

سيرة ذاتية (C.V)



د. أبوبكر موسى- قسم ترميم وصيانة الآثار - كلية الآثار- جامعة القاهرة

بيانات شخصية:

الإسم: أبوبكر محمد أبوبكر موسى

تاريخ الميلاد: 3-5-1976

محل الميلاد: دمنهور - محافظة البحيرة - جمهورية مصر العربية

محل الإقامة: 23 ش الملكة - فيصل - الجيزة - جمهورية مصر العربية

الجنسية: مصري

العنوان: جمهورية مصر العربية - جامعة القاهرة - كلية الآثار - قسم ترميم الآثار

الرقم البريدي: 12611 الأورمان - الجيزة - مصر

محمول: 002-01096664411

مكتب: 002-02-3564583

تليفون:

البريد الإلكتروني: dr_abubakr@msn.com

المؤهلات العلمية:

- ليسانس ترميم وصيانة الآثار من قسم ترميم وصيانة الآثار - كلية الآثار - جامعة القاهرة بتقدير

جيد جداً، دور مايو 1998

- ماجستير ترميم وصيانة الآثار من قسم ترميم وصيانة الآثار - كلية الآثار - جامعة القاهرة بتقدير

ممتاز مع مرتبة الشرف الأولى والتوصية بطبع الرسالة على نفقة الجامعة وتداولها مع الهيئات

العلمية المتخصصة ، شهر يوليو 2001

في موضوع: "دراسة تأثير التركيب الجيولوجي على تلف المقابر المحفورة بالصخر بمنطقة آثار

سقارة - تطبيقاً على إحدى المقابر المختارة"

- دكتوراة الفلسفة في الجيولوجيا الهندسية وترميم وصيانة الآثار من قسم الجيولوجيا الهندسية -

كلية العلوم - جامعة أرسطو - سالونيكى - اليونان، بتقدير ممتاز مع مرتبة الشرف الأولى

والتوصية بطبع الرسالة على نفقة الجامعة وتداولها مع الهيئات العلمية المتخصصة ، شهر

نوفمبر 2007

في موضوع: "Assessing the Decay Agents of Wall Paintings in Al Qurna and

Wadi El Natrun Regions – Egypt"

التدرج الوظيفي:

- 1998: معيد بقسم ترميم وصيانة الآثار – كلية الآثار – جامعة القاهرة
- 2001: مدرس مساعد بقسم ترميم وصيانة الآثار – كلية الآثار – جامعة القاهرة
- 2008: مدرس (دكتور) بقسم ترميم وصيانة الآثار – كلية الآثار – جامعة القاهرة
- 2013-2015: أستاذ مساعد بقسم السياحة والآثار – كلية الآداب والعلوم الإنسانية – جامعة جازان – المملكة العربية السعودية
- 2014: أستاذ مساعد (مشارك) بقسم ترميم وصيانة الآثار – كلية الآثار – جامعة القاهرة حتى تاريخه

المهارات اللغوية:

- اللغة العربية: اللغة الأم
- اللغة الإنجليزية: ممتاز "قراءة وكتابة"
- اللغة اليونانية: ممتاز "قراءة وكتابة"
- اللغة الإيطالية: جيد "قراءة وكتابة"

النشاط العلمي:

- 1995-1998 تدريب عملي تقني على ترميم وصيانة الآثار بالمدرسة الإيطالية للترميم بالقاهرة، تحت إشراف الأستاذ الدكتور "جوزيبي فانفوني"
- 1999 التطبيق العملي لترميم وصيانة العديد من نماذج التماثيل الأثرية والتحف الفنية بكلية الآثار وكلية الزراعة – جامعة القاهرة
- 2000-2001 التطبيق العملي لترميم وصيانة مقبر "إيدي" من عصر الأسرة الفرعونية السادسة "الدولة القديمة" بحفائر تبة الجيش- منطقة آثار سقارة – مصر
- 1998-2003 تدريس الجانب العملي الخاص بمادة علاج وصيانة الصور الجدارية لطلاب مرحلتي الليسانس والدراسات العليا بقسم ترميم وصيانة الآثار – كلية الآثار – جامعة القاهرة
- 2003-2007 طالب دكتوراه بمعمل الجيولوجيا الهندسية والهيدروجيولوجيا – كلية العلوم – جامعة أرسطو – اليونان، على منحة لدكتوراه كاملة مقدمة من الحكومة اليونانية.
- منذ 2008 مدرس بقسم ترميم وصيانة الآثار – كلية الآثار – جامعة القاهرة.

