

## السيرة الذاتية لأعضاء الهيئة التدريسية

1. المعلومات الشخصية				
	الاسم		محمود عنيب	
	الرقم القومي			
	الحالة الاجتماعية		متزوج ويعول	
	المسمى الوظيفي	أستاذ دكتور	تاريخ التعيين	2023
	سنوات الخبرة		33 عام	
	الكلية / الجامعة	الهندسة / أسيوط	القسم	الهندسة المدنية
	التخصص العام	الهندسة المدنية	التخصص الدقيق	هندسة الطرق والمرور
	الجنسية	مصري		
	رقم الهاتف والواتس أب	+201002878440	مكان الولادة	قنا مصر
	البريد الإلكتروني	m.enieb@aun.edu.eg		
العنوان	أسيوط - ش الجمهورية			
Assiut Web English	<a href="http://www.aun.edu.eg/engineering/mahmoud-enieb-osman-enieb">http://www.aun.edu.eg/engineering/mahmoud-enieb-osman-enieb</a>			
Assiut Web Arabic	<a href="http://www.aun.edu.eg/engineering/ar/user/6762">http://www.aun.edu.eg/engineering/ar/user/6762</a>			
Google Scholar	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=a54ZW7AAAAAJ&amp;hl=en">https://scholar.google.com/citations?user=a54ZW7AAAAAJ&amp;hl=en</a>			
Research gate	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Mahmoud_Enieb/stats">https://www.researchgate.net/profile/Mahmoud_Enieb/stats</a>			
Web of Science	<a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/1044159">https://www.webofscience.com/wos/author/record/1044159</a>			
Orcid	<a href="https://orcid.org/0000-0001-5509-0849">https://orcid.org/0000-0001-5509-0849</a>			
Scopus	<a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56595289300">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56595289300</a>			
h-index	12 (Google Scholar), 12 (Research gate), 11 (Scopus), 8 (WOS)			



2. المؤهلات العلمية					
الدرجة الجامعية	التخصص الدقيق	الجامعة	البلد	تاريخ التخرج	التقدير
دكتوراه	هندسة الطرق	أنسبروك	النمسا	2004	دكتوراه
ماجستير	هندسة الطرق	أسيوط	مصر	1994	جيد جدا
بكالوريوس	الهندسة المدنية	اسيوط	مصر	1989	جيد جدا مع مرتبة الشرف (الثاني مكرر على قسم مدني)

3. الرتبة الأكاديمية						
الرتبة الأكاديمية	تاريخ الحصول عليها		الجامعة المانحة	البلد	المدة التي أمضاها في الرتبة	
	شهر	سنة			من	إلى
معيد	4	1991	جامعة اسيوط	مصر	1991	1994
مدرس مساعد	12	1994	جامعة اسيوط	مصر	1994	2004
مدرس	3	2004	جامعة اسيوط	مصر	2004	2018
أستاذ مساعد	9	2017	جامعة عمان الاهلية	الاردن	2017	2018
أستاذ مشارك	2	2018	جامعة عمان الاهلية	الاردن	2018	2021
أستاذ مساعد	1	2018	جامعة اسيوط	مصر	2018	2023
أستاذ	2	2023	جامعة اسيوط	مصر	2023	حتى الان

4. الخبرة الإدارية				
المهام	الفترة		المؤسسة	الوظيفة
	إلى	من		
	شهر/ سنة	شهر/ سنة		
منسق برنامج قسم الهندسة المدنية بمشروع تطوير الكلية والممول من وزارة التعليم العالي مصر للحصول على الاعتماد المحلي.	2014/7	2006/4	كلية الهندسة، جامعة أسيوط	منسق برنامج قسم الهندسة المدنية
تدريب الطلاب ، ودعم مشاريع مشاركة الطلاب	2017/9	2014/6	كلية الهندسة، جامعة أسيوط	المشرف الأكاديمي للجمعية العلمية ، الهندسة للحياة

