



## الاسم الكامل: طارق محمد فهد الخالدي

الوظيفة: استاذ مساعد

### المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودي

تاريخ الميلاد | 1400/11/18 هـ

القسم | تقنيات التعليم

البريد الجامعي الرسمي | talkhaledi@iau.edu.sa

الهاتف الخاص بالمكتب | 013 3335655

### المهارات اللغوية

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	✓	✓	✓
الانجليزية	✓	✓	✓
أخرى			

### المؤهلات العلمية والشهادات (بدء من الأحدث)

التاريخ	الشهادة الأكاديمية	مكان الصدور	العنوان
2019	دكتوراة	جامعة نيوكاسل	استراليا
2012	ماجستير	جامعة كانبرا	استراليا
2001	بكالوريوس	جامعة الملك فيصل	المملكة العربية السعودية

### عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة

Design and evaluation of a technological-enhanced lab environment for a systems and network administration course – 2019	الدكتوراة
Master of Information Technology in Software Engineering – 2012	الماجستير

### السجل المهني (بدء من الأحدث)

رتبة الوظيفة	مكان وعنوان جهة العمل	التاريخ
استاذ مساعد	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	1440/07/12
محاضر	جامعة الدمام	1434/02/05
معيد	جامعة الملك فيصل	1424/06/18
معلم	وزارة المعارف	1423/06/26

### المناصب الإدارية (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	المكتب	المنصب الإداري
1441/12/26	وكيل عمادة التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد	
1440/07/01	مدير عام مركز التعليم المستمر	
1433/10/08	مدير مركز التدريب وخدمة المجتمع	

### الإنجازات العلمية

#### الأبحاث العلمية المنشورة (بالتسلسل الزمني بدءاً من الأحدث)

جهة النشر وتاريخ النشر	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
IEEE Frontiers in Education Conference (FIE) - 2018	<u>Design of a Technology-Enhanced Pedagogical Framework for a Systems and Networking Administration course incorporating a Virtual Laboratory</u>	Rukshan Athauda, Tareq Alkhalidi, Ilung Pranata, Daniel Conway, Charles Frank, William Thorne, Ryan Dean	1
Journal of Computers in Education 3 (3), 2016	<u>A review of contemporary virtual and remote laboratory implementations: observations and findings</u>	T Alkhalidi, I Pranata, RI Athauda	2

#### الأبحاث العلمية المقبولة للنشر

تاريخ القبول	المجلة	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#

#### الأبحاث العلمية المقدمة لتحكيم المؤتمرات العلمية المتخصصة

المؤتمر وتاريخ النشر	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#

#### المشاريع البحثية المنتهية

تاريخ البحث	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
2019	<u>Design and Evaluation of a Technological-enhanced Lab Environment for a Systems and Network Administration Course</u>	Tareq M Alkhalidi	1



### الأبحاث الحالية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث
	Roqayah M. Alwatban , Tareq M. Alkhaldi	أنماط ومعوقات استخدام نظام إدارة التعلم بجامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل Learning Management System (LMS) usage methodologies and inefficiencies in Imam Abdulrahman Bin Faisal University (IAU)

### المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

#	عنوان المؤتمر	المكان والتاريخ	مجال المساهمة
1	مؤتمر التنمية المستدامة في المناطق الصحراوية	الدمام – 22 - 24 يناير 2019	حضور
2	الملتقى التربوي ( رياض الأطفال بداية لحضارة أمة ) بمركز سلطان بن عبدالعزيز للعلوم والتقنية (سايتك)	الخبر 8-10 ابريل 2014	حضور
3	ملتقى المهنة	الظهران 7 ابريل 2014	مشارك
4	ملتقى لجان التنمية الاجتماعية الثاني بالمنطقة الشرقية	الخبر 22 جمادى الاول 1429 هـ	مشارك

### العضويات واللجان المشارك فيها

- اللجنة العليا للإشراف على مركز التعليم المستمر
- اللجنة الدائمة للإشراف على التعليم الإلكتروني والتعلم عن بعد
- اللجنة التنفيذية للبرامج والخطط التدريبية بمركز التعليم المستمر
- لجنة عمداء خدمة المجتمع والتعليم المستمر بالجامعات السعودية