- 2009 أستاذ منتدب بالمعهد العالي للسياحة والفنادق وترميم الآثار بالإسكندرية - أبوقير.
- 2010 أستاذ منتدب بكلية الفنون الجميلة جامعة الإسكندرية لمرحلي الليسانس والدراسات العليا.
- 2011 أستاذ زائر بجامعة الزيتونة بتونس – محاضر ومدرّب بالدورة التدريبية الأولى في ترميم وصيانة الخزف والفخار والصخر والحيطان والتي عقدت بجامعة الزيتونة خلال شهر مايو 2011.
- 2013 – 2015 أستاذ مساعد بقسم السياحة والآثار – كلية الآداب والعلوم الإنسانية – جامعة جازان – المملكة العربية السعودية.
- 2016-2017 أستاذ منتدب بقسم الآثار – كلية الآداب – جامعة دمنهور لتدريس مبادئ ترميم وصيانة الآثار لطلاب الفرقة الأولى بالقسم.
- 2017-2018 أستاذ منتدب بقسم الآثار – كلية الآداب – جامعة دمنهور لتدريس مبادئ ترميم وصيانة الآثار لطلاب الفرقة الأولى بالقسم.

المؤتمرات العلمية والمحاضرات:

- 1999 عضو اللجنة المنظمة للمؤتمر الدولي الأول لترميم وصيانة الآثار^{1st} “International Conference on Restoration and Conservation of Antiquities” والذي انعقد بجامعة القاهرة
- 2001 شارك بالمؤتمر الدولي الأول حول "اليوم بين الماضي والحاضر، مستقبل التنمية السياحية والأثرية" والذي عقد بمدينة الفيوم بجمهورية مصر العربية
- 2006 شارك بالمؤتمر الأوروبي السابع “SAUVEUR” والذي عقد بمدينة براغ بجمهورية التشيك “7th European Conference “SAUVEUR” Safeguarded Cultural Heritage. Understanding & Viability for the Enlarged Europe, 31st May-3rd June, Prague, Czech Republic”
- 2007 شارك بالمؤتمر الدولي السابع حول "المياة والتراث الثقافي" والذي عقد بمدينة أورليانز بفرنسا “Water and Cultural Heritage” the 7th International

Symposium on the Conservation of monuments in the Mediterranean
Basin, 6-9 June-2007, Orléans, France”

- 2008 شارك بالمؤتمر الدولي الأول حول "وادي أهرامات البوسنة" والذي عقد بمدينة سراييفو بجمهورية البوسنة والهرسك “1st International Conference on the Bosnian Valley of the Pyramids, Sarajevo 25-30 August-2008”
- 2008 شارك بالمؤتمر الحادي عشر للآثاريين العرب والذي نظمه الإتحاد العام للآثاريين العرب تحت رعاية جامعة الدول العربية بجامعة سوهاج – مصر.
- 2009 عضو اللجنة المنظمة لمؤتمر الجيزة عبر العصور والذي عقد بكلية الآثار جامعة القاهرة.
- 2010 عضو اللجنة المنظمة للنسخة الثانية من مؤتمر الجيزة عبر العصور والذي عقد بكلية الآثار جامعة القاهرة.
- عضو اللجنة المنظمة ورئيس لجنة الطباعة بالمؤتمر الدولي الأول لعصور ما قبل التاريخ في الوطن العربي، القاهرة 15 – 19 ديسمبر 2012.
- 2014: عضو الملتقى العلمي الخامس للجمعية السعودية للدراسات التاريخية والمنعقد بجامعة جازان بشهر مارس 2014.
- 2015: عضو الملتقى العلمي السادس للجمعية السعودية للدراسات الأثرية والمنعقد بجامعة جازان بشهر أبريل 2015.
- 2015 المشاركة ببحثين بالمؤتمر الدولي لترميم وصيانة التراث المعماري والمنعقد بمدينة الأقصر خلال الفترة من 23 إلى 27 نوفمبر 2015 International Conference on Conservation of Architectural Heritage, CAH” 23-27 November 2015, Luxor, Egypt
- 2015: محاضر ومدرّب بالدورة التدريبية المنعقدة بسبيل السلحدار تحت إشراف إدارة القاهرة التاريخية بسبيل السلحدار وكان عنوان الدورة "تطبيقات تكنولوجيا الليزر في علاج وصيانة الآثار غير العضوية: المحاذير ومعايير النجاح"، وقد انعقدت الدورة في الفترة ما بين 30-31 ديسمبر 2015.

