



## السيرة الذاتية والعلمية

### اسم التدريسي (خولة مصطفى صادق البكر)

ماجستير، استاذ مساعد

قسم الرياضيات، كلية التربية للعلوم الصرفة، جامعة الموصل، الموصل، العراق

#### المعلومات الشخصية

خولة مصطفى صادق البكر	• الاسم
1960 / 7 / 10	• الموليد
العراق ، بغداد	• مكان الولادة
انثى	• الجنس
عراقية	• الجنسية
متزوجة	• الحالة الزوجية
ثلاثة	• عدد الأطفال
07710476316	• رقم الهاتف الجوال

#### المعلومات الأكademية

استاذ مساعد	• اللقب العلمي
قسم الرياضيات، كلية التربية للعلوم الصرفة، جامعة الموصل	• القسم العلمي
احصاء	• التخصص العام
احصاء تطبيقي	• التخصص الدقيق
khawlamustafa77@gmail.com	• البريد الإلكتروني
	• بوابة البحث العلمي
	• الباحث العلمي
	• ORCID •

## التحصيل الدراسي

الجهة المانحة	الشخص	السنة	الشهادة
			• دكتوراه
الادارة والاقتصاد ، بغداد ، العراق	احصاء	1988	• ماجستير
الادارة والاقتصاد ، بغداد ، العراق	احصاء	1981	• بكالوريوس

## الألقاب العلمية

2004 / 2 / 26	• استاذ مساعد
1999 / 4 / 11	• مدرس
1993/ 5 / 17	• مدرس مساعد

## الخبرات العلمية والإدارية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.	• مديرية تخطيط القوى العاملة.
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.	• مسؤولة دائرة الدراسات والتخطيط والمتابعة .
رئاسة جامعة الموصل.	• مسؤولة شعبة التخطيط والمتابعة ووحدة المعلومات.
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.	• العمل في لجنة اعداد التقرير الدوري السنوي.
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.	• العمل في مديرية الوافدين.
جامعة الموصل/ كلية التربية للعلوم الصرفة/ قسم الرياضيات.	• عضوة في مجلس قسم.
جامعة الموصل/ كلية التربية للعلوم الصرفة / قسم الرياضيات.	• عضوة في اللجنة الامتحانية.

<p>جامعة الموصل / كلية التربية للعلوم الصرفة/ قسم الرياضيات.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• عضوة في لجنة مناقشة طلاب الدراسات العليا.</li> </ul>
<p>جامعة الموصل / كلية التربية للعلوم الصرفة / قسم الرياضيات.</p> <p>جامعة الموصل / كلية التربية للعلوم الصرفة / قسم الرياضيات.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• رئيسة لجنة الارشاد.</li> <li>• رئيسة لجنة الحلقات الدراسية.</li> </ul>
<p>جامعة الموصل / كلية التربية للعلوم الصرفة / قسم الرياضيات.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• رئيسة لجنة مناقشة مشاريع طلاب المرحلة الرابعة.</li> </ul>
<p>جامعة الموصل / كلية التربية للعلوم الصرفة / قسم الرياضيات.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• عضوة في لجنة الدراسات العليا.</li> </ul>
<p>من جميع الجامعات.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تقييم البحوث الخاصة بالترقيات العلمية.</li> </ul>
<p>جامعة الموصل / كلية التربية للعلوم الصرفة / قسم الرياضيات.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• الالشرف على تطبيق طلاب المرحلة الرابعة في المدارس.</li> </ul>
<p><b>الأنشطة التدريسية</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• احصاء متقدم ، دراسات عليا ، الرياضيات ، التربية للعلوم الصرفة.</li> <li>• احصاء رياضي ، دراسات عليا ، الرياضيات ، التربية للعلوم الصرفة.</li> <li>• متعدد المتغيرات ، دراسات عليا ، الرياضيات ، التربية للعلوم الصرفة.</li> <li>• البرمجة ، الاولى ، الجغرافية ، التربية للعلوم الصرفة.</li> <li>• البرمجة ، الاولى ، التاريخ ، التربية للعلوم الصرفة.</li> <li>• البرمجة ، الاولى ، علوم القرآن ، التربية للعلوم الصرفة.</li> <li>• الاحصاء الحياني ، الثانية ، علوم الحياة ، التربية للعلوم الصرفة.</li> </ul>	

- الاحصاء الحيائي ، الثانية ، الصيدلة ، الصيدلة المستنصرية.
- الاحصاء التطبيقي ، الثانية ، العلوم التربوية والنفسية ، التربية للعلوم الصرفة.
- التحليل العددي ، الثانية ، الكيمياء ، التربية للعلوم الصرفة.
- منهج البحث ، الثانية ، الرياضيات ، التربية للعلوم الصرفة.
- الاحصاء والاحتمالية ، الثالثة ، الرياضيات ، التربية للعلوم الصرفة.
- الاحصاء الرياضي ، الرابعة ، الرياضيات ، التربية للعلوم الصرفة.

