

السيرة الذاتية



أولاً: البيانات الشخصية

1. الاسم: أ.د/ إبراهيم حسن عساف على
أستاذ المناهج وطرق تدريس الرياضيات المتفرغ بكلية التربية – جامعة طنطا
2. الجنسية: مصري
3. الحالة الاجتماعية: متزوج ويعول (عدد 2 بنين + عدد 2 بنات)
4. الوظيفة الحالية : أستاذ مشارك بجامعة الباحة
5. العنوان الحالي: جامعه الباحة - كليه التربية - قسم المناهج وطرق التدريس
البريد الالكتروني :
الجوال :
6. اللغات

اللغة	مدى الإجابة
اللغة العربية	ممتاز
اللغة الإنجليزية	ممتاز

ثانياً: المؤهلات العلمية

م	المؤهل الدراسي	تاريخ الحصول	التخصص العام	التخصص الدقيق	اسم المعهد/ الجامعة	الدولة
1	الدكتوراه (Ph.D)	1979م	المناهج وطرق التدريس	طرق تدريس الرياضيات	كلية التربية – جامعة ولاية بنسلفانيا (PSU)	أمريكا
2	الدبلوم الخاص في التربية	1972م	التربية وطرق التدريس	طرق تدريس الرياضيات	كلية التربية – جامعة عين شمس	مصر
3	بكالوريوس العلوم والتربية	1970م	الرياضيات	الرياضيات	كلية التربية – جامعة أسيوط	مصر

ثالثاً: الخبرات بالمملكة العربية السعودية

م	الوظيفية	الدولة	الجامعة	الكلية	القسم
1	أستاذ مشارك	السعودية	الباحة	التربية	المناهج وطرق التدريس
2	أستاذ مشارك	السعودية	جامعة الملك سعود	المعلمين	المناهج وطرق التدريس
3	أستاذ مساعد	السعودية	وزارة المعارف	كلية المعلمين بحائل	الرياضيات
4	أستاذ مساعد	السعودية	وزارة المعارف	مركز العلوم و الرياضيات بالدمام	التربية وعلم النفس

رابعاً: العضويات العلمية والمهنية

م	نوع العضوية	نوع المساهمة
1	عضو المجلس القومي لمعلمي الرياضيات بأمريكا (NCTM)	عضو
2	عضو الجمعية المصرية لتربويات الرياضيات بمصر	المشرف المالي للجمعية
3	عضو الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس بمصر	عضو
4	عضو رابطة التربية الحديثة بمصر	عضو
5	عضو اللجنة العلمية لمركز التميز البحثي لتطوير العلوم والرياضيات بجامعة الملك سعود .	عضو

خامساً: اللجان الإدارية داخل الجامعة :

1. عضو لجنة الدراسات العليا بكلية التربية جامعة الباحة .
2. عضو لجنة الجودة بقسم المناهج وطرق التدريس بكلية التربية جامعة الباحة .
3. رئيس لجنة الدراسات العليا والدورات بكلية التربية جامعة الباحة .

سادساً: الجوائز العلمية، والمنح الدراسية، وشهادات التقدير

1. بعثة دراسية للحصول على الدكتوراه من أمريكا .
2. منحة الفولبرايت الأمريكية لإجراء بحوث في تربويات الرياضيات بأمريكا .

سابعاً: الزيارات العلمية والمحاضرات العامة وخدمة المجتمع

- زيارة جامعة ولاية بنسلفانيا "The Pennsylvania State University ,U.S.A" بأمريكا وإجراء بحوث ودراسات علمية بها (1989-1990 م)
- إعطاء دورات تدريبية في مركز التدريب الرئيسي بطنطا لترقية الموجهين والمدرسين ومديري المدارس بمراحل التعليم العام.
- إعطاء دورات تدريبية لإعداد المعلمين للعمل في برامج محو الأمية .
- المشاركة في اللقاءات التربوية والدورات التدريبية (بإدارات التعليم) بالدمام وحائل بالمملكة العربية السعودية.

