

بسم الله الرحمن الرحيم

## السيرة الذاتية

### أولاً: البيانات الشخصية:

- الاسم: أ. د. هاشم بن سعيد بن أحمد الشخي
- المرتبة العلمية: أستاذ
- التخصص: مناهج وطرق تدريس الرياضيات
- جهة العمل: قسم المناهج وطرق التدريس بكلية التربية- جامعة الملك فيصل بالأحساء.
- رقم الجوال: 0555698999
- البريد الإلكتروني: hashem@kfu.edu.sa – h698999@yahoo.com

### ثانياً: عضوية المجالس واللجان وخدمة المجتمع:

- عضو في عدد من المجالس واللجان، منها:
- عضو المجلس العلمي بجامعة الملك فيصل (١٤٣٩/١٤٤٠هـ - ١٤٤٢/١٤٤١هـ).
- عضو اللجنة الدائمة بالمجلس العلمي بجامعة الملك فيصل للنشر واحتساب الأبحاث للترقية لأعضاء هيئة التدريس (١٤٣٩/١٤٤٠هـ - ١٤٤٢/١٤٤١هـ).
- عضو مجلس عمادة البحث العلمي بجامعة الملك فيصل (١٤٣٦/١٤٣٧هـ - ١٤٤٠/١٤٤١هـ).
- عضو مجلس مركز الترجمة والتأليف والنشر بجامعة الملك فيصل (١٤٤٠/١٤٤١هـ - حتى تاريخه).
- عضو اللجنة العلمية في المؤتمر السادس لتعليم وتعلم الرياضيات: مستقبل تعليم الرياضيات في المملكة العربية السعودية في ضوء الاتجاهات الحديثة والتنافسية الدولية، والمنعقد في جامعة أم القرى، وبتنظيم من الجمعية السعودية للعلوم الرياضية (جسر) (جامعة الملك سعود) (تاريخ انعقاد المؤتمر ١٩-٢١/٧/١٤٤٠هـ).
- عضو اللجنة العلمية في المؤتمر الثالث في الرياضيات وتطبيقاتها في التعليم العام: تجارب رائدة ورؤى مستقبلية، والمنعقد في جامعة الملك سعود (الجمعية السعودية للعلوم الرياضية (جسر)) (تاريخ انعقاد المؤتمر ١٩-٢٢/٦/١٤٣٤هـ).
- رئيس لجنة دراسة مقترح: "جائزة جامعة الملك فيصل للبحث العلمي" (المجلس العلمي بجامعة الملك فيصل).

- عضوية العديد من اللجان على مستوى المجلس العلمي، وكلية التربية، وقسم المناهج وطرق التدريس (١٤٢٨/١٤٢٩هـ - حتى تاريخه).

### ثالثاً: البحوث العلمية وأوراق العمل:

- إعداد البحوث العلمية وأوراق العمل التالية:
- بحث بعنوان: "احتياجات التطور المهني لمعلمي ومعلمات الرياضيات في ضوء متطلبات رؤية المملكة العربية السعودية ٢٠٣٠" - مجلة اتحاد الجامعات العربية للتربية وعلم النفس - (تصدر عن الجمعية العلمية لكليات التربية في الجامعات العربية (مقرها: كلية التربية بجامعة دمشق)) - المجلد ١٧ - العدد ٢ - ٢٠١٩م. (فاز البحث بجائزة: "مسابقة البحوث العلمية المتميزة الثانية" (المركز الأول لأفضل بحث تربوي) - كلية التربية - جامعة الملك فيصل - ١٤٣٩/١٤٤٠هـ (بلغ عدد المشاركين ٤١ من أعضاء وعضوات هيئة التدريس بالكلية، شاركوا بـ (٢٠) بحثاً تربوياً).
- بحث بعنوان: "الأخطاء الشائعة في المفاهيم الرياضية لدى طلاب الصف الثالث المتوسط في مدينة الهفوف ودور معلمي الرياضيات في معالجتها" - المجلة العربية للدراسات التربوية والاجتماعية (تصدر عن معهد الملك سلمان للدراسات والخدمات الاستشارية/ جامعة المجمعة) - العدد ١١ - ١٤٣٨هـ / ٢٠١٧م.
- بحث بعنوان: "درجة إتقان طلاب الصف الأول المتوسط في محافظة الأحساء للعمليات الحسابية الأساسية والعمليات على الكسور العادية والعلاقة الارتباطية بين تلك العمليات" - مجلة دراسات/ العلوم التربوية (تصدر عن عمادة البحث العلمي بالجامعة الأردنية) - المجلد ٤٤ - العدد ٤ - ملحق ٢ - ٢٠١٧م.
- بحث بعنوان: "مستوى القدرة على حل المشكلات الرياضية في فرعي الأعداد والهندسة لدى طلاب الصف الثالث الثانوي" - مجلة رسالة التربية وعلم النفس (جامعة الملك سعود) - العدد ٥٤ - ١٤٣٧هـ / ٢٠١٦م - (حصل البحث على دعم من عمادة البحث العلمي بجامعة الملك فيصل).
- بحث بعنوان: "العلاقة بين التحصيل العلمي في الرياضيات لدى تلاميذ الصفين الأول والرابع الابتدائي في المملكة العربية السعودية والتحاقهم المسبق أو عدم التحاقهم بمرحلة رياض الأطفال" - المجلة العلمية لكلية التربية بأسبوط - المجلد الثاني والثلاثون - العدد الثاني - الجزء الثاني - ١٤٣٧هـ الموافق يناير ٢٠١٦م - (حصل البحث على دعم من عمادة البحث العلمي بجامعة الملك فيصل).