- 2016: محاضر بالدورة التدريبية الصيفية المنعقدة بمتحف رشيد الوطني خلال الفترة من 6-7-2016 إلى 24-8-2016، وكانت الدورة موجهة بالأساس لطلاب الآثار والعاملين بجامعات ومناطق آثار منطقة غرب الدلتا.
- 2017: مرشح عن جامعة القاهرة لحضور المؤتمر الرابع لشباب الباحثين تحت عنوان "البحث العلمي من وإلى المجتمع"، والمنعقد بجامعة قناة السويس خلال الفترة من 8-9-4-2017.
- 2017: محاضر بالدورة التدريبية الصيفية المنعقدة بمتحف رشيد الوطني خلال الفترة من 6-7-2017 إلى 24-8-2017، وكانت الدورة بعنوان "دراسات في مراحل تطور العمارة في مصر عبر العصور" وكانت موجهة بالأساس لطلاب الآثار والعاملين بجامعات ومناطق آثار منطقة غرب الدلتا.
- 2018: المشاركة بالحضور ورئاسة جلسة بالمؤتمر الأول "البحيرة عبر العصور: رؤية تنموية مستقبلية" والذي انعقد بكلية الآداب - جامعة دمنهور خلال الفترة من 12-13 أبريل 2018.

الدورات التدريبية:

- برنامج الإتصال الفعال – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 17 – 20 فبراير 2008.
- برنامج العرض الفعال – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 25 – 27 فبراير 2008.
- برنامج الإتجاهات الحديثة في التدريس – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 3 – 5 مارس 2008.
- برنامج إستخدام التكنولوجيا في التدريس – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 10 – 12 مارس 2008.
- برنامج نظم الإمتحانات – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 21 – 23 أبريل 2008.
- برنامج أخلاقيات البحث العلمي – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 29 – 30 أبريل 2008.
- دورة تدريبية في مجال Documentation Techniques in Cultural Heritage Concepts, 3D Laser Scanning, GPS – GIS and NDT مشاركة بين قسم ترميم

الآثار جامعة القاهرة ومركز توثيق التراث الحضاري والطبيعي التابع لمكتبة الإسكندرية ومقره بالقاهرة الذكية، في الفترة من 4-12 يوليو 2009 .

- مدير الدورة التدريبية في كشف تزوير الآثار التي انعقدت في الفترة من 27 سبتمبر إلى 1 أكتوبر 2009 بمعمل كشف تزوير الآثار – كلية الآثار – جامعة القاهرة.
- دورة تدريبية في مجال “3rd Electron Microscopy in Diagnostic Fields Training Course, Electron Microscope Lab. FARB والتي عقدت بالمعامل البحثية المركزية بكلية الزراعة جامعة القاهرة في الفترة من 17-19 مايو 2011.
- دورة تدريبية في الكتابة العلمية – إدارة النشر – مركز جامعة القاهرة للطباعة والنشر – في الفترة من 27 – 1 ديسمبر 2011.
- برنامج مهارات الإتصال في أنماط التعليم المختلفة – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 2 – 4 يناير 2012.
- برنامج مهارات التدريس الفعال – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 28 – 30 يوليو 2012.
- برنامج أخلاقيات البحث العلمي – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 11 – 13 ديسمبر 2012.
- برنامج النشر الدولي للبحوث العلمية – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 25 – 27 مارس 2013.
- برنامج نظم الإمتحانات وتقويم الطلاب – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 20 – 22 أبريل 2013.
- برنامج نظم الساعات المعتمدة – مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة القاهرة – الفترة من 13 – 15 مايو 2013.
- ورشة عمل بعنوان "توصيف البرامج"، كلية الآثار – جامعة القاهرة، الإثنين 10-1-2017.
- ورشة عمل بعنوان "توصيف المقررات"، كلية الآثار – جامعة القاهرة، الثلاثاء 11-1-2017.
- ورشة عمل بعنوان "تقرير برامج المقررات"، كلية الآثار – جامعة القاهرة، الأربعاء 12-1-2017.

- محاضر بالدورات التدريبية المتخصصة في ترميم وصيانة الصور والنقوش الجدارية والتي ينظمها مركز ترميم وصيانة الآثار والمخطوطات ومقتنيات المتاحف بكلية الآثار – جامعة القاهرة.
- محاضر بالدورات التدريبية المتخصصة في فحص وتحليل مواد البناء الأثرية والتي ينظمها مركز ترميم وصيانة الآثار بكلية الآداب - جامعة سوهاج.
- محاضر بالدورات التدريبية المتخصصة في ترميم وصيانة الآثار الإسلامية والتي ينظمها قسم صيانة التراث الإسلامي بالمعهد العالي لأصول الدين – جامعة الزيتونة – تونس.
- محاضر بالدورات التدريبية لدى وزارة الآثار المصرية.
- محاضر بالدورات التدريبية لدى متحف رشيد الوطني.
- محاضر بالدورات التدريبية لدى متحف الإسكندرية القومي.
- محاضر بالدورات التأهيلية لتنمية قدرات طلاب كلية الآثار للإلتحاق بقسم ترميم وصيانة الآثار.

المشاريع البحثية الدولية والمحلية:

- باحث مشارك بمشروع NEW INTEGRATED KNOWLEDGE - NIKER BASED APPROACHES TO THE PROTECTION OF CULTURAL HERITAGE FROM EARTHQUAKE- INDUCED RISK "حماية التراث الأثري من مخاطر الزلازل" - والمشروع ممول من الاتحاد الأوروبي ضمن برنامج FP7.
- باحث رئيسي بالمشروع رقم 1290 والممول من عمادة البحث العلمي بجامعة جازان ضمن برنامج سابق 2، وعنوانه "دراسة تحليلية لمواد البناء وعوامل التلف بالبيوت التراثية بجزر فرسان ومقترحات الترميم والصيانة وإعادة التأهيل".
- رئيس فريق الآثار ضمن مشروع "الترميم والتوثيق الرقمي للآثار الإسلامية بمدينة رشيد"، المشروع مقدم من جامعة دمنهور لديوان عام محافظة البحيرة تنفيذاً لتوجيهات القيادة السياسية بالبلاد للنهوض بمدينة رشيد وإحياء دورها التاريخي.

الإشراف العلمى:

- عضو لجنة الإشراف على رسالة ماجستير الطالبة أمنية جابر أحمد وموضوعها: دراسة تجريبية مقارنة لتقييم بعض أساليب ترميم وصيانة الآثار الحجرية عبر العصور – قسم الديكور – كلية الفنون الجميلة – جامعة الإسكندرية. "منحت الدرجة العلمية"
- عضو لجنة الإشراف على رسالة ماجستير الطالبة صفاء حماد السيد إبراهيم وموضوعها: دراسة تأثير بيئة الدفن على تلف الصور الجدارية بمقابر أفراد الدولة الحديثة بسقارة وطرق الترميم المقترحة تطبيقاً على إحدى المقابر المختارة، قسم الترميم – كلية الآثار – جامعة القاهرة. " منحت الدرجة العلمية "
- عضو لجنة الإشراف على رسالة ماجستير الطالبة خلود خيرى سلامه محمد إبراهيم وموضوعها: دراسة مقارنة لمظاهر تلف لوحات التصوير الجداري بالقصور التاريخية وطرق العلاج والصيانة الوقائية المقترحة تطبيقاً على أحد النماذج المختارة، قسم الترميم – كلية الآثار – جامعة القاهرة. " منحت الدرجة العلمية "
- عضو لجنة الإشراف على رسالة ماجستير الطالبة فاطمة مجدي علي أحمد وموضوعها: دراسة تأثير عيوب التصنيع ودوره في تلف الأيقونات تطبيقاً على أحد النماذج المختارة، قسم الترميم – كلية الآثار – جامعة القاهرة. "منحت الدرجة العلمية"
- مشرف رئيسي على رسالة ماجستير الطالبة نورا صابر إبراهيم عطيه وموضوعها: دراسة تأثير الإفرازات الإنزيمية والحمضية للبكتيريا على تلف المواد الملونة نحاسية التركيب برسوم التمبرا الجدارية وطرق علاجها وصيانتها تطبيقاً على أحد النماذج المختارة، قسم الترميم – كلية الآثار – جامعة القاهرة.
- عضو لجنة الإشراف على رسالة دكتوراه الطالبة فاطمة مجدي علي أحمد وموضوعها: دراسة علمية لتقييم الحوامل البديلة من الأخشاب الصناعية للأيقونات القبطية تطبيقاً على أحد النماذج المختارة، قسم الترميم – كلية الآثار – جامعة القاهرة.
- عضو لجنة الإشراف على رسالة دكتوراه الطالب إسلام إبراهيم عبدالعزيز صالح وموضوعها: تأثير الظروف البيئية على تلف النقوش الصخرية بشبه جزيرة سيناء والطرق الحديثة للعلاج والصيانة تطبيقاً على أحد النماذج المختارة، قسم الترميم – كلية الآثار – جامعة القاهرة.