- اعطاء ورشة عمل حول الاستراتيجيات الحديثة في التدريس للمشرفين التربويين بادرارة التعليم بمنطقة الباحة.
- اعطاء ورشة عمل حول معايير الجودة الشاملة في التعليم للمشرفين التربويين بادرارة التعليم بمنطقة الباحة .
- اعطاء ورشة عمل حول تحليل (SWOT) لأعضاء هيئة التدريس بكلية التربية جامعة الباحة
- اعطاء محاضرة حول الأخطاء الشائعة بالبحوث التربوية والنفسية لطلبة الدراسات العليا وأعضاء هيئة التدريس بكلية التربية جامعة الباحة .

ثامناً لخبرات التدريس والإشراف على الرسائل العلمية:

خبرات التدريس:

م	اسم المقرر	المستوى	المكان
1	طرق تدريس الرياضيات	الرابع	كلية المعلمين جامعة الملك سعود
2	طرق تدريس الحاسب الآلي	الرابع	
3	التربية الميدانية	الرابع	
4	طرق تدريس الرياضيات المتقدم	الدكتوراه	كلية التربية للبنات جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
5	مقدمة في الحاسب الآلي	الأول	كلية التربية جامعة طنطا
6	إستراتيجيات التدريس	الثاني	
7	طرق تدريس الرياضيات	الثالث والرابع	
8	مناهج البحث	الماجستير	
9	الإحصاء اللابارامتري	الماجستير	
10	قراءات باللغة الإنجليزية في طرق تدريس الرياضيات	الدكتوراه	
11	تصميم التعليم	الدكتوراه	
12	دراسات في المناهج	الثالث والرابع	
13	101 ر هندسة تحليلية وجبر	الأول	كلية المعلمين بحائل
14	103 ر معمل الرياضيات	الأول	
15	111 ر جبر	الأول	
16	121 ر هندسة مستوية وهندسة التحويلات	الأول	
17	131 ر تفاضل وتكامل	الأول	

	الأول	191 ر حاسب آلي (1)	18
	الثاني	222 ر هندسة تحليلية	19
	الثاني	241 ر إحصاء (1)	20
	الثالث	391 ر حاسب آلي (2)	21
كلية المعلمين بحائل	الرابع	423 ر أسس هندسية	22
	الرابع	439 م طرق تدريس الرياضيات	23
	الرابع	499 م التربية الميدانية	24
كلية التربية جامعة الباحة	الماجستير	أساسيات المناهج	25
	الماجستير	تصميم التدريس وتطبيقاته	26
	الماجستير	طرق التدريس	27
	دبلوم الارشاد والتوجيه	مناهج البحث التربوي	28
	البكالوريوس	طرق التدريس	29

الإشراف على الرسائل العلمية:

م	عنوان البحث	الجامعة التي قدم لها	السنة	نوع البحث
1	فاعلية برنامج تدريبي مقترح في إكساب مهارات تصميم المقرر الإلكتروني لدى معلمات الرياضيات بالمرحلة الثانوية واتجاهاتهن نحوه .	جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن	1429هـ	رسالة دكتوراه
2	فاعلية برنامج مقترح قائم على التعلم المنظم ذاتيا في تنميته التنظيم الذاتي لتعلم الرياضيات والاستيعاب المفاهيمي لدى طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة الرياض .	جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن	1430هـ	رسالة دكتوراه