- بحث بعنوان: "دور معلمي الرياضيات في المملكة العربية السعودية في تطوير أداء طلاب المرحلة الثانوية (طبيعي) في اختبار القدرات العامة (قياس)" - مجلة تربويات الرياضيات- المجلد التاسع عشر- العدد الثاني - الجزء الثاني - ١٤٣٧ هـ الموافق يناير ٢٠١٦ م.
- بحث بعنوان: "بناء مقياس لدرجة حفظ جدول الضرب واستقصاء أثر حفظه على مستوى إتقان طلاب الصف الأول المتوسط بمحافظة الأحساء للمهارات الرياضية الأساسية"- مجلة دراسات/ العلوم التربوية (تصدر عن عمادة البحث العلمي بالجامعة الأردنية)- المجلد ٤٣- ملحق ٣- ٢٠١٦ م. (حصل البحث على دعم من عمادة البحث العلمي بجامعة الملك فيصل).
- بحث بعنوان: "دور الأستاذ الجامعي في تحسين نوعية طرائق تقويم الطلبة وأساليبه". نشر في: مجلة اتحاد الجامعات العربية للتربية وعلم النفس- المجلد الثالث عشر- العدد الأول- ١٤٣٦ هـ الموافق ٢٠١٥ م.
- ورقة عمل بعنوان: " تحليل نتائج مشاركات الطلبة السعوديين في الرياضيات في المسابقات الدولية (TIMSS) مقارنة بنظرائهم على المستوى الخليجي والإسلامي والدولي واستراتيجية عملية لتطويرها"- نشر ملخص ورقة العمل في الكتيب الصادر عن: "المؤتمر الثالث في الرياضيات وتطبيقاتها في التعليم العام: تجارب رائدة ورؤى مستقبلية"، والمنعقد في جامعة الملك سعود (الجمعية السعودية للعلوم الرياضية "جسر") في الفترة من: ٣- ٥/٧/١٤٣٤ هـ (١٣-١٥/٥/٢٠١٣ م) - (متحدث رئيس في المؤتمر).
- ورقة عمل بعنوان: "التدريس الإبداعي للرياضيات: تطبيقات عملية لتقويم إبداعي"- تمت المشاركة في الملتقى العالمي للمبدعين في التدريس الجامعي، والذي عقد في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية في الفترة من ٢٢-٢٤/٣/١٤٣٤ هـ (٣-٥/٢/٢٠١٣ م) - نشرت الورقة كاملة (بداية عام ١٤٣٥ هـ) في المجلد الصادر عن: "الملتقى العالمي للمبدعين في التدريس الجامعي".
- ورقة عمل بعنوان: "مناهج الرياضيات المطورة في المملكة العربية السعودية: معوقات التطبيق وآليات الحل". نشر ملخص ورقة العمل في الكتيب الصادر عن: "المؤتمر الثاني لمناهج الرياضيات في التعليم العام"، والمنعقد في جامعة الملك سعود (الجمعية السعودية للعلوم الرياضية "جسر") في الفترة من ٢٤-٢٥/٦/١٤٣٣ هـ (١٥-١٦/٥/٢٠١٢ م) (متحدث رئيس في المؤتمر).