رئيس مجموعة الطرق والنقل والسكك الحديدية بقسم الهندسة المدنية.	كلية الهندسة، جامعة عمان الاهلية	2018/9	2021/8	وضع تصور لمخرجات مواد الطرق والنقل والمرور ومخرجات الطلاب (SOS). ربط علاقة SOS بالأهداف التعليمية للبرنامج (PEOs). اتساق PEOs مع رؤية جامعة عمان الاهلية. التحضير حتى الحصول على الاعتماد الدولي ABET بتاريخ 2021/8.
الإشراف على معامل الطرق والمطارات بقسم الهندسة المدنية	كلية الهندسة، جامعة أسيوط	2021/10	حتى الان	تحديث أجهزة المعمل وتطويرها لتواكب الأبحاث العالمية والإشراف الإداري على فني وموظفي المعمل.
عضو لجنة استلام وتقييم أعمال الطرق بمحافظة أسيوط	كلية الهندسة، جامعة أسيوط	2021/10	حتى الان	استلام أعمال الطرق والمرور ووضع الخطة الاستراتيجية لرصف الطرق بمحافظة أسيوط.
عضو لجنة تحديث لائحة الدراسات العليا	كلية الهندسة - جامعة أسيوط	2022/3	حتى الان	تحديث و تطوير لائحة الدراسات العليا طبقا للاطار المرجعي للدراسات العليا ٢٠٢٠ الصادر من القطاع الهندسي
منسق لجنة أعداد لائحة برنامج ماجستير أنظمة النقل الذكية	كلية الهندسة - جامعة أسيوط	2022/3	حتى الان	أعداد لائحة برنامج ماجستير أنظمة النقل الذكية المستحدث طبقا للاطار المرجعي للدراسات العليا ٢٠٢٠ الصادر من القطاع الهندسي
عضو لجنة تطوير ممشى أهل مصر بصدفا محافظة اسيوط	كلية الهندسة، جامعة أسيوط	2023/04	حتى الان	تصميم والإشراف على تنفيذ ممشى أهل مصر بصدفا محافظة أسيوط.
منسق السمنارات العلمية بقسم الهندسة المدنية	كلية الهندسة، جامعة أسيوط	2023/02	حتى الان	تنسيق عقد السمنارات العلمية وعمل تقارير لها والتوصية بإصدار شهادات حضور السمنارات
عضو لجنة أمتحان القبول للدكتوراه في هندسة الأشغال العامة	كلية الهندسة، جامعة أسيوط	2023/09	حتى الان	عضو لجنة أعداد الامتحان التحريري والشفهي لطلاب الدكتوراه في هندسة الأشغال العامة
مرشح عميدا لكلية الهندسة	كلية الهندسة، جامعة أسيوط	2024/02		تم تسليم ملف التقدم لوظيفة عميد الكلية بتاريخ ١٣ يناير ٢٠٢٤ وتم تقديم عرض تطوير كلية الهندسة أمام لجنة ترشيح عميد كلية الهندسة برئاسة أ.د. أحمد المنشاوي رئيس الجامعة بتاريخ ٢١ فبراير ٢٠٢٤ بجامعة أسيوط.
مرشح مديراً لبرنامج الهندسة	كلية الهندسة، جامعة بنها الاهلية.	2024/04		تم تسليم ملف التقدم لوظيفة مديراً لبرنامج الهندسة في الفترة من 15 يناير وحتى 5 فبراير ٢٠٢٤ وتم تقديم عرض تطوير برنامج الهندسة



أمام لجنة ترشيح مدير برنامج الهندسة برئاسة أ.د. شعبان طه رئيس اللجنة بتاريخ 24 أبريل ٢٠٢٤ بمقر جامعة بنها الاهلية بالعبور .				
تحكيم ملفات المتقدمين للترقية لدرجة أستاذ وأستاذ مساعد تخصص هندسة الطرق والمرور - هندسة الأشغال العامة - المجلس الاعلى للجامعات.	حتى الان	2024/04	المجلس الاعلى للجامعات	عضو لجنة المحكمين الدائمة لترقية الاساتذة والاساتذة المساعدين

### 5. الخبرة الاكاديمية والخدمة الوطنية

المهام	الفترة		المؤسسة	الوظيفة
	إلى	من		
	شهر/ سنة	شهر/ سنة		
جندي مجند بسلاح المهندسين	1991/2	1990/1	القوات المسلحة المصرية	جندي
باحث والمساعدة في التدريس لطلاب البكالوريوس	1994/12	1991/4	جامعة أسيوط	معيد
باحث والمساعدة في التدريس لطلاب البكالوريوس	2004/3	1994/12	جامعة أسيوط	مدرس مساعد
باحث والتدريس لطلاب البكالوريوس والدراسات العليا	2018/1	2004/3	جامعة أسيوط	مدرس
المشاركة في الأنشطة البحثية لمجموعة أبحاث الرصف.	2012//7	2012/6	جامعة ماننوبا - كندا	أستاذ زائر
باحث والتدريس لطلاب البكالوريوس	2018/2	2017/9	جامعة عمان الاهلية	أستاذ مساعد
باحث والتدريس لطلاب البكالوريوس وماجستير أنظمة النقل الذكية	2021/8	2018/2	جامعة عمان الاهلية	أستاذ مشارك
معار لجامعة عمان الاهلية الاردن	2021/8	2018/1	جامعة أسيوط	أستاذ مساعد
باحث والتدريس لطلاب البكالوريوس والدراسات العليا	2023/2	2021/9	جامعة أسيوط	أستاذ مساعد
باحث والتدريس لطلاب البكالوريوس والدراسات العليا	حتى الان	2023/2	جامعة أسيوط	أستاذ

