

استمارة بيانات عضو هيئة التدريس

بيانات عامة:

الرياضيات	القسم	منير فاروق عثمان بن شملان	الاسم
يمني	الجنسية	استاذ مساعد	المسمى الوظيفي
binshamlan62@gmail.com	الإيميل	00966504132462	رقم الهاتف Phone
معدلات تفاضلية تطبيقية	التخصص الدقيق	رياضيات	التخصص العام

المؤهلات الدراسية:

ملاحظات	طريقة الحصول عليه	الجامعة	بلد الحصول عليه	تاريخه	نوع المؤهل
	مقررات دراسية	جامعة عدن	اليمن	1986 / 10 / 25	بكالوريوس
	نظام مختلط (مقررات دراسية + رسالة)	جامعة بغداد	العراق	2000 / 6 / 19	ماجستير
	نظام البحث (رسالة)	جامعة العلوم الماليزية	ماليزيا	2008 / 8 / 14	دكتوراه

المرتبة العلمية :

ملاحظات	طريقة الحصول عليه	الجامعة	بلد الحصول عليه	تاريخه	المرتبة
	شهادة الماجستير + قرار رئيس الجامعة	جامعة عدن	اليمن	2001 / 2 / 6	محاضر
	شهادة الدكتوراه + قرار رئيس الجامعة	جامعة عدن	اليمن	2008 / 8 / 16	أستاذ مساعد
					أستاذ مشارك
					أستاذ
					أخرى

المواد التي درستها: Teaching Courses

ملاحظات	السنة	المادة
كلية الهندسة – جامعة عدن	(1989 – 1997) + (2000- 2003) (2008 – 2012)	رياضيات هندسية 1
كلية الهندسة – جامعة عدن	(1989 – 1997) + (2000- 2003) + (2008 – 2012)	رياضيات هندسية 2
كلية الهندسة – جامعة عدن	(1989 – 1990)	رياضيات هندسية 3
كلية العلوم والآداب بشبورة	1437 + 1434	حساب التفاضل التكاملي 1
كلية العلوم والآداب بشبورة	1434 - 1436	حساب التفاضل التكاملي 3
كلية العلوم والآداب بشبورة	1434 - 1436	جبر المصفوفات
كلية العلوم والآداب بشبورة	1434 - 1436	الجبر الخطي
كلية العلوم والآداب بشبورة	(1439- 1440) +(1437- 1438) + 1435	نظرية المتغير المركب
كلية العلوم والآداب بشبورة	(1437- 1438) + 1435	مقدمة في المعادلات التفاضلية
كلية العلوم والآداب بشبورة	(1439- 1440) + (1437- 1438)	المعادلات التفاضلية 1
كلية العلوم والآداب بشبورة	1438- 1439	تبولوجي عام
كلية العلوم والآداب بشبورة	1438- 1439	ندوة
كلية العلوم والآداب بشبورة	1439- 1440	تحليل دالي

الأبحاث العلمية المنشورة وأنت في الجامعة:

1. Daraigan, S. G., Ahmed, A. M., Binshamlan, M. F. and Wahdain, A. S. (2016). Multiple linear regression model for chloride estimation of groundwater in Ash-Shihr town and its Outskirts, Hadhramout-Yemen, International Journal of Environmental Sciences, 6(6), pp 1153-1162 .
2. Daraigan, S.G. , Ahmed A. M., Bin Shamlan M. F. and Wahdain, A. S. 2017. Mathematical Analysis Study of Physical Parameters And Water Quality Index for Groundwater Quality Monitoring in Coastal Hadhramout –Yemen, Aden University Journal of Natural and Applied Sciences, Aden University, Yemen, .Vol.21(2), pp 421-437.
3. Daraigan, S.G., Ahmed A. M., and Bin Shamlan M. F., 2019 Relationship between electrical conductivity and total dissolved solids in groundwater for Sharourah city and its outskirts, Saudi Arabia, Hadhramout University Journal of Natural and Applied Sciences, Hadhramout University, Yemen, Vol. 16(1).