- بحث بعنوان: "تقويم أعضاء هيئة التدريس من منظور الطلبة: آراء ومقترحات". نشر كاملاً ضمن مجلد بحوث: "المؤتمر العربي الدولي الثاني لضمان جودة التعليم العالي"، والمنعقد في الجامعة الخليجية بمملكة البحرين في الفترة من ١٢-١٣/٥/١٤٣٣ هـ (٤-٥/٤/٢٠١٢م)، حيث نشر البحث كاملاً ضمن مجلد بحوث المؤتمر بعد أن تم تحكيمه علمياً من قبل لجنة مختصة.
- بحث بعنوان: "استراتيجية مقترحة لتحسين مستوى تحصيل طلبة المملكة العربية السعودية في الرياضيات في المسابقات الدولية (TIMSS)" - مجلة دراسات/العلوم التربوية (تصدر عن عمادة البحث العلمي بالجامعة الأردنية) - المجلد ٣٩ - العدد ١ - ربيع الثاني ١٤٣٣ هـ، مارس ٢٠١٢م - (حصل البحث على دعم من عمادة البحث العلمي بجامعة الملك فيصل).
- بحث بعنوان: "توظيف البحث العلمي في تطوير تعليم وتعلم الرياضيات في المملكة العربية السعودية" - مجلة بحوث التربية النوعية - العدد الثاني والعشرين - يوليو ٢٠١١م.
- بحث بعنوان: "نحو استراتيجية متكاملة لتصميم برامج تدريبية لمعلمي الرياضيات بالمملكة العربية السعودية". نشر في العدد الأول من المجلد العاشر لمجلة عجمان للدراسات والبحوث لعام ١٤٣٢ هـ (٢٠١١م). (يتعلق البحث بمناهج الرياضيات المطورة المترجمة عن سلسلة ماجروهيل (McGraw-Hill) الأمريكية) - (فاز البحث بجائزة: "راشد بن حميد للثقافة والعلوم"، حيث حصل البحث على الجائزة الأولى لأفضل بحث تربوي على مستوى دول الخليج العربي).
- ورقة عمل بعنوان: "مستوى تحصيل طلبة المملكة العربية السعودية في الرياضيات وفق نتائج الدراسات الدولية (TIMSS) ودور البحث العلمي في تطويره". نشر كاملاً ضمن أبحاث مؤتمر: "استراتيجيات البحث العلمي في جامعات العالم الإسلامي: الواقع والآفاق"، والمنعقد في الجامعة الإسلامية العالمية بماليزيا في الفترة من ٢٤-٢٦/٧/١٤٣١ هـ (٦-٨/٧/٢٠١٠م).
- بحث بعنوان: "دور الأستاذ الجامعي في تحقيق الجودة في مخرجات التعليم الجامعي". نشر البحث كاملاً في المؤتمر العربي الرابع: "الاعتماد الأكاديمي لمؤسسات وبرامج التعليم العالي النوعي في مصر والعالم العربي (الواقع والمأمول)"، والمنعقد في جامعة المنصورة بجمهورية مصر العربية في الفترة من ١٢-١٣/٤/١٤٣٠ هـ (٨-٩/٤/٢٠٠٩م)

- بحث بعنوان: "نموذج مقترح لتقويم المناهج الدراسية" (خلص البحث إلى إعداد أنموذج مقترح يمكن توظيفه في تقويم وتطوير المناهج الدراسية والبرامج التدريبية) (رسالة دكتوراه غير منشورة، وقد صدرت توصية بطباعة الرسالة على نفقة الجامعة).
- بحث بعنوان: "أثر ربط محتوى الرياضيات بالحياة اليومية على تحصيل طلبة الصف الثالث المتوسط في مدينة جدة في الرياضيات وعلى اتجاهاتهم نحوها" (رسالة ماجستير غير منشورة).
- (٣) بحوث يُهدف إلى نشرها في مجلات أجنبية مصنفة حول موضوع: "تدريس الرياضيات باللغة الإنجليزية على درجة استيعاب المفاهيم الرياضية لدى طلاب المرحلة الثانوية (وفق عدة متغيرات)" (بحوث مشتركة - تحت الإعداد).

