

بسم الله الرحمن الرحيم
السيرة الذاتية

البيانات الشخصية:

الاسم: رحمة محمد إبراهيم عودة

العنوان: غزة الدرج شارع الاستقلال متفرع من شارع الصحابة، مقابل مدرسة فهبي الجرجاوي

رقم الهاتف: ٢٨٣٧٢١٦ جوال ٥٩٩٨٨١٧٧٨

العمل: مشرفة تربوية رياضيات مكان العمل: مديرية التربية والتعليم – غرب غزة

البريد الإلكتروني: Rahmaouda@gmail.com أو Rahmaouda@hotmail.com

الدرجات العلمية:

- ١٩٨٩ ثانوية عامة القسم العلمي من مدرسة أحمد شوقي الثانوية بغزة.
- ١٩٩٢ دبلوم دار المعلمات تخصص علوم ورياضيات، دار المعلمات غزة.
- ١٩٩٥ بكالوريوس تربية تخصص رياضيات، كلية التربية الحكومية (جامعة الأقصى حاليًا)
- ١٩٩٧ دبلوم خاص مناهج وطرق تدريس، الجامعة الإسلامية غزة.
- ٢٠٠٠ ماجستير مناهج وطرق تدريس الرياضيات، البرنامج المشترك بين جامعة عين شمس بمصر وجامعة الأقصى بغزة، عنوان الرسالة: أثر تدريس برنامج مقترح في الهندسة على تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة الصف الثامن الأساسي في محافظة غزة.
- ٢٠٠٣ دكتوراه المناهج وطرق التدريس، البرنامج المشترك، جامعة عين شمس بمصر وجامعة الأقصى بغزة، عنوان الرسالة: فاعلية برنامج مقترح في طرائق تدريس الحاسوب كما يعكسه التحصيل الدراسي والأداء التدريسي والاتجاه نحو البرنامج المقترح لدى طلبة كلية التربية جامعة الأقصى بغزة.

الخبرات المهنية الأكاديمية:

- ٢٠٠٩ - حتى الآن: مشرفة تربوية لمبحث الرياضيات بمديرية غرب غزة
- ٢٠٠٧ - ٢٠٠٩: مديرة مدرسة حكومية أساسية – مديرية شرق غزة.
- ١٩٩٦ - ٢٠٠٧: معلمة في المراحل الابتدائية والإعدادية والثانوية في مدارس وكالة الغوث الدولية والمدارس الحكومية وذلك لمواد الرياضيات والعلوم وتكنولوجيا المعلومات.
- ٢٠٠٧ - ٢٠٠٩: باحثة رياضيات بمركز القطان للبحث والتطوير التربوي بغزة وتضمن ذلك العمل مع مدراء المدارس ومعلمي الرياضيات والطلبة لتحسين تعليم الرياضيات في المدارس الحكومية والوكالة والخاصة وإثراء المعرفة الرياضية وربطها بتطبيقات حياتية ومجتمعية حيث تم إعداد وتنفيذ العديد من الدورات التدريبية واللقاءات التربوية وورش العمل والمجموعات البؤرية في موضوعات رياضية وتربوية متعددة.
- ١٩٩٩ وحتى ٢٠١٨: محاضرة بنظام الساعة في كل من: كلية التربية بالجامعة الإسلامية (مدة خمسة عشر فصلا دراسيا) لمساقات تكنولوجيا التعليم، مهارات التدريس، أساسيات المناهج التربوية، ومناهج البحث العلمي لطلبة البكالوريوس والدبلوم العام في التربية، وتصميم البرامج التعليمية،

وتكنولوجيا التعليم لطلبة الماجستير، وكذلك جامعة الأقصى (أربعة فصول دراسية) لمساقات طرق تدريس الحاسوب، وطرق تدريس الرياضيات، وأساسيات المناهج، وكذلك قسم تربية الطفل التابع لكلية مجتمع العلوم المهنية والتطبيقية بالجامعة الإسلامية (ثلاثة فصول دراسية) لمساق طرق تدريس العلوم والرياضيات للأطفال، وكذلك جامعة القدس المفتوحة منطقة غزة التعليمية (٤ فصول دراسية) لمساقات: مبادئ الإحصاء، وكذلك الإشراف على مشايخ التخرج لطلبة كلية التربية قسم تكنولوجيا التعليم والكمبيوتر التعليمي بالجامعة الإسلامية. ومشايخ التخرج لطلبة قسم الرياضيات بجامعة القدس المفتوحة.