الأبحاث العلمية المنشورة وأنت خارج الجامعة:

- 1) Binshamlan, M., Koh, H. L. and Lee, H. L. (2005). Modelling Mercury Uptake in the Everglades Algae. Journal of Physical Science, 16 (2), 1-14, 2005, Penerbit USM.
- (2) Binshamlan, M., Koh, H. L., Gooi, B. S., Lee, H. L., DeAngelis, D. and Teh, S. Y. (2005). Modeling Mercury Contamination in the Everglades Ecosystems: From Atmospheric Transport to Wetland. Presented at the International Symposium on the Eutrophication Process and Control in Large Shallow Lakes, 22-26 April 2005, Nanjing, China, Chinese Academy of Sciences.
- (3) Binshamlan, M., Koh, H. L., Lee, H. L. and DeAngelis, D. (2005). Modeling Bioaccumulation of Mercury in the Everglades Fishes. Presented at the International Conference on Reservoir Operation and River Management, 17-23 September 2005, Guangzhou & Three Gorges, China.
- (4) Binshamlan, M., Koh, H. L., Lee, H. L. and DeAngelis, D. (2006). An Age-Structured Dynamic Model of Mercury in the Everglades Fishes. Proceedings of the 2nd IMT-GT 2006 Regional Conference on Mathematics, Statistics, and Applications, 13-15 June 2006, Penang, Malaysia.

الأنشطة والأعمال الإدارية التي مارستها:

1. عضو لجنة إعداد وتصحيح إمتحان مادة الرياضيات لإمتحانات القبول لكلية الهندسة – جامعة عدن.
2. عضو لجنة الإشراف على الإمتحانات النهائية بكلية الهندسة – جامعة عدن .
3. منسق الإرشاد الأكاديمي بقسم الرياضيات بكلية العلوم والآداب بشرورة .
4. منسق الجودة بقسم الرياضيات بكلية العلوم والآداب بشرورة .
5. عضو لجنة تقييم الورقة الإمتحانية بقسم الرياضيات بكلية العلوم والآداب بشرورة.
6. عضو لجنة المراجعة الداخلية بقسم الرياضيات بكلية العلوم والآداب بشرورة.

أنشطة خاصة بجودة التعليم العالي

- المشاركة في عدة ورش عمل لإعداد مناهج الرياضيات لقسم الهندسة البحرية الناشئ في كلية الهندسة بجامعة عدن ضمن مشروع تحسين جودة التعليم العالي 2011 م – 2013 م .

الاشتراك في ورش العمل (مدرب/متدرب)

- الأساليب التقييمية .
- استخدام التكنولوجيا الحديثة في التدريس .
- معايير إعداد وتصميم الإختبارات التحصيلية وفقا لمعايير الجودة .
- إستراتيجيات التعلم النشط .
- ورشة عمل ملتقى التطوير الأكاديمي بكلية العلوم والآداب بشرورة – جامعة نجران

الدورات (مدرب/متدرب)

- الإرشاد الأكاديمي .
- توصيف المقرر .
- تقرير المقرر .
- استخدام المكتبة الالكترونية .
- أخلاقيات البحث العلمي .
- الدورة التدريبية في تقنيات التعليم وخدمات google
- سلم التقدير اللفظي (RUBRICE)
- ادارة المشاريع البحثية
- ادارة المراجع والقوالب البحثية
- النشر العلمي في الدوريات العربية والاجنبية
- الإطار السعودي للمؤهلات
- تنمية مهارات التعلم لدى الطلبة
- مواصفات الورقة الإختبارية .



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة نجران
كلية العلوم والآداب بشرورة

الإشراف على الأنشطة اللاصفية

•

المهام العلمية

•

اللغات

المؤلفات: