمر الدولي السادس بعنوان "التربية في بيئة رقمية متجددة" - جامعة الزرقاء

حضور	عمان - الأردن 27-29/7/2015	المؤتمر الدولي الأول لمكتبة الجامعة الأردنية بعنوان " بعنوان تأثير وسائل التواصل الاجتماعي على النشر الإلكتروني "
ورقة بحثية	عمان - الأردن 27-29/7/2016	المؤتمر الدولي الثاني لمكتبة الجامعة الأردنية بعنوان " النشر الإلكتروني عبر تكنولوجيا الحوسبة السحابية والمنتقلة "
مدير جلسة	عمان - الأردن 25-27/7/2016	المؤتمر الدولي الثاني لمكتبة الجامعة الأردنية بعنوان " نحو مكتبات حديثة: الجودة والاعتمادية "

الدورات التدريبية

التاريخ	اسم الدورة والجهة المنظمة
2015	دورة لتدريب اعضاء الهيئة التدريسية كيفية إدارة مواقعهم الإلكترونية الشخصية
2016	ورشة عمل تدريبية لطلاب مساق المكتبة و مهارات استخدامها لتعريفهم بالمكتبة الإلكترونية لمكتبة الجامعة الأردنية و الدوريات الإلكترونية التي تتيحها الجامعة و كيفية التسجيل و الوصول إليها
2017	ورشة عمل تدريبية لطلاب لطلاب كلية التربية لتعريفهم بالمكتبة الإلكترونية لمكتبة الجامعة الأردنية و الدوريات الإلكترونية التي تتيحها الجامعة و كيفية التسجيل و الوصول إليها
2017	ورشة عمل تدريبية لطلاب كاية الصيدلة لتعريفهم بالمكتبة

	الإلكترونية لمكتبة الجامعة الأردنية و الدوريات الإلكترونية التي تتيحها الجامعة و كيفية التسجيل و الوصول إليها

الأنشطة التدريسية

الدراسات العليا	البكالوريوس	المقررات والمواد الدراسية التي قام بتدريسها
	X	أساسيات حوسبة مراكز المعلومات والمكتبات
	X	المكتبات الرقمية
	X	أساسيات استرجاع المعلومات
	X	مبادئ تكنولوجيا المعلومات
	X	مقدمة في تصميم مواقع الويب
	X	أساسيات تصميم قواعد البيانات
	X	أساسيات البرمجة المرئية
	X	أنظمة المعلومات الإدارية
X		نظم خزن و إسترجاع المعلومات
X		النشر الإلكتروني