### 1.5 الخبرة التدريسية (طلاب البكالوريوس)

المهام	الفترة		المؤسسة	الوظيفة
	إلى	من		
	شهر/ سنة	شهر/ سنة		
المساعدة في تدريس مقررات الهندسة الوصفية وهندسة الطرق والمطارات وتخطيط النقل والمرور وهندسة السكك الحديدية	2000/2	1991/4	جامعة أسيوط	معيد ومدرس مساعد



وهندسة المساحة ومشروع السنة النهائية في هندسة الطرق والمرور والسكك الحديدية بقسم الهندسة المدنية ، جامعة أسيوط ، أسيوط ، مصر .				
تدريس مقررات هندسة الطرق والمطارات وتخطيط النقل والمرور وهندسة السكك الحديدية وهندسة المساحة ومشروع السنة النهائية في هندسة الطرق والمرور وهندسة المساحة المستوية والطوبوغرافية والتصويرية للفرقة الأولى والثانية بقسم الهندسة المدنية ، جامعة أسيوط، وهندسة الاساسات لطلاب هندسة الازهر بقنا.	2017/8	2004/3	جامعة أسيوط	مدرس
تدريس مقررات تصميم رصقات الطرق وهندسة المطارات النظري والمختبر ومختبر هندسة الطرق والمرور وتصميم مسارات الطرق والسكك الحديدية، تأهيل وصيانة الطرق، موضوعات مختارة بالهندسة المدنية بقسم الهندسة المدنية	2021/8	2017/9	جامعة عمان الاهلية	أستاذ مساعد ومشارك
تدريس مقررات هندسة الطرق والمطارات ومشروع السنة النهائية في هندسة الطرق والمطارات، ومشروع الطرق والمرور لطلاب قسم التشييد وإدارة المشروعات، جامعة أسيوط.	2023/2	2021/9	جامعة أسيوط	أستاذ مساعد
تدريس مقررات هندسة الطرق والمطارات ومشروع التخرج في هندسة الطرق والمطارات، ومشروع الطرق والمرور لطلاب قسم التشييد وإدارة المشروعات، جامعة أسيوط. وهندسة السكك الحديدية ومشروع الطرق والمطارات لطلاب البكالوريوس بمعهد العالي للهندسة بالكوثر بسوهاج.	حتى الان	2023/2	جامعة أسيوط	أستاذ

2.5 الخبرة التدريسية (طلاب الدراسات العليا)				
المهام	الفترة		المؤسسة	الوظيفة
	إلى	من		
	شهر/ سنة	شهر/ سنة		
تدريس مقررات هندسة الطرق المتقدمة، تطبيقات الحاسب الالى في مجال هندسة الطرق والمرور، تخطيط وتصميم شبكات هندسة الطرق والمطارات، هندسة جسور السكك الحديدية المتقدمة.	2017/8	2004/34	جامعة أسيوط	مدرس
تدريس مقررات السلامة المرورية، اساليب البحث العلمي، نظريات التدفق المروري وضبطه لماجستير أنظمة النقل الذكية.	2021/8	2018/9	جامعة عمان الاهلية	أستاذ مشارك



أستاذ مساعد	جامعة أسيوط	2021/9	2023/2	تدريس مقرر تقوية الجسور، مواد واختبارات رصف الطرق، تأهيل وصيانة الطرق وتطبيقات الحاسب الالى في هندسة الطرق.
أستاذ	جامعة أسيوط	2023/2	حتى الان	تدريس مقرر تقوية الجسور، مواد واختبارات رصف الطرق، تأهيل وصيانة الطرق وتطبيقات الحاسب الالى في هندسة الطرق.