### أنشطة التدريس

### الجامعية

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
1	الوسائط المتعددة وإدارتها	411 حسب	تدريس
2	مبادئ البرمجة بلغة .NET VISUAL BASIC	211 حسب	تدريس
3	شبكات الحاسب الآلي	241 حسب	تدريس
4	قواعد البيانات	233 حسب	تدريس
5	تطبيقات الحاسب الآلي في التعليم	222 حسب	تدريس
6	مبادئ الحاسب الآلي وتطبيقاته	101 حسب	تدريس
7	إدارة مراكز مصادر التعلم	550 وسل	تدريس
8	مشروع تخرج	491 حسب	تدريس

### وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

1	يقدم هذا المقرر تعريفاً لأهم المفاهيم الأساسية المرتبطة بمصطلح الوسائط المتعددة والمبادئ التي تحيط بهذه التقنية، كما يتناول المقرر توضيحاً نظرياً لتطور تقنية الوسائط المتعددة والمعدات والبرمجيات المستخدمة كأدوات لتطويرها مما يعزز الميول الإيجابي لدى المعلم نحو استخدام برمجيات الوسائط المتعددة وتوظيفها في العملية التعليمية ، والجانب العملي يشمل مهارات متنوعة في مجال تصميم منتجات و سائط متعددة تعليمية فعالة وذات خصائص تكاملية وتفاعلية.
---	---



2	يهدف المقرر إلى التعرف على مفاهيم البرمجة بشكل عام وفائدتها في تطوير البرامج لحل المشاكل في الحياة العملية واستخدام البرمجة بلغة بيسك المرئية بشكل خاص في بناء التطبيقات والبرامج والتعرف على بيئة التطوير المتكاملة وفوائدها العديدة في تسهيل كتابة البرامج . كما يتناول المقرر البرمجة الناتجة عن الحدث ، أدوات التحكم ، أشكال وأنواع البيانات ، الخصائص، الأحداث، طرق التحكم في الأشكال، البرمجة الهيكلية.
3	مراجعة أساسيات الحاسب ومكوناته – دراسة خصائص النموذج المرجعي لتوصيل الأجهزة – model OSI دراسة خصائص النموذج المرجعي للاتصال بالإنترنت – IP/TCP التعرف على أنواع أجهزة الشبكات المحلية و أوساط الاتصال – دراسة المواصفات القياسية وتقنيات الشبكات المحلية – دراسة أساسيات تصميم شبكات وتوثيقها – التعرف على خصائص أجهزة routers و طريقة ترقيم IP addressing أجهزة في شبكات الحاسب
4	يهدف المقرر إلى تعريف خواص ومميزات نظم قواعد البيانات ؛مبادئ قواعد البيانات هيكلتها ؛مخططات قواعد البيانات؛نظم قواعد البيانات ؛لغات قواعد البيانات؛واجهات العمل؛مبادئ SQL؛لمحة UML. حيث يتم في هذا المقرر تدريب الطالب على كيفية تصميم العناصر الأساسية المكونة لقاعدة البيانات ، و برمجة إعدادتها ، بما يتلائم ومعطيات موضوع البرنامج المراد تنفيذه بشكل فعال فيما يواجهه من مهام حياتية تطبيقية متنوعة ، تعتمد على تخزين البيانات وإجراء العمليات المختلفة عليها واسترجاعها بعدة أشكال بسرعة ومرونة.
5	يهدف المقرر إلى بناء معرفية وخبرة عملية لدى الطالب في استخدام تقنية المعلومات والاتصالات (ICT) في تسهيل عمليتي التعليم والتعلم. وتفعيل برامج الحاسب التعليمية والتطبيقات وأدوات ويب 2 الحديثة لتصميم مشاريع تعليمية تفاعلية وفق مبادئ ومعايير تربوية تخدم المنهج وتطور طرق التدريس. كما يهدف المقرر لإكساب الطالب مهارة استخدام برامج الإنتاجية والمفتوحة المصدر وشبكة الانترنت ومحركات البحث في عمليات البحث والاتصال وتبادل المعلومات وتسهيل تعلم الطالب وإكسابه مهارات التعلم مدى الحياة. مع تقديم نماذج عملية تطبيقية في دمج التقنية في التعليم.
6	يقدم المقرر مقدمة مختصرة لتاريخ الحسابات الآلية، مقدمة للمنطق الرقمي المكونات الأساسية للحاسبات الآلية وحدة المعالجة المركزية، طرق بناء الأوامر وتنفيذها الذاكرة الرئيسية والذاكرة المباشرة والذاكرة الافتراضية، المدخلات والمخرجات، المقاطعات والوصول المباشر إلى الذاكرة، ملحقات الحاسب الآلي.
7	التعرف على الاتجاهات الحديثة في تقنية التعليم وتوظيفها في العملية التعليمية في مراكز مصادر التعلم و دور إحصائي مركز مصادر التعلم ومهاراته في القرن الحادي العشرين وعلى كيفية تصميم المقررات المدرسية الإلكترونية.
8	يهدف المقرر إلى تدريب الطالبات على إجراء العمليات البحثية اللازمة لتطبيق المشاريع الحاسوبية من ثم القيام بأعمال التحليل و التصميم اللازمة للخروج بالشكل النهائي للمشروع قبل الانتقال إلى تطبيق ما تم تصميمه و اختيار التطبيقات الأزرمة لاختبار البرنامج قبل تسليمه النسخة النهائية منة. يقمن الطالبات بالعمل في فريق لتحليل وتصميم وإدارة مشروع برمجي. يتضمن مشروع التخرج تصميم وتطبيق واختبار وتقييم العمل الناتج عن المشروع .

#### الدراسات العليا

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)			
1			
2			

#### الإرشاد الأكاديمي للطلاب

#	المرحلة	عدد الطلاب	من	إلى

## المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بداء من الأحدث)

### المهام الإدارية

#	من	إلى	المنصب	الجهة
	2019	2020	رئيس اللجنة التنفيذية بمركز التعليم المستمر	وكالة الجامعة للدراسات والتطوير وخدمة المجتمع
	2015		ضابط اتصال اتفاقية تدريب قطاع الأمن العام	وزارة الداخلية
	2014		ضابط اتصال اتفاقية تدريب منسوبي الجوازات	الجوازات
	2014		ضابط اتصال اتفاقية تدريب منسوبي أمن المنشآت	أمن المنشآت
	2013		مشرف مركز اختبارات ايلتس الدولية للغة الإنجليزية	المجلس الثقافي البريطاني / idp
	2012		مشرف الاختبارات المحوسبة لاختبار رخصة الحاسب الآلي ICDL/CIT	مركز التدريب وخدمة المجتمع بكلية التربية

### عضوية اللجان

#	من	إلى	المنصب	الجهة
1	2019	2020	مشرف برامج التدريب والتطوير المهني الصيفي للمعلمين	المركز الوطني للتطوير المهني التعليمي
2	2014	2015	اللجنة الاشرافية لمتابعة البرنامج التدريبي لتأهيل خريجي الدبلومات الصحية	أمانة عمداء خدمة المجتمع والتعليم المستمر بالجامعات السعودية
3	2008	2009	مشرف وحدة التسجيل والدرجات بنظام بانر	كلية التربية
5	2006	2006	عضو لجنة الجداول الدراسية	كلية التربية
6	2005		مشرف تنفيذ برنامج التدريب الصيفي	برنامج الأمير محمد بن فهد لتأهيل الشباب السعودي
7	2007		رئيس لجنة المطبوعات بحفل التخرج العاشر	كلية التربية 1430
8	2004		عضو لجنة استقبال الطلبة المستجدين	كلية التربية 1426 هـ
	2002		لجنة تطوير منهج الحاسب الآلي	إدارة التربية والتعليم بالمنطقة الشرقية

### الاستشارات العلمية

#	من	إلى	الجهة	وقت كامل - وقت جزئي
1	2014	2015	مبادرة اصلاح لنزلاء السجون	وقت جزئي
2	2013	2013	جمعية بناء لرعاية الايتام	وقت جزئي



## العمل التطوعي

#	من	إلى	نوع التطوع	الجهة
1	2019		عضو	لجنة التنمية الاجتماعية المحلية لأحياء ( الفيصلية - الضباب- الندى- المنار- طيبة)
2	2017	2019	نائب رئيس اللجنة	جمعية الطلبة العرب في نيوكاسل
3	2016	2018	عضو اللجنة العلمية	نادي الطلبة السعوديين ب نيوكاسل
4	2015		عضو مؤسس	جمعية البركة الخيرية
5	2010	2012	عضو اللجنة الاجتماعية	نادي الطلبة السعوديين بكانبرا

## الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب, تقنية المعلومات, التقنية .. الخ)

1	عضو جمعية الحاسبات السعودية
2	مدرب معتمد في هيئة التدريب في أكاديمية سيسكو CCNA
3	ICDL
4	برمجة صفحات الويب
5	تحليل وبرمجة قواعد البيانات
6	إدارة المشاريع

آخر تحديث

1/12/2020