#### رابعاً: المؤتمرات واللقاءات العلمية وورش العمل:

- حضور العديد من المؤتمرات العلمية بلغ عددها (١٤) مؤتمراً وملتقى علمياً، تمت المشاركة في (٧) مؤتمرات منها ببحوث علمية وأوراق عمل. وندوة واحدة تمت المشاركة فيها (تتعلق بالمسابقات الدولية (TIMSS))، وأقيمت في جامعة الملك فيصل بالأحساء (١٤٤٢/٥/٨هـ - ٢٠٢٠/١٢/٢٣م)، وبرعاية كريمة من معالي رئيس الجامعة الدكتور محمد العوهلي. والمشاركة كذلك في المؤتمر الدولي (الافتراضي) للتعليم في الوطن العربي: مشكلات وحلول، والمنعقد في الفترة من ٩-١٣ / ١٤٤٢/٦هـ الموافق ٢٢-٢٦ / ٢٠٢١/١م، من خلال تقديم ورشة عمل تدريبية بعنوان: "اختبار الرخصة المهنية للمعلمين (العام)" في (١٢/٦/١٤٤٢هـ - ٢٥/١/٢٠٢١م).
- تقديم لقاء علمي بعنوان: "انعكاس الأساليب الإحصائية على دقة نتائج البحوث التربوية" (١٤٤٢/٧/٢٥هـ - ٢٠٢١/٣/٩م)، حضرها (١٠٣) من أعضاء وعضوات هيئات التدريس بالجامعات السعودية، ومن طلبة الدراسات العليا). وبإشراف لجنة إعداد وتنفيذ الجلسات العلمية لتطوير الدراسات العليا والبحث العلمي بكلية التربية.
- تقديم لقاء علمي بعنوان: "ممارسات عملية للقراءات التأملية في البحوث التربوية: طريقك نحو التميز البحثي" (١٤٤٣/٧/٧هـ - ٢٠٢٢/٢/٨م)، حضرها نحو (٦٥) من أعضاء وعضوات هيئات التدريس بالجامعات السعودية، ومن طلبة الدراسات العليا). وبإشراف لجنة إعداد وتنفيذ الجلسات العلمية لتطوير الدراسات العليا والبحث العلمي بكلية التربية.
- تقديم لقاء علمي بعنوان: "معايير عملية لتجويد الرسائل العلمية (الماجستير والدكتوراه)" (١٤٤٤/٣/٢٢هـ - ٢٠٢٢/١٠/١٨م)، حضرها نحو (٩٣) من أعضاء وعضوات

هيئات التدريس بالجامعات السعودية، ومن طلبة الدراسات العليا). وبإشراف لجنة الدراسات العليا بكلية التربية بجامعة الملك فيصل.

- تحكيم برنامج الاستثمار الأمثل للكوادر التعليمية، وتحديدًا "دبلوم إعادة تأهيل المعلم (تخصص رياضيات)" - والمعد من قبل قسم المناهج وطرق التدريس بكلية التربية بجامعة القصيم. ويستهدف البرنامج المعلمين والمعلمات في تخصصات: التربية الإسلامية واللغة العربية والاجتماعيات، وذلك بالتعاون مع كلية التربية بجامعة الملك فيصل، ووزارة التعليم بالمملكة العربية السعودية.
- إعداد توصيف مقرر: "مناهج الصحة والحياة في المرحلة الثانوية وطرق تدريسها"، ضمن مقررات الدبلوم العالي في تدريس الصحة والحياة (برنامج الاستثمار الأمثل للكوادر التعليمية)، مع محددات التوصيف (المراجع العلمية ذات الصلة).
- المشاركة في (٣١) ورش عمل داخل السعودية، وإعداد وتنفيذ (٧) ورش عمل منها.