الدورات التدريبية:

- دورات في مجال الحاسوب شملت برامج عدة منها: Excel, Word، ونظام التشغيل Ms-Dos، وتطبيقاته، برنامج التحليل الإحصائي Spss، وصيانة الحاسوب الشخصي، والبرمجة بلغة Visual Basic، البرمجة بلغة Access واستخدام الإنترنت، وبرنامج التصميم فوتوشوب، برامج الوسائط المتعددة Multimedia، استخدام الحاسوب في الأعمال الإدارية، وكذلك دورة webct للتدريس عبر الشبكات، ودورة تصميم البرامج التعليمية باستخدام الفلاش، تصميم الاختبارات الالكترونية، دورة قيادة الحاسوب، دورة في التحليل الإحصائي باستخدام برنامج R، استخدامات التكنولوجيا في التدريس، دورة إعداد مدرب رئيس وورلد لينكس (بلغ مجموع ساعات التدريب على مهارات الحاسوب - متدرب- ما يقارب ٨٥٠ ساعة تدريب)
- دورات تدريبية في مجالات تربوية عديدة منها: التعليم التكامل والبرمجة الفلسطينية الجديدة وإعداد الوسائل التعليمية، والإدارة المدرسية، طرق التعلم النشط، والبحوث الإجرائية والتعلم الفعال، التفكير الإبداعي في حل المشكلات واتخاذ القرارات، إعداد المديرين، المدرسة صديقة الطفل، نظريات التعلم، والتأهيل القيادي، تعليم التفكير في الرياضيات (بلغ مجموع ساعات التدريب - مدرب: على المهارات التربوية ما يعادل ٦٠٠ ساعة تدريب، التدريب على مناهج الرياضيات ١٦٠ ساعة تدريب، ١٦٠ ساعة تدريب للمعلمين حول دمج التكنولوجيا في التدريس)
- دورات في اللغة الإنجليزية في المجلس الثقافي البريطاني وجمعية اتحاد الكنائس، والجامعة الإسلامية (بلغ مجموع الساعات التدريبية - كمتدرب- ما يعادل ٢٥٦ ساعة تدريب)

التدريب والمشروعات: (بلغ مجموع ساعات العمل كمدرب في العديد من الدورات ٥٦٠ ساعة تدريب)

- ٢٠٠٢ العمل كمدربة في برنامج الإرشاد النفسي والتفعيل المجتمعي التابع لجمعية حياة الإنسان والمجتمع.
- ٢٠٠٣ وحتى الآن العمل في قسم التدريب والإشراف التابع لمديرية التربية والتعليم بغزة لتدريب معلمي الرياضيات بالمدارس الحكومية
- ٢٠٠٤ إعداد وتنفيذ دورة تدريبية لطالبات المرحلة الثانوية في تنمية القدرات الذاتية وتعزيز التفكير الإيجابي
- ٢٠٠٥ تدريب مجموعات من طلبة المدارس ضمن مشروع الباحث الصغير بمركز القطان للطفل غزة.

- ٢٠٠٧-٢٠٠٩ تدريب معلمي الرياضيات ومدراء المدارس ضمن دورات تدريبية قصيرة وطويلة في مركز القطان للبحث والتطوير التربوي غزة
- ٢٠١٠ العمل في مشروع المعالجة الدراسية لطلاب المرحلة الثانوية الذي نفذته مؤسسة شارك بتمويل من UNESCO وذلك من خلال العمل:
- كمدرّب حيث تم تنفيذ دورات تدريبية للمنشطين حول سبل تنفيذ مواد وأنشطة التعلم النشط مع الطلبة.
- كاستشاري للمشروع شمل العمل تنفيذ زيارات ميدانية لمتابعة عمل المعلمين وعقد ورش عمل لمناقشة سبل تنفيذ المشروع وكما تضمن أيضا العمل في البرنامج تقديم استشارات تعليمية تتعلق بتطوير مهارات وقدرات المنشطين للعمل مع الطلبة.
- ٢٠١٢ العمل في مشروع تحسين جودة التعليم الذي نفذته مركز التعليم المستمر بالجامعة الإسلامية بغزة بتمويل من عدة مؤسسات منها الإغاثة الإسلامية ومؤسسة قطر ومؤسسة الوليد بن طلال وذلك كمدرّب لمجموعتين من معلمي الرياضيات لتحسين التدريس.
- ٢٠١٢ العمل ضمن مشروع تطوير تعليم الرياضيات الذي نفذته الجامعة الإسلامية بغزة بالتعاون مع الجامعة العربية الأمريكية في جنين وذلك كمدرّب لمجموعتين من معلمي الرياضيات على أساليب التدريس الحديثة.
- ٢٠١٢-٢٠١٥ مدرب رئيس لمجموعة من المعلمين المشاركين في مشروع دمج الحاسوب في التعليم "وورلدلينكس"

عضوية لجان:

- ٢٠١٥-٢٠١٦ عضوية اللجنة التوجيهية لمشروع نشر ثقافة البحث العلمي في وزارة التربية والتعليم.
- ٢٠١٥-٢٠١٧ المشاركة في تقييم مبادرات الهام فلسطين في قطاع غزة.
- ٢٠١٧ المشاركة في تقييم المبادرات المقدمة لمسابقة مبادرتي التي عقدتها وزارة التربية والتعليم
- المشاركة في تحكيم الأبحاث المنشورة بمجلة الجامعة الإسلامية.
- ٢٠٠٣-٢٠٠٩ المشاركة في الإشراف على أبحاث تخرج طلبة قسم تكنولوجيا التعليم والكمبيوتر التعليمي بالجامعة الإسلامية بغزة وكذلك مناقشتها.
- ٢٠١٦-٢٠١٧ الإشراف على أبحاث تخرج طلبة قسم الرياضيات بجامعة القدس المفتوحة-فرع غزة وكذلك مناقشتها.
- عضوية العديد من اللجان العلمية والتحضيرية لمؤتمرات وأيام الدراسية عقدت بوزارة التربية والتعليم العالي.
- تحكيم أطروحات الماجستير لطلبة الجامعة الإسلامية بغزة

الأبحاث في المؤتمرات العلمية المحكمة:

- المشاركة في مؤتمر الجامعة الإسلامية "التربية في فلسطين ومتغيرات العصر" الذي عقد في الفترة ٢٣-٢٤ نوفمبر ٢٠٠٤. وذلك ببحث بعنوان "البحوث الإجرائية مدخلاً لتحسين العملية التربوية في ضوء المتغيرات الحديثة"

- المشاركة في مؤتمر الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس المنعقد في ٢٥-٢٦ يونيو ٢٠٠٧ ببحث بعنوان "مستوى جودة كتب الرياضيات الفلسطينية في مرحلة التعليم الأساسي في ضوء معايير NCTM".
- المشاركة في مؤتمر الجامعة الإسلامية "القرآن الكريم ودوره في معالجة قضايا الأمة" الذي عقد في ١٦ ديسمبر ٢٠٠٨ ببحث بعنوان " الآيات القرآنية الواردة في كتاب التربية الإسلامية للصف السابع في فلسطين ودورها في تنمية التفكير".
- المشاركة في مؤتمر جامعة الأزهر " دور التعليم العالي في التنمية الشاملة" الذي عقد في ١٨-١٩ فبراير ٢٠٠٩ ببحثين:
 - الأول " دور كليات التربية بالجامعات المحلية في إعداد معلم الرياضيات في ضوء الاتجاهات الحديثة لتدريس الرياضيات"
 - والثاني " الممارسات التدريسية للمحاضر الجامعي بكليات التربية بالجامعات المحلية في ضوء مهارات التعليم الإنساني من وجهة نظر طلبتهم"
- المشاركة في مؤتمر مديرية التربية والتعليم بخان يونس "خطوة رغم الحصار" الذي عقد في ١١-١٢ مايو ٢٠٠٩ ببحث بعنوان " الحكم الخلقى والطمأنينة النفسية لدى طلبة التعليم الأساسي بمحافظة غزة بعد العدوان الإسرائيلي على غزة".
- المشاركة في مؤتمر "الثانوية العامة في مدارسنا إلى أين؟" الذي عقدته مدرسة زهرة المدائن الثانوية التابعة لمديرية التربية والتعليم غرب غزة المنعقد بتاريخ ٥-٦ مايو ٢٠١٠ ببحث بعنوان "العوامل المدرسية المؤدية إلى رسوب طلبة الثانوية العامة في المدارس الحكومية بمحافظة غزة (دراسة ميدانية)"
- المشاركة في مؤتمر وزارة الثقافة المعنون بـ "ثقافة الإبداع" المنعقد بتاريخ ٢٣ ديسمبر ٢٠١٣ ببحث بعنوان "مدى ممارسة معلمي الرياضيات لأساليب تنمية التفكير الإبداعي لدى طلبة المرحلة الثانوية بغزة"
- المشاركة في مؤتمر جامعة النجاح الوطنية بنابلس والمعنون بـ "التعليم والتعلم في العالم الرقمي" الذي عقد بتاريخ ٣٠ مارس ٢٠١٤ وذلك ببحث بعنوان "تفعيل التعليم الإلكتروني في مرحلة التعليم الأساسي في ضوء أهداف تدريس الرياضيات"
- المشاركة في مؤتمر وزارة التربية والتعليم رام الله الذي عقد بتاريخ ٧ نوفمبر ٢٠١٦ بعنوان "الطالب الفلسطيني في عالم معرفي ورقي متغير" ببحث بعنوان "برنامج تدريبي مقترح لتنمية بعض كفايات التعليم الإلكتروني لدى معلمي الرياضيات في ضوء التعليم في العصر الرقمي".
- المشاركة في مؤتمر جامعة القدس المفتوحة الذي عقد بتاريخ ٥ أكتوبر ٢٠١٦ برام الله بعنوان "إعداد المعلم: الواقع والمأمول" ببحث بعنوان "معايير مهنية مقترحة لمعلمي الرياضيات في المرحلة الثانوية في ضوء متطلبات التعليم في العصر الرقمي".

الأبحاث في الأيام الدراسية:

- المشاركة في يوم دراسي بالجامعة الإسلامية " الدراسات العليا بالجامعات الفلسطينية في ضوء التحديات المعاصرة" الذي عقد بتاريخ ١٧ مايو ٢٠٠٥ وذلك في بحث بعنوان "دور برامج الدراسات العليا في تدعيم العمل التربوي والمكانة الاجتماعية للعاملين في الميدان التربوي".
- المشاركة في يوم دراسي عقد بمركز القطان والذي عقد بتاريخ ١٩ يناير ٢٠٠٨ ببحث بعنوان "الإدارة المدرسية: رؤية وتجربة".
- المشاركة في يوم دراسي عقد بمركز القطان والمعنون بـ "التمكن المهني في ضوء التجربة والتطلع المستقبلي" والذي عقد بتاريخ ١٣ يونيو ٢٠٠٩ ببحث بعنوان "تعليم الرياضيات رؤية ورواية".
- المشاركة في يوم دراسي عقد بمديرية التربية والتعليم شرق غزة المعنون بـ "رعاية الموهوبين تربية نحو الإبداع" والذي عقد في أبريل ٢٠١٢ وذلك ببحث بعنوان "الاتجاهات العالمية في مجال اكتشاف الموهوبين ورعايتهم".
- المشاركة في يوم دراسي عقد بمدرسة زهرة المدائن الثانوية بمديرية التربية والتعليم غرب غزة المعنون بـ "الأداء التدريسي رؤى وتطبيقات" الذي عقد في ٢٩ أبريل ٢٠١٤ ببحث بعنوان " دور معلم الرياضيات في ضوء الإنقراطية الإلكترونية للرياضيات المدرسية".
- المشاركة في يوم دراسي عقد بوزارة التربية والتعليم العالي بعنوان "المدرسة الفاعلة مشروع ريادي نحو التطوير" والذي عقد بتاريخ ٥ سبتمبر ٢٠١٦ بورقة عمل بعنوان " دور المدرسة الفاعلة في نشر وتنمية قيم المواطنة الرقمية لدى طلبة مدارس التعليم العام".
- المشاركة في يوم دراسي عقد بوزارة التربية والتعليم العالي بعنوان "الإشراف التربوي تحديات الواقع رؤى المستقبل" والذي عقد بتاريخ ٤ أكتوبر ٢٠١٦ بورقة عمل بعنوان " نموذج مقترح للتنمية المهنية الإلكترونية للمشرفين التربويين في وزارة التربية والتعليم في ضوء متطلبات التعليم في العصر الرقمي".
- المشاركة في يوم دراسي عقد بمديرية التربية والتعليم شرق غزة المعنون بـ "التعليم القائم على جاني الدماغ" والذي عقد في ١٣ فبراير ٢٠١٨ وذلك ببحث بعنوان " منظومة التدريس الصفي من منظور التعلم المستند إلى الدماغ".