رسالة دكتوراه	1431هـ	جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن	فاعلية المدخل المنظومي في تنمية بعض أبعاد القوة الرياضياتية لدى طالبات المرحلة الثانوية.	3
رسالة دكتوراه	2007م	جامعة طنطا	فعالية استخدام إستراتيجيات دى بونو لتدريس الهندسات اللاإقليدية في تنمية التفكير الهندسي لدى الطلاب المعلمين وعلاقة ذلك بأنماطهم المعرفية	4
رسالة دكتوراه	2008م	جامعة طنطا	استخدام نموذج أبعاد التفكير - التعلم لمارزانو لتحقيق بعض معايير العمليات للرياضيات بالمرحلة الإعدادية .	5
رسالة دكتوراه	2009م	جامعة طنطا	أثر برنامج قائم على التقويم البديل على التحصيل وتنمية التفكير الإبداعي وخفض قلق الرياضيات لدى طلاب المرحلة الإعدادية .	6
رسالة ماجستير	2007م	جامعة طنطا	فاعلية استخدام برمجية وسائط متعددة لعلاج صعوبات تعلم القسمة بالمرحلة الابتدائية بدولة الكويت .	7
رسالة ماجستير	2008م	جامعة طنطا	فاعلية استخدام برمجية وسائط متعددة تفاعلية في تنمية مهارات استخدام الكمبيوتر لدى أطفال ما قبل المدرسة.	8
رسالة ماجستير	2009م	جامعة طنطا	فاعلية برمجية وسائط متعددة تفاعلية في تنمية مهارات التفكير المكاني في الرياضيات	9

			لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية.	
رسالة ماجستير	2003م	جامعة طنطا	برنامج لتنمية مهارات حل المشكلة الرياضية والتفكير الابتكاري في ضوء نظرية الذكاءات المتعددة لجاردنر لطلاب المرحلة الإعدادية.	10
رسالة ماجستير	2007م	جامعة طنطا	استخدام العلاقات اللونية في طباعة المنسوجات اليدوية لتنمية التفكير الابتكاري لدى المعاقين سمعياً .	11
رسالة ماجستير	2009م	جامعة طنطا	فعالية برنامج في الحس العددي على تنمية التفكير الكمي لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية	12
رسالة ماجستير	2005م	جامعة طنطا	فعالية التعلم التعاوني في تنمية مهارات حل المشكلات اللفظية وتحسين دافعية الإنجاز في الرياضيات لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية في ضوء الذكاءات المتعددة.	13

*** هذا بالإضافة إلى الإشراف على رسائل الماجستير في قسم تقنيات التعليم وكلية التربية جامعة الباحة.

مناقشه الرسائل العلمية :
الرسائل التالية تم مناقشتها بالمملكة العربية السعودية :

أ : رسائل الدكتوراه :

1. رسالة في جامعة الملك عبد العزيز بجده (1428هـ _ 2007م) بعنوان " فاعلية برنامج تدريبي مستند إلى نظرية تريز (TRIZ) في تنمية حل المشكلات الرياضية إبداعياً وبعض مهارات التفكير الإبداعي ومهارات التواصل الرياضي لمتفوقات الصف الثالث المتوسط" .
2. رسالة في جامعة الملك سعود بالرياض (1430هـ _ 2009م) بعنوان " برنامج تدريبي مقترح لمعلمي الرياضيات في المرحلة الابتدائية حول إستراتيجيات حل المسألة وفاعليته في أدائهم وتنمية مهارات التفكير فوق المعرفي والتحصيل لدى طلابهم " .
3. رسالة في جامعة الملك سعود بالرياض (1430هـ _ 2009م) بعنوان " فاعلية استخدام إستراتيجية دورة التعلم المعدلة في تنمية التفكير الإبداعي والتحصيل الدراسي والاتجاه نحو الرياضيات لدى طلاب المرحلة المتوسطة " .
4. رسالة في جامعة أم القرى بمكة المكرمة (1431هـ - 2010م) بعنوان " تصور مقترح للتطوير المهني الذاتي لمعلمي الرياضيات بالمرحلة المتوسطة من وجهة نظر المختصين والممارسين " .
5. رسالة في جامعة الأميرة نورة بالرياض (1432هـ - 2011م) بعنوان " فاعلية برنامج تدريبي في تنمية مهارات تدريس التفكير الإبداعي للطالبات المعلمات وعلاقته بتنمية مهاراته لطالباتهن في المرحلة المتوسطة " .