#### خامساً: البرامج التدريبية:

تصميم وتنفيذ البرامج التدريبية التالية:

- اسم البرنامج التدريبي: "الأطر المرجعية للمستويات التربوية" (٨ ساعات). ويأتي هذا البرنامج ضمن مشروع وزارة التعليم العالي لتنمية الإبداع والتميز لأعضاء هيئة التدريس في الجامعات السعودية. ويهدف إلى تجويد مخرجات التعليم الجامعي. وتتكون المادة العلمية للبرنامج من عدة موضوعات منها: تصنيف الهيئة الوطنية للاعتماد الأكاديمي، وتصنيف بلوم المعدل. (الفئة المستهدفة: أعضاء هيئة التدريس بالجامعات السعودية).
- اسم البرنامج التدريبي: "تدريس الرياضيات بتقنية التطبيقات الحياتية" (١٢ ساعات). ويهدف البرنامج إلى إكساب المتدربين المعارف والمهارات اللازمة للتدريس الإبداعي والتطبيقي للرياضيات، بالإضافة إلى إكسابهم المهارات اللازمة لإعداد أسئلة الاختبارات التطبيقية المتنوعة. كما يهدف البرنامج كذلك إلى تحسين اتجاهات معلمي الرياضيات نحو مهنة التدريس، وتحسين اتجاهات المتعلمين نحو الرياضيات. (الفئة المستهدفة: معلمو الرياضيات بالمرحلتين الابتدائية والمتوسطة، والمشرفون التربويين).
- اسم البرنامج التدريبي: "استراتيجيات ومتطلبات التدريس الفعال" (٩٠ دقيقة). وعقد البرنامج ضمن فعاليات: "برنامج تهيئة أعضاء هيئة التدريس الجدد". ويهدف البرنامج إلى تعريف المتدربين بأبرز استراتيجيات التدريس الجامعي وطرق توظيفها، بالإضافة إلى التعرف على مهارات وأساليب التدريس الفعال. (الفئة المستهدفة: أعضاء هيئة التدريس الجدد بجامعة الملك فيصل).

- اسم البرنامج التدريبي: "التدريس الإبداعي: منظومة متكاملة لمخرجات فاعلة" (٦ ساعات). ويعد البرنامج ضمن البرامج التدريبية التي تقدمها عمادة تطوير التعليم الجامعي بجامعة الملك فيصل. ويتناول البرنامج التدريس الإبداعي بمراحله الثلاث. ويتضمن تطبيقاً لأبرز استراتيجيات التدريس الإبداعي وطرق ووسائل التقويم الفعال التي تسهم في تحسين مستويات الطلبة العلمية وتنمية مهارات التفكير لديهم، وبالتالي تجويد مخرجات التعليم الجامعي بالدرجة التي تمكن المجتمع من الاستفادة منها في تطويره وتحقيق التنمية فيه. (الفئة المستهدفة: أعضاء هيئة التدريس بجامعة الملك فيصل).
- اسم البرنامج التدريبي: "البرنامج الإثرائي للموظفين (محور: التميز الوظيفي ومفاتيح النجاح)" (١٢ ساعة). ويعد البرنامج ضمن البرامج التدريبية التي تقدمها عمادة التطوير وضمان الجودة بجامعة الملك فيصل للموظفين. وتناول البرنامج محورين، الأول: (أخلاقيات العمل الوظيفي)، وقدمه سعادة الدكتور الحبيب الدرويش. والآخر (التميز الوظيفي ومفاتيح النجاح)، وقدمه الدكتور هاشم الشخي. ويركز المحور على: مهارات التفكير التحليلي، وأنماط الشخصية، وصناعة الدافعية، وتكوين الاتجاهات، وربطها ببيئات العمل المادية والبشرية، وبما يسهم في تطوير أداء الموظفين بما يتناسب مع طموحات وتطلعات الجامعة. (الفئة المستهدفة: الموظفون بجامعة الملك فيصل).
- اسم البرنامج التدريبي: "تدريب المدربين TOT (محور: إعداد الأهداف التدريبية)". ويعد البرنامج ضمن البرامج التدريبية التي تقدمها كلية الدراسات التطبيقية وخدمة المجتمع بجامعة الملك فيصل. وتبلغ عدد ساعات البرنامج بين ٢٠ - ٢٥ ساعة تدريبية، ويقدم الدكتور هاشم الشخي المحور المتعلق بالأهداف التدريبية في جلسة واحدة تتراوح مدتها بين ٧٠ دقيقة - ١٠٥ دقائق. (الفئة المستهدفة: عامة، من أعضاء هيئة تدريس وموظفين ومعلمين... الخ).
- اسم البرنامج التدريبي: "الأطر المرجعية للمخرجات التعليمية" (٤ ساعات). وقدم البرنامج ضمن البرنامج الإثرائي الثاني الذي نفذ عبر عمادة التطوير وضمان الجودة بجامعة الملك فيصل. ويتناول البرنامج مهارات القرن الحادي والعشرين، ورؤية المملكة ٢٠٣٠، وواقع مخرجات الجامعات السعودية في عدة تخصصات في ضوء نتائج اختبار كفايات المعلمين. إضافة إلى أبرز المعايير المرجعية المعتمدة التي يمكن تطوير مخرجات التعليم الجامعي في ضوءها، وطرق ووسائل التقويم الإبداعية التي تسهم في تطوير تلك المخرجات (الفئة المستهدفة: أعضاء وعضوات هيئة التدريس بجامعة الملك فيصل).

- اسم البرنامج التدريبي: "اختبار كفايات المعلمين العام (١)" (١٦ ساعة). ويعد أحد البرامج المؤهلة لاختبار كفايات المعلمين (العام). ونفذ في كلية التربية بجامعة الملك فيصل. (الفئة المستهدفة: المعلمون والخريجون وطلاب كلية التربية).
- (٣) برامج تدريبية بعنوان: "مقياس موهبة للقدرات العقلية المتعددة (١)". الأول للصفوف من الثالث وحتى الخامس الابتدائي (بنين) (٦ ساعات). والثاني لذات الصفوف (بنات) (٦ ساعات). والثالث للصفوف من السادس الابتدائي وحتى الثاني المتوسط (٨ ساعات). ونفذت البرامج في قاعة المركز الوطني لأبحاث الموهبة والإبداع بجامعة الملك فيصل.
- تنفيذ (٤) برامج تدريبية، و(٤) ورش عمل تتعلق بالتأهيل للحصول على الرخصة المهنية للمعلمين، بداية من عام ١٤٤١هـ، وحتى تاريخه. واستهدفت فئة المعلمين والمعلمات، وطلبة وخريجي الجامعات الراغبين في الالتحاق بالوظائف التعليمية. ونفذت الدورات التدريبية بالتعاون مع: كلية التربية بجامعة الملك فيصل، ومراكز ووحدات الأعمال بجامعة الملك فيصل، ومركز التنمية المهنية للمعلمين، وعمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد بجامعة الملك فيصل. بينما نفذت الورش التدريبية بالتعاون مع: المؤتمر الدولي (الافتراضي) للتعليم في الوطن العربي: مشكلات وحلول، ومنصة اجتياز، ومركز التنمية المهنية للمعلمين.
- اسم البرنامج التدريبي: "مهارات التدريس الجامعي الفعال" (٤ ساعات). ونفذ من خلال عمادة التطوير وضمان الجودة بجامعة الملك فيصل. (الفئة المستهدفة: أعضاء وعضوات هيئة التدريس بجامعة الملك فيصل).
- اسم البرنامج التدريبي: "إدارة العبء المعرفي من خلال تصميم التعليم" (٤ ساعات). ونفذ من خلال عمادة التطوير وضمان الجودة بجامعة الملك فيصل. (الفئة المستهدفة: أعضاء وعضوات هيئة التدريس بجامعة الملك فيصل).
- تصميم برنامجين تدريبيين يتعلقان بمناهج الرياضيات المطورة يبلغ مجموعها (٢٨) ساعة تدريبية. ويهدف كل منهما إلى تدريب المعلمين والمعلمات على تدريس مناهج الرياضيات المطورة بكفاءة. ويحمل البرنامج التدريبي الأول عنوان: "الدورة التمهيدية لتدريس مناهج الرياضيات المطورة" (٨ ساعات) بينما يحمل البرنامج التدريبي الثاني عنوان: "الدورة المتقدمة لتدريس مناهج الرياضيات المطورة" (٢٠ ساعة). وتم تصميم البرنامجين بالكامل من حيث الوحدات التدريبية، وموضوعاتها، وساعاتها. والبرنامجين هما النتاج النهائي لبحث حاز على جائزة إقليمية.