الأبحاث غير المنشورة (قيد الإعداد أو النشر):

- أثر وحدة دراسية مقترحة في حل المعادلات على قدرة طالبات الصف العاشر الأساسي على قراءة الرياضيات.
- استخدام مدخل الجوانب الوجدانية لتنمية التحصيل الدراسي لدى طالبات الصف العاشر الأساسي في مادة الرياضيات.
- المهارات التدريسية اللازمة لمعلمي الحاسوب في ضوء توجهات تطوير المناهج الفلسطينية.
- استراتيجية مقترحة لتطوير مناهج الحاسوب في مراحل التعليم العام بفلسطين.
- تحليل كتب الرياضيات الحديثة في ضوء نظرية التعلم المستند إلى الدماغ
- الاحتياجات التدريبية لمعلمي الرياضيات في ضوء متطلبات التعليم في العصر الرقمي.

إشراف على رسائل علمية:

- فاعلية برنامج تدريبي قائم على البرامج التفاعلية في تنمية مهارات تدريس التعميمات لدى الطالبات
المعلمات في الجامعة الإسلامية غزة، الجامعة الإسلامية، الباحثة: هدى أسامة فرج

تحكيم رسائل علمية:

- فاعلية توظيف القصص الرقمية في تنمية مهارات حل المسائل اللفظية لدى تلامذة الصف الثالث
الأساس بغزة، الجامعة الإسلامية، الباحثة: براعم عمر دحلان.
- فاعلية برنامج تدريبي مقترح قائم على استراتيجيات التعلم النشط في تنمية مهارات التدريس الإبداعي
لدى معلمي الرياضيات في مرحلة التعليم الأساسي، الجامعة الإسلامية، الباحثة: سمية حلبي الجمل
- أثر توظيف الرحلات المعرفية Web Quests في تنمية مهارات حل المسائل والتواصل الرياضي لدى
طالبات الصف العاشر الأساسي بغزة، الباحثة: ياسمين معين الأنقر.

المعرفون:

- أ.د. فتحية صبحي اللولو عميد كلية التربية الجامعة الإسلامية رقم الهاتف المحمول: ٥٩٩٧٣.٣١.٥.
- أ.د. زياد علي الجرجاوي نائب رئيس جامعة القدس المفتوحة، رقم الهاتف المحمول ٥٩٧٧٧٧٢٦٠.
- د. محمد يوسف أبو ملوح مدير مركز القطان للبحث والتطوير التربوي سابقا المحمول: ٥٩٩٧٧.٤٠٢.
- أ. أسامة الهباش مدير الدائرة الفنية بمديرية غرب غزة رقم الهاتف المحمول: ٥٩٩٤٤٣٧٥٥.