#### الإشراف على طلبة الدراسات العليا

- |      |             |
|------|-------------|
| ستة. | • الماجستير |
|      | • الدكتوراه |

#### البحوث المنشورة

- تفاعل الوقت مع القطاعات المنشقة باستعمال دوال البقاء .
- التحليل المتعدد المتغيرات باستخدام المتغيرات الوهمية (الصماء) .
- توسيع دالة فيشر المميزة لثلاثة متغيرات متعددة ذات توزيع طبيعي.
- **Comparison With Inference that Ignores Main Unit Variability .**
- **Conditional Maximum Like hood Estimation For Survival Function Using Cox Model.**
- **Analysis Of Survival Data Using Cox Model( Continuous Type ).**
- **Survival Analysis Using Split Plot in Time Models.**
- التحليل المميز واستعمالاته كطريق تصنيف.
- نموذج احصائيات الوفيات باستخدام التغير البوا سوني.
- تصميم القطاعات العشوائية الكاملة في دراسة تأثير عوامل وراثية على مرض القبح الاحمر على الفراولة.
- تطبيق بعض دوال البقاء في دراسة تأثير المعالجات المركبة.
- تحليل دوال البقاء باستخدام سلاسل ماركوف.
- التنبؤ باستخدام متعدد المتغيرات المترابطة.
- التحليل المميز باستخدام البيانات المصنفة.
- التحليل المميز للبيانات المصنفة وتطبيقاته.
- تحليل البيانات باستخدام دوال البقاء مع تطبيقات على التجارب الحياتية.

## الكتب المؤلفة

•

## المؤتمرات والندوات العلمية

- تقنيات العمل الأكاديمي ، جامعة الموصل ، كلية التربية للعلوم الصرفة ، 2019 .
- الاسلوب العلمي لكتابة الابحاث والتقارير العلمية في مجال الرياضيات ، جامعة الموصل ، كلية التربية للعلوم الصرفة ، 2019 .
- مهارات التوظيف وافق المستقبل ، جامعة الموصل ، كلية التربية للعلوم الصرفة ، 2019 .
- الفيزياء والناتو تكنولوجي ، جامعة الموصل ، كلية التربية للعلوم الصرفة ، 2019 .
- ارتقاء جودة التعليم الجامعي نحو تحقيق الاعتمادية ، جامعة الموصل ، كلية علوم الحاسوب والرياضيات ، 2019 .
- الرياضيات . الهندسة ، التطبيق ، جامعة الموصل ، كلية التربية للعلوم الصرفة ، 2019 .
- التقنيات الذكية واثارها في جودة البحوث العلمية باستخدام البرامج مهارات التوظيف وافق المستقبل ، جامعة الموصل ، كلية التربية للعلوم الصرفة ، 2019 .
- مستقبل الرياضيات وافقه ، جامعة الموصل ، كلية التربية للعلوم الصرفة ، 2013 .

## النشاطات العلمية الأخرى

- استخدام الاساليب الاحصائية في العملية التخطيطية.
- اعداد ومتابعة تنفيذ الخطط.
- الاحصاء وتطبيقات في المجالات التكنولوجية.
- دورة اللغة الانكليزية.
- دورات في الحاسوب.
- بحوث العمليات ( صفوف الانتظار، نماذج النقل، تطبيقات مختلفة ) .
- دورة طرق تدريس.

عضوية الجمعيات

•

كتب الشكر

- شكر وتقدير / كلية التربية لعلوم الصرفه/ قسم الرياضيات.
- شكر وتقدير/ كلية الصيدلة / الجامعة المستنصرية.
- شكر وتقدير/ وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / السيد معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي المحترم.
- شكر وتقدير / وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
- شكر وتقدير / المنشأة العامة للعمليات الاستخراجية.
- شكر وتقدير / رئاسة جامعة الموصل.
- شكر وتقدير / عميد كلية التربية لعلوم الصرفه.