3.5 الخبرة التدريسية عن بعد (اونلاين)				
المهام	الفترة		المؤسسة	الوظيفة
	إلى	من		
	شهر/ سنة	شهر/ سنة		
تدريس مقرر نظريات التدفق المروري وضبطه لماجستير أنظمة النقل الذكية. تدريس مقررات تصميم رصفات الطرق وهندسة المطارات النظري والمختبر، التصميم الهندسي للطرق والسكك الحديدية و تأهيل وصيانة الطرق لطلاب بكالوريوس الهندسة المدنية	2021/8	2020/3	جامعة عمان الاهلية	أستاذ مشارك

4.5 رسائل الماجستير المشرف عليها		
الجامعة	أسم الباحث	عنوان الرسالة
Assiut University	Dr. Mahmoud Fathy Mohamed Abdel- Qader	Factors Affecting the Stability of Highway Side Slopes at Upper Egypt, M.Sc. thesis 2008, Faculty of Engineering, Assiut University, Assiut, Egypt
Assiut University	Dr. Mahmoud Mohamed Ahmed Owais	Evaluation and analysis of urban passengers transport modes operation performance suitable for medium size cities population, M.Sc. thesis 2011, Faculty of Engineering, Assiut University, Assiut, Egypt
Assiut University	Dr. Ramy Nasr Abd El-Monem Mohamed	Investigation in selecting the optimum runway orientation with special reference to Egyptian airports, M.Sc. thesis 2012, Faculty of Engineering, Assiut University, Assiut, Egypt
Assiut University	Dr. Abdo Shaban Ahmed	Evaluation of Cairo metro tunnel systems underneath the river Nile, M.Sc. thesis 2015, Faculty of Engineering, Assiut University, Assiut, Egypt



Assiut University	Eng. Beshoy Nady Bastorous	Road network extraction from Satellite images in Egypt, M.Sc. thesis 2020, Faculty of Engineering, Assiut University, Assiut, Egypt
Assiut University	Eng. Aly Yossef	Evaluation of Using Low-Cost Nanomaterials on Performance of Asphalt Binder and Mixture, M.Sc. thesis 2021, Faculty of Engineering, Assiut University, Assiut, Egypt
Assiut University	Eng. Mohamed Gamal	Investigating the Effect of Reflection Cracks on Asphalt Pavement Overlay Layer Using Finite Element Method, M.Sc. thesis under publication, Faculty of Engineering, Assiut University, Assiut, Egypt
Assiut University	Eng. Mina Majid	Assessment of risk factors causing delays and cost overrun for road erection in Egypt, M.Sc. thesis under publication, Faculty of Engineering, Assiut University, Assiut, Egypt

5.5 الرسائل التي تم تحكيمها		
الجامعة	أسم الباحث	عنوان الرسالة
National Institute of Technology Warangal- 506004, Telangana, India	Syed Mubashirhus-sain	Rheological Studies on Identification of New Rutting Parameters for Unmodified Bitumen, Ph. D. thesis, 2019.
Assiut University	Ahmed Mouner Kamal Abdalim	Pavement full-depth reclamation (FDR) technology, Master of Engineering, 2022.
Assiut University	Ahmed Saleh Mahmoud Hassan	Design Consideration for Different Highway Vertical Curve Types, Master of Engineering, 2023.
Assiut University	Ahmed Eid Ali Shafia	The Effect of Using Full Depth Recycling (FDR) Technique of Asphalt Layers on Pavement Performance, Master of Engineering, 2024.



6 الدورات التدريبية		
التاريخ	مكان الدورة	عنوان الدورة
2005/4	جامعة أسيوط مصر	مهارات الاتصال الفعال
2005/5	جامعة أسيوط مصر	اتخاذ القرارات وحل المشكلات
2005/7	جامعة أسيوط مصر	الاتجاهات الحديثة في التدريس
2005/8	جامعة أسيوط مصر	موضوعات مختارة في التدريس (تصميم المقررات)
2005/8	جامعة أسيوط مصر	تنمية المهارات الإدارية
2005/8	جامعة أسيوط مصر	متطلبات النشر الإلكتروني
2006/11	جامعة أسيوط مصر	التدريس باستخدام التكنولوجيا
2007/5	جامعة أسيوط مصر	توكيد الجودة والاعتماد
2018/7	جامعة سوهاج مصر	أخلاقيات البحث العلمي
2018/8	جامعة سوهاج مصر	العرض الفعال
2019/4	الجامعة الاردنية للعلوم والتكنولوجيا، الاردن	الجديد في المواد الاسفلتية
2019/6	جامعة سوهاج مصر	مكافحة الفساد والتعريف به
2021/1	جامعة الاقصر، مصر	النشر الدولي للبحوث العلمية
2021/2	جامعة الاقصر، مصر	نظم الامتحانات وتقويم الطلاب
2022/2	جامعة أسيوط	التفكير التحليلي الابداعي في التدريس
2022/9	جامعة أسيوط	أساسيات التحول الرقمي (مقدمة في شبكات الحاسب)
2023/3	جامعة أسيوط	حضور البرنامج التدريبي لشغل وظيفة عميد كلية
2024/6	الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد بالقاهرة	التخطيط الاستراتيجي لكليات ومعاهد التعليم العالي
2024/6	الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد بالقاهرة	التقويم الذاتي لكليات ومعاهد التعليم العالي
2024/7	الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد بالقاهرة	توصيف البرامج والمقررات وتقويم نواتج التعلم لكليات ومعاهد التعليم العالي
2024/7	الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد بالقاهرة	استراتيجيات التدريس والتعلم الفعال لكليات ومعاهد التعليم العالي
2024/7	الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد بالقاهرة	نظم الامتحانات وتقويم الطلاب لكليات ومعاهد التعليم العالي



