



شيراز هاشم

محاضر - كلية المجتمع القطيف

المعلومات الشخصية

الجنسية | سودانية

تاريخ الميلاد | 1985\04\20

القسم | إدارة أعمال

البريد الجامعي الرسمي | shnaserelden@uod.edu.sa

الهاتف الخاص بالمكتب |

المهارات اللغوية

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	نعم	نعم	نعم
الانجليزية	نعم	نعم	نعم
أخرى			

المؤهلات العلمية والشهادات (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	الشهادة الأكاديمية	مكان الصدور	العنوان
2006 – 2003	(البكالوريوس) : جامعة الخرطوم، كلية العلوم الرياضية التخصص الرياضيات.	السودان	جامعة الخرطوم \ السودان
2007 – 2006	(درجة الشرف) : الثانية – الأولى (الأولى علي قسم الرياضيات في الدفعة)	السودان	جامعة الخرطوم \ السودان
2010 – 2009	(ماجستير) : درجة الماجستير في الرياضيات الصناعية والحوسبية، من جامعة الخرطوم، كلية العلوم الرياضية (الثالثة علي مستوى الدفعة).	السودان	جامعة الخرطوم \ السودان



عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة

الدكتوراة	
الماجستير	مسألة التحكم الأمثل
الزمالة	

السجل المهني (بدء من الأحدث)

رتبة الوظيفة	مكان وعنوان جهة العمل	التاريخ
محاضر رياضيات	جامعة الدمام	2013 حتى الان
محاضر رياضيات	جامعة الخرطوم - كلية العلوم الرياضية - قسم الرياضيات البحتة	2010 - 2012
محاضر رياضيات (متعاونة)	جامعة الخرطوم - كلية العلوم و كلية التربية - قسم الرياضيات	سبتمبر 2010 - أكتوبر 2012
مساعد تدرييس (معيد)	جامعة الخرطوم - كلية العلوم الرياضية - قسم الرياضيات البحتة	2007 - 2010

المناصب الإدارية (بدء من الأحدث)

المنصب الإداري	المكتب	التاريخ
مديرة مكتب ضمان الجودة لقسم ادارة الاعمال	كلية المجتمع - فرع القطيف - جامعة الدمام - السعودية	2016 - الان
منسق التمارين	كلية العلوم الرياضية - جامعة الخرطوم - السودان	2010 - 2013
عضو لجنة الامتحانات والنتائج	كلية العلوم الرياضية - جامعة الخرطوم - السودان	2010 - 2012

الإنجازات العلمية

الأبحاث العلمية المنشورة (بالتسلسل الزمني بدءا من الأحدث)

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	جهة النشر وتاريخ النشر

الأبحاث العلمية المقبولة للنشر



#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	المجلة	تاريخ القبول

الأبحاث العلمية المقدمة لتحكيم المؤتمرات العلمية المتخصصة

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	المؤتمر وتاريخ النشر

المشاريع البحثية المنتهية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث	تاريخ البحث

الأبحاث الحالية

#	أسماء الباحثين	عنوان البحث

المساهمات في المؤتمرات والندوات العلمية

#	عنوان المؤتمر	المكان والتاريخ	مجال المساهمة

العضويات واللجان المشارك فيها

-
-

أنشطة التدريس

الجامعية

#	المقرر	رقم المقرر	مجال المساهمة
1	مبادئ الرياضيات التجارية	204	
2	الاساليب الكمية	306	
3	MATH1	111	
4	MATH2	112	



5	رياضيات عامة	101
6	مبادئ الاحصاء	192
7	تفاضل وتكامل 1	152
8	نظرية المجموعات	
9	مواضيع في الجبر	
10	حسبان (1)	
11	مبادئ الحساب	
12	معادلات تفاضلية	
13	تحليل حقيقي (1)	