ب : رسائل الماجستير :

1. رسالة في جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن بالرياض (1430هـ _ 2009م) بعنوان "فاعلية تدريس الهندسة باستخدام برمجية Geometers Sketchpad في تنمية مستويات فان هيل للتفكير الهندسي والاتجاه نحو الهندسة لدى طالبات الصف الأول الثانوي بمدينة الرياض
2. رسالة في جامعة الرياض للبنات بالرياض (1429هـ _ 2008م) بعنوان " فاعلية إستراتيجية مقترحة قائمة على النظرية البنائية في تنمية التحصيل والتفكير الاستدلالي في الرياضيات لدى طالبات الصف الثاني المتوسط بمدينة الرياض " .
3. رسالة في جامعة طيبة بالمدينة المنورة (1428هـ _ 2008م) بعنوان " أثر التعلم التعاوني في التحصيل والاتجاه نحو مادة الرياضيات لدى طالبات الصف الأول المتوسط بالمدينة المنورة " .
4. رسالة في جامعة طيبة بالمدينة المنورة (1427هـ - 2007م) بعنوان "الأخطاء الشائعة في تعلم الرياضيات لدى طلاب وطالبات الصف الثاني المتوسط بالمدينة المنورة (دراسة تحليلية- علاجية)" .
5. رسالة في جامعة طيبة بالمدينة المنورة (1431 هـ / 2010م) بعنوان " أثر استخدام خريطة العقل لتدريس الرياضيات في تحصيل طلاب المرحلة المتوسطة بالمدينة المنورة " .
6. رسالة في جامعة طيبة بالمدينة المنورة (1432هـ - 2011م) بعنوان " أثر استخدام إستراتيجية التعلم المدمج في تحصيل مادة الرياضيات لمتدربي الكلية التقنية بالمدينة واتجاهاتهم نحوها " .
7. رسالة في جامعة الملك سعود بالرياض (1432 هـ / 2011م) بعنوان " الممارسات التقويمية لمعلمي الرياضيات في ضوء مناهج (سلسلة - McGraw Hill النسخة العربية) " .

تاسعاً: الحضور والمشاركة في المؤتمرات والندوات

- حضور دورة بالمركز الوطني للتعلم الإلكتروني بعنوان " استراتيجيات متقدمة في التعلم الإلكتروني " (1432هـ)
- حضور دورة بالمركز الوطني للتعلم الإلكتروني بعنوان " تصميم البودكاست التعليمي " (1432هـ)

- المشاركة في المؤتمر الدولي الثاني للتعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد بالرياض 1432هـ .
- المشاركة في المؤتمر الدولي الأول للتعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد بالرياض 1430هـ .
- المشاركة في مؤتمر مركز التميز البحثي في تطوير تعليم العلوم والرياضيات بجامعة الملك سعود بالرياض 1429هـ .
- حضور مؤتمر الإعاقة والتأهيل بالرياض 1430هـ .
- المشاركة في كل المؤتمرات التي عقدتها الجمعية المصرية لتربويات الرياضيات منذ إنشائها وحتى الآن.
- المشاركة في كل المؤتمرات التي عقدتها الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس.
- المشاركة في كل المؤتمرات السنوية التي عقدت بكلية التربية جامعة طنطا .
- حضور مؤتمر " الاعتماد الأكاديمي لكليات التربية بالوطن العربي : رؤى وتجارب في كلية التربية " المنعقد في جامعة طيبة بالمدينة المنورة بالمملكة العربية السعودية (1430/5/23هـ الموافق 2009/5/18م) .
- حضور ورشة عمل " الجودة وتطبيقاتها في التعليم العالي " المنعقدة في جامعة الملك سعود بالرياض (1430/6/2-1هـ الموافق 2009/5/26-25م) .
- حضور حلقة النقاش حول " الاختبارات الدولية في العلوم والرياضيات (تمس TIMSS) : إلى أين نتجه ؟ " المنعقدة في مركز التميز البحثي في تطوير تعليم العلوم والرياضيات بجامعة الملك سعود بالرياض (1430/6/15هـ الموافق 2009/6/8م)
- حضور ورشة عمل بعنوان " إدارة محتوى مواقع أعضاء هيئة التدريس " وذلك بكلية المعلمين جامعة الملك سعود .
- حضور ورشة عمل " تقرير المقرر الدراسي وفق نظام الهيئة الوطنية للتقويم والاعتماد الأكاديمي " وذلك بكلية المعلمين جامعة الملك سعود .