- عضو لجنة الإشراف على رسالة دكتوراه الطالبة صفاء حماد السيد إبراهيم وموضوعها: تقييم استخدام المواد النانوية في تدعيم وتقوية وحماية الصور الجدارية المشبعة بالرطوبة والأملاح والمستخرجة من الحفائر تطبيقاً على أحد النماذج المختارة، قسم الترميم – كلية الآثار – جامعة القاهرة.

المناقشات العلمية والتحكيم:

- 2014: أختير من قبل Thomson Reuters ضمن من لهم حق التصويت في الإستفتاء السنوي لتحديد أفضل 500 جامعة ومركز بحثي على مستوى العالم.
- 2015: أختير من قبل Thomson Reuters للعام الثاني على التوالي ضمن من لهم حق التصويت في الإستفتاء السنوي لتحديد أفضل 500 جامعة ومركز بحثي على مستوى العالم.
- 2016: أختير من قبل Thomson Reuters للعام الثالث على التوالي ضمن من لهم حق التصويت في الإستفتاء السنوي لتحديد أفضل 500 جامعة ومركز بحثي على مستوى العالم.
- 2018: أختير من قبل مكتب مجلات العلوم الإنسانية Office of Social Science Journals ليكون المحرر الرئيسي Main Guest Editor للعدد القادم من مجلة -Procedia Social and Behavioral Sciences والتي تصدر ضمن Science Direct عن مؤسسة ELSEVEIR للنشر تحت رقم إيداع دولي -2326-9863, Online: 2326-988X.
- محكم لدى مجلة جامعة الفيوم للدراسات الأثرية والبيئية.
- محكم لدى مجلة "TOCIEJ" The Open Civil Engineering Journal، وهي مجلة دولية تصدر تحت رقم إيداع دولي: ISSN: 1874-1495
- عضو لجنة الحكم والمناقشة لرسالة ماجستير الطالب علي محمد سعيد زيان وموضوعها: دراسة مظاهر التلف وعلاج وصيانة الزخارف الجدارية المنفذة بأسلوب الإسكاجيولا في المباني الأثرية تطبيقاً على أحد النماذج المختارة، كلية الآثار – جامعة القاهرة.
- عضو لجنة الحكم والمناقشة لرسالة دكتوراه الطالبة خلود خيرى سلامه وموضوعها: دراسة تجريبية لاستخدام مواد النانو في تنظيف وتقوية الصور الجدارية مع التطبيق العملي على أحد النماذج المختارة بالمتحف القبطي، كلية الآثار – جامعة القاهرة.

- عضو لجنة الحكم والمناقشة لرسالة دكتوراه الطالب عمرو عبدالفتاح عبدالسميع شغل وموضوعها: دراسة مقارنة لمواد التقوية المختلفة لعلاج الآثار الحجرية المنقوشة المشبعة تماماً بالرطوبة تطبيقاً على أحد النماذج المختارة، كلية الآثار – جامعة القاهرة.
- عضو لجنة الحكم والمناقشة لرسالة ماجستير الطالب محمد مصطفى عباس وموضوعها: دراسة تجريبية لعلاج الكتابات القبطية الملونة والمنفذة بأسلوب الفريسك تطبيقاً على أحد النماذج المختارة، كلية الآثار – جامعة القاهرة.

الحفائر:

- 2008-2012: عضو بعثة حفائر جامعة القاهرة برئاسة الأستاذة الدكتورة علا العجيزي ومسئول ترميم وصيانة الآثار المستخرجة من حفائر جامعة القاهرة بمنطقة آثار سقارة.
- 2014-2015: عضو فريق حفائر جامعة جازان – موقع المنارة الأثري – الريان – المملكة العربية السعودية.

الأنشطة الثقافية وخدمة المجتمع وتنمية البيئة:

- 1998 – 1999 ممثلاً عن المعيديين بجامعة القاهرة في مناقشة ووضع ملامح قانون تنظيم الجامعات.
- 2009: مشرف على مشاريع تجميل مباني كلية الآثار جامعة القاهرة وكذلك مشرف على ترميم وصيانة النماذج الأثرية بمباني الكلية وهذه المشاريع ممولة من قبل إدارة خدمة المجتمع بجامعة القاهرة.
- 2009 قائداً لوفد أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بجامعة القاهرة إلى معهد إعداد القادة بخلوان.
- 2010: رائد أسرة إشراف بكلية الآثار والتي تمارس دوراً رائداً في مجال خدمة المجتمع ونشر الوعي الأثري بين غير المتخصصين.
- 2012: مستشار الأنشطة الثقافية بكلية الآثار – جامعة القاهرة.
- 2015 – 2016: رائد أسرة إشراف بكلية الآثار والتي تمارس دوراً رائداً في مجال خدمة المجتمع ونشر الوعي الأثري بين غير المتخصصين.
- 2017: عضو لجنة الرحلات بكلية الآثار – جامعة القاهرة.

- 2017 عضو لجنة المتاحف بكلية الآثار – جامعة القاهرة.
- 2018: مكلف من قبل هيئة الرقابة الإدارية لعضوية اللجنة المشكلة من الرقابة الإدارية مع وزارة الآثار ووزارة الداخلية لإجراء عمليات الجرد والتفتيش على مخازن الآثار "مخازن متحفية – مخازن حفائر" بمناطق آثار سقارة وتل بسطا والمتحف المصري الكبير.
- 2018: عضو اللجنة المشكلة من جامعة دمنهور بالتعاون مع ديوان عام محافظة البحيرة وجهاز شئون البيئة بالمحافظة والغرفة التجارية والجهاز المركزي للتنظيم والإدارة وإدارة آثار البحيرة للنهوض بمدينة رشيد وإحياء دورها التاريخي.
- 2018: عضو اللجنة المشكلة من جامعة دمنهور بالتعاون مع ديوان عام محافظة البحيرة وجهاز شئون البيئة بالمحافظة والغرفة التجارية والجهاز المركزي للتنظيم والإدارة ومديرية الزراعة بالبحيرة لوضع ملامح وتنفيذ مشروع القرية الخضراء بمحافظة البحيرة.
- 2018: عضو اللجنة المشكلة من وزارة التعليم العالي "لجنة قطاع السياحة والآثار" لوضع اللائحة الموحدة للمعاهد العليا للسياحة والضيافة وترميم الآثار "شعبة ترميم الآثار".

الإتفاقيات والمعاهدات:

- منسق إتفاقية التعاون بين جامعة القاهرة وجامعة أثينا في مجالات البحوث والتعليم وبرامج التدريب وعنوانها Memorandum of understanding for collaboration in research, education and training programs
- منسق إتفاقية التعاون بين جامعة جازان بالمملكة العربية السعودية وهيئة الآثار بدولة البوسنة والهرسك, Archaeological Park, Bosnian Pyramid of the Sun Foundation, Bosnia Herzegovina في مجال التدريب العملي على الحفائر بمنطقة وادي أهرامات البوسنة.

الجودة والإعتماد:

- 2012: رئيس لجنة الجهاز الإداري بوحدة الجودة بكلية الآثار – جامعة القاهرة.
- 2013: رئيس لجنة الموارد المالية بوحدة الجودة بكلية الآثار – جامعة القاهرة.
- 2014-2015: مدير وحدة الإرشاد الأكاديمي بقسم السياحة والآثار – كلية الآداب والعلوم الإنسانية – جامعة جازان – المملكة العربية السعودية.

- 2016: المشاركة في وضع الخطة الإستراتيجية لقسم ترميم وصيانة الآثار – كلية الآثار – جامعة القاهرة.
- 2016: منسق دبلوم الدراسات العليا في إدارة المواقع الأثرية – كلية الآثار – جامعة القاهرة.
- 2017: عضو مجلس الدراسات العليا – كلية الآثار – جامعة القاهرة.

الجوائز والتقدير:

- 2009: حاصل على جائزة النشر الدولي من جامعة القاهرة عن بحث Impact of Soluble Salts on the Deterioration of Pharaonic and Coptic Wall Paintings in Al Qurna, Egypt: Mineralogy and Chemistry
- 2010: حاصل على جائزة النشر الدولي من جامعة القاهرة عن بحث Diagnosis of Weathered Coptic Wall Paintings in the Wadi El Natrun Region, Egypt
- 2011: حاصل على درع جامعة الزيتونة بتونس.
- 2012: حاصل على جائزة النشر الدولي من جامعة القاهرة عن بحث Diagnosis of Pigment Materials Affected by Air Pollution and Clay Minerals in Sabil Alkazlar - Cairo – Egypt
- 2014: حاصل على جائزة النشر الدولي من جامعة القاهرة عن بحث Color Alteration of Ancient Egyptian Blue Faience
- 2015: حاصل على درع جامعة جازان، المملكة العربية السعودية.
- 2016: حاصل على جائزة النشر الدولي من جامعة القاهرة عن بحث Alternative lime based grouts used in re-pointing of deteriorated ancient mortars and their structural effects on composite unreinforced masonry walls of Mekaad Radwan, ottoman Cairo, Egypt (Case study)

الأبحاث العلمية المنشورة:

- Ali, M.F., El Sonbaty, A., **Moussa, A.**, Treatment of Microbiological Deterioration of Idy Tomb, Saqqara-Egypt, Proceedings of the 1st international conference on El Fayoum between the Past and the

Present, Future of the Archaeological and Touristic Development, El Fayoum, Egypt, 2001.

- **Moussa, A.**, Study the Effect of the Geological Structure on the Deterioration of the Rock-cut Tombs in Saqqara Area-Egypt, with the Application on one of the Tombs, Master Thesis, Conservation Dep., Faculty of Archaeology, Cairo University, Egypt, 2001.
- **Moussa, A.**, Christaras, B., Stratis, J., Ali, M., Deterioration factors of Coptic wall paintings in Al Qurna and Wadi El Natrun-Egypt, in the 7th European Commission Conference Safeguarded Cultural Heritage. Understanding & Viability for the Enlarged Europe, 31st May-3rd June, Prague, Czech Republic, 2006.
- **Moussa, A.**, Assessing the Decay Agents of Wall Paintings in Al Qurna and Wadi El Natrun Regions-Egypt, Ph.D., Thesis, Lab. of Engineering Geology and Hydrogeology, Dep. of Geology, Faculty of Science, Aristotle University of Thessaloniki, Greece, 2007.
- **Moussa, A.**, Voudouris, K., Stratis, J., Ali, M., Christaras, B., Assessing the Deterioration of Frescoes Using Hydrogeochemical and Geological Data: Two Examples from Egypt, in “Water and Cultural Heritage” the 7th International Symposium on the Conservation of monuments in the Mediterranean Basin, 6-9 June, Orléans, France, 2007.
- **Moussa, A.M.A.**, Kantiranis, N., Voudouris, K., Stratis, J., Ali, M., and Christaras, B., Impact of Soluble Salts on the Deterioration of Pharaonic and Coptic Wall Paintings in Al Qurna, Egypt: Mineralogy and Chemistry, *Archaeometry*, **51** (2), 2009, pp. 292-308.
- **Moussa, A.M.A.**, Kantiranis, N., Voudouris, K., Stratis, J., Ali, M., and Christaras, B., Diagnosis of Weathered Coptic Wall Paintings in the

Wadi El Natrun Region, Egypt, Journal of Cultural Heritage, **10** (3), 2009, pp. 152-157.

- Mohie, M., **Moussa, A.**, Diagnosis of Pigment Materials Affected by Air Pollution and Clay Minerals in Sabil Alkazlar - Cairo – Egypt, Annales Islamologiques, Institut Francais D'Archeologie Orientale (AnIsl 45), 2011, pp. 321-338.
- Mona F. Ali, Mohamed Alenbaawy and **Abubakr Moussa**, Characteristics of Building Materials Exposed to Geoenvironmental Impacts in Mekaad Radwan, Ottoman Cairo, Egypt, Egyptian Journal of Archaeological and Restoration Studies "EJARS", Vol. 1, Issue 2, 2011, pp. 41-51.
- **Moussa, A.**, Mansour, M., Ayed, N., Study the Role Played by Fungal Growth in the Deterioration of Lime Mortars, an Example from Tunisia, Egyptian Journal of Archaeological and Restoration Studies "EJARS", Vol. 2, Issue 1, 2012, pp. 39-44.
- Bakr, A.M., Ali, M.F., **Moussa, A.**, Said, A., Characterization of Imitated Marble Used in Historical Buildings in Cairo – Egypt, Annales Islamologiques, Institut Francais D'Archeologie Orientale (AnIsl 46), 2012, pp. 324-335.
- **Abubakr Moussa** and Mona F. Ali, Color Alteration of Ancient Egyptian Blue Faience, International Journal of Architectural Heritage: Conservation, Analysis, and Restoration, Vol. 7, Taylor and Francis Publications, 2013, pp. 261-274.
- **Abubakr Moussa**, Comparative Study of Egyptian Blue Fragments from Egypt and Tunisia, Egyptian Journal of Archaeological and Restoration Studies "EJARS", Vol. 3, Issue 1, 2013, pp. 9-13.
- Stratis, J.A., Daftsis, E., Kantiranis, N., Charalampous, El., Charalambous, A.C., Papadopoulou, D.N., **Moussa, A.M.A.**,

Mahmoud, M.H., Applied Analytical Chemistry Combined with Applied Mineralogy; the Core of Environmental and Cultural Physical Sciences, in the 9th Aegean Analytical Chemistry Days (AACD2014), 29 September – 3 October 2014, Chios, Greece.

- Mona F. Ali, **Abubakr Moussa**, Mahmoud Abdel-Hafez, Alternative lime based grouts used in re-pointing of deteriorated ancient mortars and their structural effects on composite unreinforced masonry walls of Mekaad Radwan, ottoman Cairo, Egypt (Case study), procedia-social and behavioral sciences, Vol. 225 ELSEVIER, 2016, pp. 410-420.
- Mona F. Ali, Mohamed Alenbaawy, **Abubakr Moussa**, Mahmoud Abdel-Hafez, Geognostic investigation on damage and deterioration evolution of soil and architectural materials of Mekaad Radwan, ottoman Cairo, Egypt (case study), procedia-social and behavioral sciences, Vol. 225, ELSEVIER, 2016, pp. 421-432.
- Kholod K.Salama, Mona F.Ali, **Abubakr M. Moussa**, Experimental Study of the Retouching Materials Applied on Mural Painting in El Sakakeny Palace, Scientific Culture, Vol. 2, No. 3, Greece, 2016, pp. 1-4.
- Kholod K.Salama, Mona F.Ali, **Abubakr M. Moussa**, Deterioration Factors Facing Mural Paintings in El Sakakeny Palace (Problems and Solutions), Scientific Culture, Vol. 2, No. 3, Greece, 2016, pp. 5-9.
- Kholod K.Salama, Mona F.Ali, **Moussa, A.**, Analytical Study of the Materials Used in Mural Paintings in Love Chamber of El Sakakeny Palace, Conservation Science in Cultural Heritage, Vol. 16, 2016, pp. 127-136.
- Kholod K.Salama, Mona F.Ali, **Abubakr M. Moussa**, The presence of cement mortars in the added chambers in El Sakakeny palace, Scientific Culture, Vol. 3, No. 3, Greece, 2017, pp. 25-29.

- Kholod K.Salama, Mona F.Ali, **Abubakr M. Moussa**, Periodical Conservation Steps for Mural Painting in the Historic Palaces, Scientific Culture, Vol. xxx, No. xxx, Greece, 201x, pp. x-x.
- **Abubakr Moussa**, Mohamed B. El-Kotkat and Maysa M. Mansour, Study the role played by bacterial growth and their enzymatic activity in the deterioration cycle of frescoes in the church of St. Mercurius (Abu Sefein), Cairo – Egypt, Al-Azhar. J. Agric. Res., Vol. 26, pp. 357-366, (March) 2016.
- Islam Saleh, Mohamed Abdel Hady, **Abubakr Moussa**, Yasser Hefni, M.L. Abd El-latif, Experimental study for the consolidation and protection of sandstone petroglyphs at Sarabit El Khadem, Sinai – Egypt, Accepted for publication in the journal of Scientific Culture, Vol. xx, No. xx, Greece, 2018, pp. xx-xx.
- **Abubakr Moussa**, Monitoring Cultural Building Materials Exposed to Marine Environment: Examples from Farasan Islands, Saudi Arabia, Accepted for publication in the journal of Scientific Culture, Vol. xx, No. xx, Greece, 2018, pp. xx-xx.

المؤلفات العلمية:

- Construction Techniques, Geognostic Investigation, Deterioration Evolution, GPR Scan and Seismic Study of Mekaad Radwan, Ottoman Period, Cairo, Egypt, Prof. Mona, F. Ali (Ed.), NIKER PROJECT No: 244123, New Integrated Knowledge Based Approaches to the Protection of Cultural Heritage from Earthquake-Induced Risk, 2012.
- Mona F. Ali, Abubakr Moussa, Geognostic Investigation, Deterioration Evolution, GPR Scan and Seismic Study of Ottoman Cairo, Egypt,

Mekaad Radwan (Case Study), ISBN (978-3-330-00170-1), Lambert Academic Publishing, Germany, 2016.