

الأستاذ الدكتور/ حافظ شمس الدين عبد الوهاب

أستاذ الجيولوجيا بكلية العلوم جامعة عين شمس

زميل جامعة بنسلفانيا بأمريكا

عضو مجمع اللغة العربية

عضو المجمع العلمي المصري

خبير التنوع الثقافي والسياسات الثقافية بمنظمة اليونسكو بباريس

عضو المجالس القومية المتخصصة- رئاسة الجمهورية

عضو اللجنة القومية لتاريخ وفلسفة العلوم بأكاديمية البحث العلمي

مقرر لجنة الثقافة العلمية بالمجلس الأعلى للثقافة

عضو اتحاد كتاب مصر

تخرج الدكتور/ حافظ شمس الدين عبد الوهاب في كلية العلوم ، وحصل على درجة البكالوريوس في الكيمياء والجيولوجيا بمرتبة الشرف ، وكان ترتيبه الأول على دفعته بكليته ، والأول على شعبة تخصصه في جميع كليات العلوم في مصر في عام تخرجه ، كذلك حصل على درجة الماجستير في العلوم في الجيولوجيا (تخصص معادن وجيوكيمياء) ودكتوراه الفلسفة في الجيولوجيا في الصخور والمعادن ، ودراسات عليا ، ودبلوم في الجيولوجيا المتقدمة من الكلية الملكية للعلوم والطب والتكنولوجيا بجامعة لندن بإنجلترا ، ثم حصل على درجة الزمالة من كلية دراسات البيئة ، بجامعة بنسلفانيا بالولايات المتحدة الأمريكية .

عمل الدكتور حافظ شمس الدين معيدا بجامعة أسيوط ، ثم انتقل إلى كلية العلوم جامعة عين شمس ، حيث عمل معيدا بها ، وتدرج في سلك هيئة التدريس حتى رقي إلى درجة أستاذ الجيولوجيا (تخصص جيوكيمياء ومعادن الصخور) حتى الآن .

في خارج مصر ، عمل الدكتور حافظ شمس الدين باحثاً زائراً في قسم المعادن بجامعة لوراند أدفوش بجمهورية المجر ، وفي قسم الرسوبيات بالكلية الملكية بجامعة لندن ، وفي قسم الرسوبيات و جيولوجيا البحار بمعهد سمثونيان بواشنطن بأمريكا ، كذلك عمل أستاذاً محاضراً في معهد علوم الأرض بجامعة الجزائر للعلوم والتكنولوجيا بالجمهورية الجزائرية (القسم الفرنسي والقسم العربي) ، وأستاذاً محاضراً وزمياً بكلية دراسات البيئة بجامعة بنسلفانيا بالولايات المتحدة الأمريكية.

في داخل مصر قام بالتدريس في جامعات عين شمس وأسيوط والمنصورة والمنوفية والزقازيق وبنها وحلوان ، لطلاب مراحل البكالوريوس ، والدبلوم العالي والماجستير والدكتوراه ، إضافة إلى رئاسة قسم العلوم الطبيعية والبيولوجية بمعهد الدراسات والبحوث البيئية بجامعة عين شمس ، وكذا رئاسته لشعبة الجيولوجيا بكلية التربية ببنها .

عُيِّن الدكتور/ حافظ شمس الدين عبد الوهاب خبيراً للسياسات الثقافية والتنوع الثقافي في منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة (اليونسكو) ، وعضواً بالمجمع العلمي المصري ، وعضواً في مجمع اللغة العربية ، وهو مقرر لجنة علوم البيئة ، وعضو لجنة المعجم الكبير ، وعضو لجنة الجيولوجيا والنفت في مجمع اللغة العربية ، كذلك هو مقرر لجنة ثقافة العلمية بالمجلس الأعلى للثقافة ، ورئيس لجنة التراث الثقافي اللامادي ، وعضو لجنة الشباب باللجنة الوطنية لليونسكو ، وعضو المجالس القومية المتخصصة ، كذلك هو رئيس التحرير لنشرة ماب للإنسان والمحيط الحيوي باللجنة الوطنية المصرية لليونسكو.

وفي داخل مصر شارك في إصدار أول موسوعة عربية عالمية مؤلفة ، وكان مديراً لتحريرها ، وكذلك هو مشارك في تحرير موسوعة أعلام المصريين في القرنين التاسع عشر والعشرين التي تصدرها مكتبة الإسكندرية ، وهو عضو في اللجنة القومية لتاريخ وفلسفة العلوم بأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ، وعضو مجلس إدارة الجمعية المصرية لتعريب العلوم ، وعضو مجلس إدارة الجمعية العربية للبتترول والتعدين .

اختير الدكتور/ حافظ شمس الدين عضواً في لجنة الشباب ، ببيت العائلة ، التي يرأسها فضيلة شيخ الأزهر الشريف ، وقداسة البابا تواضروس (لجنة على مستوى القطر المصري) .

شغل الدكتور/ حافظ شمس الدين منصب رائد اللجنة الثقافية العليا على مستوى جامعة عين شمس بجميع كلياتها ، كذلك كان مشرفاً عاماً ونائب رئيس دورات إعداد المدرس الجامعي في جامعة عين شمس، في جميع كلياتها لفترات طويلة .

الدكتور/ حافظ شمس الدين محكم في منح جوائز الدولة في التفوق في العلوم التكنولوجية المتقدمة، والعلوم الأساسية ، وجوائز الدولة التشجيعية في العلوم الأساسية ، وجوائز الدولة في علوم البيئة ، وجوائز الدولة في تبسيط العلوم ، وجوائز الدولة في الثقافة العلمية في أكاديمية ، البحث العلمي والتكنولوجيا ، كذلك هو محكم في منح جوائز الدولة في التفوق في العلوم الاجتماعية ، ومقرر لجان منح جوائز الدولة التشجيعية في الثقافة العلمية وجوائز الدولة في تكنولوجيا التعليم ، وعضو لجنة منح جوائز الدولة في ثقافة الطفل في المجلس الأعلى للثقافة .

في مجال البحث العلمي أشرف على ٤٠ رسالة لدرجتي الماجستير والدكتوراه في مجالات الصخور الرسوبية ، والمعادن المشعة ، وجيولوجيا المياه والجيوكيمياء ، والصخور ، وعلوم البيئة ، والآثار ، وتكنولوجيا تطبيقات المعادن في الصناعة واقتصادياتها ، وقام بتحكيم العديد من رسائل درجتي الماجستير والدكتوراه في مختلف الجامعات المصرية والعربية ، وهو محكم في العديد من المجلات العلمية العالمية المتخصصة في الجيولوجيا وعلوم البيئة ، كذلك هو متخصص في كتابة السير الذاتية لأعلام مصر من كبار العلماء.

نشر الدكتور/ حافظ شمس الدين أكثر من ٥٦ بحثاً علمياً في مجالات الجيولوجيا المختلفة نشرت في مجلات علمية عالمية تصدر في الولايات المتحدة الأمريكية وإنجلترا والنمسا وسويسرا والمجر وفرنسا وإيطاليا وكندا ومصر ، وقام بتحكيم عشرات الرسائل لدرجتي الماجستير والدكتوراه في مختلف الجامعات المصرية والعربية والأجنبية ، وشارك في لجان ترقية الأساتذة والأساتذة المساعدين في مصر والعراق

والجزائر وليبيا والمملكة العربية السعودية ، وأسهم في مشروعات قومية كثيرة ، منها: المشروع القومي لوضع المعايير القياسية لمناهج كليات العلوم في مصر ، وشارك في وضع مناهج العلوم لمرحلتى التعليم الإعدادي والثانوي ، كذلك كان عضواً رئيسياً في التخطيط والتنفيذ لبرامج التراث الثقافي اللامادي مع اللجنة الوطنية المصرية لليونسكو .

عمل الدكتور/ حافظ شمس الدين كبيراً للمستشارين العلميين لشركة عالمية للثروة المعدنية للبحث والتنقيب واستغلال المعادن اللافلزية ، مثل رمال الزجاج والطفلة والجبس ، وكذلك الصخور التي تستخدم في صناعات الأسمنت والسيراميك ، واستخدام المعادن في الصناعة.

قام الدكتور/ حافظ بالإعداد والصيغة اللغوية والإخراج الفني لأول موسوعة تصدر في مصر ، عنوانها (علماء من مصر) تقع في نحو ٦٠٠ صفحة ، تتضمن المسيرة العلمية والتعليمية والثقافية والحياتية لأشهر علماء مصر منذ بداية القرن العشرين حتى الآن ، وتعد سجلاً تاريخياً لمسيرة مصر العلمية على مدى قرن من الزمان تقريباً .

كذلك قام الدكتور/ حافظ شمس الدين بالتدقيق العلمي والمراجعة اللغوية من اللغة الفرنسية إلى اللغة العربية لخمسة أجزاء كبيرة من موسوعة (وصف مصر) التي ألفها علماء الحملة الفرنسية ونشرتها الهيئة المصرية العامة للكتاب ، وأيضاً قام بترجمة مرجع عالمي في علم الجيولوجيا من اللغة الإنجليزية إلى اللغة العربية ، أصدرته أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بمصر ، ثم أعادت طبعه إحدى دور النشر الكبرى في مصر ، كذلك ألف كتاباً عن تبسيط الجيولوجيا.

قام الدكتور/ حافظ شمس الدين بإعداد وصياغة معجم مصطلحات في علم المعادن باللغات العربية والإنجليزية والفرنسية أصدره مركز تنسيق التعريب بالرباط التابع لجامعة الدول العربية ، وألف كتاباً عن التسونامي ، وكتاباً عن طاقة الأرض الحرارية الداخلية ، وقام بترجمة مرجع عالمي عنوانه (الأرض من القلق العالمي إلى الأمل الكوكبي) من اللغة الفرنسية إلى اللغة العربية ، وأيضاً قام بترجمة مرجع عالمي في علوم البيئة عنوانه "الهولوسين ... تاريخ بيئي" ، وقام بالمراجعة اللغوية والتدقيق العلمي من اللغة الإنجليزية إلى اللغة العربية لكتاب عنوانه (العلم والأدب) ، وألف كتاباً عنوانه (الماء سر الحياة) ، نشره المجلس الأعلى للثقافة ، كذلك ألف كتاباً عنوانه (التفكير العلمي وصناعة المعرفة) نشرته الهيئة المصرية العامة للكتاب ، وقدم دراسة متكاملة عن التربية السياسية للطفل العربي نشرت في موسوعة (ثقافة الطفل) التي أصدرتها هيئة قصور الثقافة ، إضافة إلى ذلك قام الدكتور/ حافظ شمس الدين بتأليف العديد من الكتب التي تختص بتبسيط العلوم والكتب العلمية الموسوعية التي تختص بالبراكين والزلازل والتسونامي ، والكتب الثقافية في موضوعات التفكير العلمي وإدارة الوقت وحلول مقترحة لمشاكل نقص المياه والغذاء في مصر وواقع ومستقبل الشباب وتنمية القدرات والصناعات الإبداعية في مصر ، وأعد كتباً في تحقيق وتوثيق التراث الثقافي المادي واللامادي والصناعات الإبداعية في مصر ، أصدرتها اللجنة الوطنية لليونسكو ، وظل الدكتور/ حافظ شمس الدين يتولى إعداد النشرة الدورية للجنة الوطنية لليونسكو لسنوات طويلة ، إضافة إلى مراجعة وتقديم العديد من الكتب الثقافية التي تهتم بمكافحة الإدمان والقذوة والانتماء والمواطنة والرصد الرياضي ومشاكل الشباب ورعاية المسنين.

الدكتور/ حافظ شمس الدين له إسهامات بارزة في الترجمة والتأليف ووضع المعاجم والمصطلحات باللغات العربية والإنجليزية والفرنسية في مصر والعالم العربي ، وهو مدقق لغوي للعديد من الهيئات العلمية والمجلات المتخصصة في مجالات الجيولوجيا وعلوم التنمية والبيئة واللغة العربية والثقافة وتبسيط العلوم والثقافة العلمية ، كذلك هو محاضر في المؤتمرات الدولية ومعاهد إعداد القادة والمنظمات الشبابية والمجالس العربية في مجالات العلوم والتنمية والثقافة العامة والتنوير والتراث المادي واللامادي في مصر والعالم العربي ، ويمثل مصر في المؤتمرات الدولية لليونسكو في داخل مصر وفي خارج مصر ، كذلك يمثل منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة (اليونسكو) في الاجتماعات الدولية الخاصة بالسياسات الثقافية والتنوع الثقافي في باريس وغيرها من الدول ، وهو نقطة الاتصال focal point لاتفاقية ٢٠٠٥ العالمية لليونسكو ، ويمثل منظمة اليونسكو في المؤتمرات العالمية للتنوع الثقافي والسياسات الثقافية ، كذلك هو الممثل المصري لاتفاقية ٢٠٠٥ للتنوع الثقافي على المستوى العالمي.

نال الدكتور/ حافظ شمس الدين عبد الوهاب الكثير من أوجه التقدير والتكريم من داخل مصر ومن خارج مصر، كلها من هيئات علمية وأكاديمية يعتد بها .

حصل الدكتور/ حافظ شمس الدين على جائزة الدولة في تبسيط العلوم من أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا في عام ٢٠١٣ ، وفي عام ٢٠١٤ حصل على جائزة الدولة في العلوم الاجتماعية فرع الثقافة العلمية من المجلس الأعلى للثقافة.

وقد وردت السيرة الذاتية كاملة للأستاذ الدكتور/ حافظ شمس الدين عبد الوهاب في موسوعة أعلام الثقافة العربية باعتباره أحد أهم وأشهر عالم من بين ٢٠٠٠ عالم على مستوى العالم العربي ، الذين أثروا الثقافة العربية عالمياً على مدى التاريخ ، كذلك نال شهادة تقدير ودرع جامعة أدفوش لوراند بجمهورية المجر ، وشهادة تقدير من الكلية الملكية بجامعة لندن ، وشهادة تقدير من جامعة كمبردج بإنجلترا ، وشهادة تقدير من معهد سمثونيان بواشنطن بالولايات المتحدة الأمريكية ، وشهادة تقدير ودرع من جامعة بنسلفانيا بمناسبة حصوله على درجة الزمالة من كلية الدراسات البيئية من ذات الجامعة .

كذلك حصل على درع التميز الكبير من المجلس القومي للشباب ، ودرع المجلس الأعلى للثقافة ، كذلك منح شهادات تقدير ودرعاً من اللجنة الوطنية للتربية والعلوم والثقافة (اليونسكو ، ست مرات) ودرع الجمعية الجيولوجية الأمريكية ودرع الجمعية الجيولوجية المصرية والجمعية الجيولوجية البريطانية ، كذلك منحه نقابة المعلمين بمصر شهادة تقدير للإنجازات العلمية على المستوى الدولي ودرع التميز مرتين متتاليتين ، وفي عام

٢٠١٢ اختاره مجلس نقابة المهن العلمية ليكون رئيساً ومشرفاً على انتخابات النقابة على مستوى جمهورية مصر العربية لاختيار نقيب العلميين وأعضاء مجالس النقابة على مستوى الوطن ، ومنحته جامعة عين شمس درعاً متميزاً في عيد العلم بمناسبة حصوله على جائزة الدولة في العلوم الاجتماعية (فرع الثقافة العلمية) كذلك منحته جامعة عين شمس درع الأوسكار ، ومنح درع جامعة أسيوط للتميز ، إضافة إلى منحه العديد من الدروع وشهادات التقدير من كلية العلوم بجامعة عين شمس ، وكلية العلوم بجامعة أسيوط وكلية العلوم بجامعة المنصورة وكلية الصيدلة بجامعة القاهرة وكلية الصيدلة بجامعة عين شمس ، والمجلس الأعلى للآثار وهيئة المساحة الجيولوجية المصرية ، وكلية العلوم بجامعة طنطا وكلية التربية النوعية بجامعة عين شمس . وفي عام ٢٠١٧ منحه الصالون البحرى العضوية الفخرية ودرع التميز والكمال .

عنوان المراسلات : قسم الجيولوجيا - كلية العلوم جامعة عين شمس - العباسية - القاهرة

محمول : ٠١٠٠٦٦٤٤٦٦٣ - ٠١٠٠٥٦٣٠٩١٨ - فاكس ٠٢٢٤٦٤٧٠٨٥

E-mail : hafezshams1@hotmail.com