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

1	مبادئ الرياضيات التجارية QM204 : تعريف الطالب على رياضيات الأعمال التجارية والمالية. وينصب التركيز على تحديد والرسوم البيانية أنواع مختلفة من الدوال، حل المعادلات والمتباينات، وخل نظم المعادلات الخطية، والدوال الأسية واللوغاريتمية، التكامل والتفاضل، والفائدة الحوسبة، وحساب القيمة المستقبلية.
2	الاساليب الكمية QM306 : 1. طرق مختلفة لتحليل البيانات متعدد المتغيرات. 2. شرح كيفية تطابق تقنيات متعدد المتغيرات مع أهداف البحوث التجارية. 3. تنفيذ افتراضات وتفسير نتائج التحليل متعدد المتغيرات. 4. فهم القضايا في تقدير والتحقق من صحة التحليل الرياضي. 5. فهم المسألة في تقدير والتحقق من صحة التحليل متعدد المتغيرات. 6. فهم البحوث التجارية التي تستخدم تقنيات مختلفة متعددة المتغيرات.
3	رياضيات MATH111 : يعزز مهارات الرياضيات الأساسية وأهميتها بالنسبة للتطبيقات اليومية. هذه المهارات تشمل القدرة على حل المسائل الرياضية وتحليل وتفسير البيانات. والغرض من هذه الدورة هو تطوير فهم المواد الدراسية في اللغة الإنجليزية، وتحسين مهاراتهم الحسابية، وإظهار قدرة الكتابة من الحلول مع الخطوات المنطقية وإعداد الطلاب لمرحلة ما قبل حساب التفاضل والتكامل. وسيولى التركيز لفهم بيان المشكلة والمصطلحات الرياضية. وتهدف الدورة في المقام الأول على تنمية التفكير الناقد لدى الطلاب من خلال مفهوم رياضي درس في المدرسة الثانوية. وتشمل الموضوعات أساسيات الجبر، المعادلات والمتباينات، كثيرات الحدود والدوال الكسرية.
4	رياضيات MATH112 : يعتبر هذا المقرر تكملة للمقرر السابق MATH111 يحوي الدوال الاسية واللوغاريتمية ، الدوال المثلثية والمصفوفات
5	رياضيات عامة MATH102 : يهدف هذا المقرر إلى تعليم الطلاب المفاهيم الأساسية في الجبر وحساب التفاضل والتكامل. وهي تشمل: العمليات الجبرية العادية في العدد، التحليل، الأسس واللوغاريتمات، حل المعادلات والمتباينات، والدوال المثلثية ، الاحداثيات الديكارتيية - معادلات الخطوط والدوائر والقطوع المخروطية والمشاكل الكلامية.
6	مبادئ الاحصاء 192N : مقاييس النزعة المركزية- مقاييس التشتت - مقاييس اللتواء - طرق عرض البيانات - التوزيعات التكرارية وتمثيلها بيانيا العد -مقدمة في نظرية الاحتمال - الاحتمال الشرطي - المتغيرات العشوائية - بعض التوزيعات



7	الاحتمالية المنفصلة - فترات الثقة للمعدل - اختبار الفرضيات تفاضل وتكامل 1 152N : النهايات - الاتصال - نظرية القيمة الوسطية - التفاضل - قاعدة السلسلة - تفاضل الدوال الضمنية - تفاضل معكوس دالة -تفاضل الدوال المثلثية - تطبيقات التفاضل - نظرية القيمة المتوسطة ونظرية لوبيتال - التكامل غير المحدد - تكاملت الدوال المثلثية -التكامل المحدد - النظرية الاساسية للتفاضل والتكامل - تطبيقات التكامل - الدوال الاسية واللوغارتمية - معكوسات الدوال المثلثية.
8	نظرية المجموعات: المجموعات والمجموعات الجزئية - التقاطع والتحاد - العالقات وخواصها - عالقات التكافؤ وعالقات الترتيب -الدوال -الدوال الشاملة - الدوال الأحادية - التناظرات الأحادية - المجموعات القابلة للترقيم)للعد (-الأعداد الترتيبية
9	مواضيع في الجبر: منطق التقارير والروابط المنطقية - جداول الصواب - قواعد الاستنتاج في منطق التقارير- الاستنتاج المنطقي - طرق الاثبات
10	مبادئ الحساب: خواص الاعداد الحقيقية الترتيب والتمام بعض المتباينات المهمة - المجموعات المفتوحة في الخط الحقيقي وخواصها - الترابط - نظرية بلزانو ويستراس - نظرية الفترات المتعششة -تقارب المتتابعات - المتتابعات المطردة - المتتابعات الكوشية -المتتابعات التقلصية- النهاية الدنيا والنهاية العليا - المتسلسلات ذات الحدود الموجبة واختبارات التقارب (المقارنة , الجذر , النسبة , واختبار كوشي (- المتسلسلات المتذبذبة وتقاربها - التقارب المطلق والشرطي - نهاية الدوال الحقيقية
11	معادلات تفاضلية: المعادلات التفاضلية من الرتبة الاولى والثانية والرتب العليا - حلول المتسلسلات للمعادلات الخطية من الرتبة الثانية-معادلات أويلر وبسل - تحويلات لابلاس
12	تحليل حقيقي (1): الاتصال والاتصال المنتظم للدوال الحقيقية - تفاضل الدوال الحقيقية - نظرية القيمة المتوسطة - نظرية لوبيتال - تكاملت ريمان- النظرية الاساسية للتفاضل والتكامل - متتابعات ومتسلسلات الدوال - نظرية تيلور- التقارب المنتظم.

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
1	المستوى السابع\الثامن	18	2013	2014
2	المستوى الثالث\الرابع	17	2014	2015



2016	2015	32	السنة التحضيرية	3
الآن	2016	8	المستوى الخامس	4

الإشراف على رسائل الماجستير والدكتوراة

#	الشهادة العلمية	العنوان	الجهة	التاريخ

الإشراف على الأبحاث الجارية

#	الشهادة العلمية	العنوان	الجهة	التاريخ

المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بداء من الأحدث)

المهام الإدارية

#	من	إلى	المنصب	الجهة

عضوية اللجان

#	من	إلى	المنصب	الجهة

الاستشارات العلمية

#	من	إلى	الجهة	وقت كامل - وقت جزئي

العمل التطوعي

#	من	إلى	نوع التطوع	الجهة



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

إجادة التعامل مع الحاسب وإجادة استخدام برامج Microsoft	1
إجادة استخدام لغة MATLAB	2
مهارات التعامل مع الاخرين	3

آخر تحديث

2017/05/20