- تصميم وتنفيذ برنامجين تدريبيين بمناسبة يوم المعلم، بعنوان: "النجاح المهني: ممارسات عملية للترقية لرتبة معلم خبير". نفذ الأول حضورياً في كلية التربية يوم الخميس ٢٠/٣/١٤٤٥ هـ الموافق ٥/١٠/٢٠٢٣ م، وحضره (٣٧) متدرباً من الذكور والإناث، والثاني نفذ الأحد ٢٣/٣/١٤٤٥ هـ الموافق ٨/١٠/٢٠٢٣ م عن بعد عبر تطبيق زووم، وحضره نحو (٨٧) متدرباً من الذكور والإناث (مدة البرامج: ساعتان).
- تصميم وتنفيذ برنامج تدريبي بعنوان: "التأهيل للحصول على الرخصة المهنية للمعلمين (التربوي العام)"، ونفذ بالتعاون مع عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد بجامعة الملك فيصل (عن بعد) من الأحد: ٣٠/٣/١٤٤٥ هـ الموافق ١٥/١٠/٢٠٢٣ م، وحتى الاثنين: ٨/٤/١٤٤٥ هـ الموافق ٢٣/١٠/٢٠٢٣ م، وحضره (٣٠) متدرباً من الذكور والإناث (مدة البرنامج: ٢٠ ساعة).
- تصميم وتنفيذ برنامج تدريبي بعنوان: "الرخصة المهنية للوظائف التعليمية- التربوي العام"، ونفذ بالتعاون مع عمادة التطوير وضمان الجودة بجامعة الملك فيصل (عن بعد) من الأحد: ٣٠/٣/١٤٤٥ هـ الموافق ١٥/١٠/٢٠٢٣ م، وحتى الخميس: ١١/٤/١٤٤٥ هـ الموافق ٢٦/١٠/٢٠٢٣ م، وحضره (٣٧) متدرباً من طلبة وخريجي جامعة الملك فيصل (مدة البرنامج: ٢٥ ساعة).
- حضور ما لا يقل عن (٢٥) دورة تدريبية داخل السعودية وخارجها.

#### سادساً: أبرز الأعمال والإنجازات:

- المشاركة في: "المشروع الوطني للتعرف على الموهوبين"، وذلك بالتعاقد مع المركز الوطني للقياس والتقويم في التعليم العالي.
- المشاركة في: "مشروع الملك عبد الله بن عبد العزيز لتطوير التعليم العام (تطوير)"، وذلك بالتعاقد مع المركز الوطني للقياس والتقويم في التعليم العالي في تنفيذ: "مشروع المعايير المهنية للمعلمين وأدوات تقويمها (من خلال تحكيم المعايير المهنية لمعلمي الرياضيات في المرحلتين المتوسطة والثانوية)"، والذي من أهدافه بناء معايير تفصيلية للمعلمين بغرض الاستفادة منها في إعداد اختبارات الكفايات الأساسية للمعلمين الجدد، والرخصة المهنية لمزاولة مهنة التعليم، ونظام رتب المعلمين، إضافة إلى الاستفادة منه في تطوير برامج كليات التربية في السعودية.
- المشاركة في: "مشروع الملك عبد الله بن عبد العزيز لتطوير التعليم العام (تطوير)" من خلال التعاقد مع المركز الوطني للقياس والتقويم في التعليم العالي في: "مشروع تحكيم اختبارات المعلمين".