م	عنوان البحث	اسم المؤتمر أو الندوة	مكان المؤتمر	تاريخ انعقاده
1	عمر اكتساب أطفال ما قبل المدرسة للمفاهيم الأساسية في التبولوجي	المؤتمر العلمي الأول للجمعية المصرية لتربويات الرياضيات	القاهرة	21- 22 فبراير 2001م
2	دراسة لتحديد عمر اكتساب أطفال ما قبل المدرسة للمفاهيم المؤهلة لدراسة الرياضيات .	مؤتمر معلم رياض الأطفال (الحاضر والمستقبل)	القاهرة	14 - 16 أبريل 1987م

عاشراً: الإنتاج العلمي والمؤلفات:

- 1- عمر اكتساب أطفال ما قبل المدرسة للمفاهيم الأساسية في التكنولوجي (الجمعية المصرية لتربويات الرياضيات - المؤتمر العلمي الأول 21 - 22 فبراير 2001).
- 2- أثر استخدام اختبارات الكتاب المفتوح على التحصيل في مادة طرق تدريس الرياضيات . (مجلة كلية التربية بطنطا - جامعة طنطا - أكتوبر 1992).
- 3- استراتيجيات في تعليم وتعلم الرياضيات (إعدادي - ثانوي) . كتاب (1988) بالاشتراك مع د . ناجي ديسقورس ميخائيل.
- 4- اتجاهات الطلاب نحو الكمبيوتر وتأثيرها في تحصيلهم لمقررات الكمبيوتر . (مجلة كلية التربية بطنطا - جامعة طنطا - العدد الثامن " ب " يناير 1990).
- 5- A Pilot study on the Inclusion of Calculator Skills in the Education of Pre-service Mathematics Teachers.
(مجلة كلية التربية بطنطا - جامعة طنطا - العدد الثامن " أ " يناير 1990)
بالاشتراك مع Terry W Baylor
- 6- An Investigation of a model for Preparing Secondary School Mathematics Teachers to use Computers as Instructional Tools.
(مجلة كلية التربية بطنطا - جامعة طنطا - العدد السابع الجزء الثاني " أ ")
بالاشتراك مع Dr.Glendon W Blume
- 7- اتجاهات المعلمين بالخدمة والمعلمين قبل الخدمة نحو الكمبيوتر وفعاليتها في استخدامه في التدريس. (مجلة كلية التربية بطنطا - جامعة طنطا - العدد السابع الجزء الأول " ب " أغسطس 1989م).
- 8- دراسة لتحديد عمر اكتساب أطفال ما قبل المدرسة للمفاهيم المؤهلة لدراسة الرياضيات. (بحوث مؤتمر معلم رياض الأطفال الحاضر والمستقبل , 14 - 16 أبريل 1987م) . بالاشتراك مع د . محمد متولي قنديل رمضان.
- 9- Essential Competency Testing and the Concern for the Development of Basic Concepts and Skills.(PCTM Journal, Volume 4, Spring 1980).
بالاشتراك مع Ralph T.Heimer, Paul Games , and J.Duke Fravel