- المشاركة في: "مشروع الملك عبد الله بن عبد العزيز لتطوير التعليم العام (تطوير)" من خلال التعاقد مع المركز الوطني للقياس والتقويم في التعليم العالي في: "مشروع فنيات كتابة الأسئلة المهنية وتحكيمها".
- المشاركة مع المركز الوطني للقياس والتقويم في التعليم العالي في: "مشروع فنيات صياغة أسئلة القدرات للجامعيين (محاور التفكير والمنطق)".
- تحكيم بحث أرسل من عمادة البحث العلمي في جامعة طيبة للنظر في مدى مناسبته للحصول على دعم من الجامعة (١٤٣١/١٤٣٢هـ)، وبحث آخر أرسل من عمادة البحث العلمي في جامعة بيشة للنظر في مدى مناسبته للحصول على دعم من الجامعة (١٤٣٧/١٤٣٨هـ).
- تحكيم (١٣) بحثاً تربوياً في تعليم الرياضيات + عدد (٢) من التجارب الحديثة في تعليم الرياضيات، ضمن البحوث والتجارب المقدمة للمؤتمر السادس لتعليم وتعلم الرياضيات: مستقبل تعليم الرياضيات في المملكة العربية السعودية في ضوء الاتجاهات الحديثة والتنافسية الدولية. عقد في جامعة أم القرى (١٤٤٠هـ)، وبتنظيم من الجمعية السعودية للعلوم الرياضية (جسر) (جامعة الملك سعود).
- تحكيم (٢٦) بحثاً تربوياً لصالح مجلات علمية محكمة (المجلة العلمية بجامعة الملك فيصل - مجلة العلوم التربوية والنفسية بجامعة القصيم - مجلة العلوم التربوية بجامعة الملك سعود - المجلة الدولية للأبحاث التربوية (كلية التربية بجامعة الإمارات) - المجلة التربوية (مجلس النشر العلمي بجامعة الكويت) - مجلة رسالة التربية وعلم النفس (جستن) بجامعة الملك سعود - مجلة جامعة الطائف (الأداب والتربية) - مجلة العلوم التربوية بجامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز - مجلة جامعة الجوف للعلوم الاجتماعية - مجلة جامعة الجوف للعلوم التربوية - مجلة الجامعة الإسلامية للعلوم التربوية والاجتماعية.
- مناقش خارجي في (٧) رسائل الماجستير في جامعة الملك سعود، وجامعة القصيم، وجامعة الطائف، وجامعة حائل، وجامعة الملك فيصل، وجامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل.
- المشاركة كمحكم للمشاركات الطلابية التي تم عرضها أثناء المؤتمر الطلابي السادس الذي أقيم بمحافظة جدة في عام (١٤٣٦هـ).
- التعاون مع إحدى الجامعات السعودية في تحكيم البحوث المدعومة من الجامعة. بالإضافة إلى التعاون مع عدد من الجامعات السعودية (جامعة الملك عبدالعزيز - جامعة أم القرى - جامعة الملك سعود) في تحكيم البحوث المقدمة إلى المؤتمر العلمي الثاني

والرابع والخامس (عقد في قاعة الملك فيصل بالرياض) والسادس لطلاب وطالبات التعليم العالي في السعودية، والتي عقدت في الفترة من عام (١٤٣٢ إلى ١٤٣٦هـ). وبلغ عدد تلك البحوث على التوالي (٦-٦-١-١٣).

- تحكيم البحوث وأوراق العمل والتجارب العلمية المقدمة إلى المؤتمر الثالث في الرياضيات وتطبيقاتها في التعليم العام: تجارب رائدة ورؤى مستقبلية (٦ بحوث)، وعقد في (١٤٣٤هـ) في جامعة الملك سعود (الجمعية السعودية للعلوم الرياضية (جسر)).
- تحكيم مجموعة من بحوث الترقية في تخصص المناهج وطرق تدريس الرياضيات، والمقدمة من جامعات عربية وخليجية وسعودية في الفترة من عام (١٤٣٤هـ) وحتى تاريخه. وبمجموعة (٧) ترقيات علمية (٤ إلى أستاذ مشارك و٣ إلى أستاذ). وبعدها بحوث كلي بلغ (٣٨) بحثاً تربوياً.

### سابعاً: عضوية الجمعيات العلمية:

تتمثل عضوية الجمعيات العلمية في:

- عضو الجمعية السعودية للعلوم التربوية والنفسية - جامعة الملك سعود - تاريخ العضوية حتى: ٢٠/٦/١٤٤٣هـ (٢٤/١/٢٠٢٢م)
- عضو الجمعية السعودية للعلوم الرياضية - جامعة الملك سعود - تاريخ العضوية حتى: ٢٤/٨/١٤٤١هـ (١٨/٤/٢٠٢٠م)
- عضو الجمعية السعودية للتنمية المهنية في التعليم - جامعة الملك سعود - تاريخ العضوية حتى: ٢٠/٦/١٤٤١هـ (١٥/٢/٢٠٢٠م)

### ثامناً: الجوائز التي حصل عليها:

- جائزة: "راشد بن حميد للثقافة والعلوم" (الجائزة الأولى لأفضل بحث تربوي على مستوى دول الخليج العربي - فرع الدراسات التربوية والنفسية). الإمارات العربية المتحدة - ١٤٣١هـ (٢٠١٠م).
- جائزة: "مسابقة البحوث العلمية المتميزة الثانية" (المركز الأول لأفضل بحث تربوي) - كلية التربية - جامعة الملك فيصل - ١٤٣٩/١٤٤٠هـ (بلغ عدد المشاركين ٤١ من أعضاء وعضوات هيئة التدريس بالكلية، شاركوا بـ (٢٠) بحثاً تربوياً).

تم بحمد الله