2024/7	الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد بالقاهرة	المراجعة الخارجية لكليات ومعاهد التعليم العالي
--------	---	--

1.6 الانشطة فى برنامج تطوير كلية الهندسة				
الدكتور محمود عنيب عثمان منسق برنامج قسم الهندسة المدنية ومساعد المدير التنفيذي لبرنامج تطوير كلية الهندسة والممول من صندوق التطوير التابع لمجلس الوزراء أهم الاعمال والانشطة التي تم المشاركة فيها على مستوى الكلية				
ماتم من أعمال	المدة التنفيذية للنشاط		اسم النشاط Activity name	كود Code
	من	إلى		
تم الإنتهاء من الدراسة الذاتية وتم التقدم للهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد وتم الإعتماد كأول كلية هندسة على مستوى الجمهورية.	2010/7	2009/8	تجهيز ملف التقدم للإعتماد	F1
متابعة إعداد لائحة برنامج هندسة التشييد وإدارة المشروعات	2008/9	2008/4	إنشاء تخصصات جديدة وتخصصات بينية	F2
الاشترك في مراجعة المعايير الأكاديمية لبرنامج الهندسة المدنية.	2008/12	2008/1	مراجعة المعايير الأكاديمية للكلية فى ضوء المعايير القومية	F4
متابعة عملية إعداد ملفات المقررات لجميع المقررات ضمن لائحة 2004 .	2009/8	2008/9	إعدادملفات المقررات للائحة 2004	F5
متابعة عملية المراجعة الخارجية لبرنامج الهندسة المدنية، ومتابعة تنفيذ توصيات عملية المراجعة	2009/12	2008/9	عمل تقييم خارجي للبرامج الحالية	F6
متابعة تشكيل اللجان العلمية لبرنامج الهندسة المدنية، ومتابعة أعمال اللجان ومحاضر اجتماعاتها وتوصياتها	2008/4	2008/1	تشكيل لجان علمية للتخصصات المختلفة	F7
المشاركة فى صياغة أداة قياس وتقييم للأداء الأكاديمي للكلية	2008/12	2008/5	وضع آلية وأداة قياس وتقييم للأداء الأكاديمي	F8
متابعة تشكيل اللجان بقسم الهندسة المدنية.	2009/10	2008/1	عمل لجان من الأساتذة والطلاب لكل فرقة دراسية	F11
المشاركة والمتابعة لبرامج الدراسات العليا بقسم الهندسة المدنية.	2010/4	2008/1	تطوير نظام الدراسات العليا بالكلية	F13
المشاركة ومتابعة أعمال وضع خطط البحوث لقسم الهندسة المدنية.	2009/4	2008/5	وضع خطة إستراتيجية للبحوث العلمية للكلية لخمس سنوات	F14
متابعة تنفيذ الأعمال في قسم الهندسة المدنية	2010/4	2008/1	تطوير 20 قاعة محاضرات ودروس بمعدل 4 قاعات لكل قسم	F16



1.6 الانشطة فى برنامج تطوير كلية الهندسة				
الدكتور محمود عنيب عثمان منسق برنامج قسم الهندسة المدنية ومساعد المدير التنفيذي لبرنامج تطوير كلية الهندسة والممول من صندوق التطوير التابع لمجلس الوزراء أهم الاعمال والانشطة التي تم المشاركة فيها على مستوى الكلية				
كود Code	اسم النشاط Activity name	المدة التنفيذية للنشاط		
		من	إلى	
ماتم من أعمال				
F18	إمداد مكتبات الكلية بالكتب الطلابية اللازمة	2008/9	2010/12	متابعة أعمال لجنة المكتبات بالقسم ومتابعة عملية إختيار وشراء الكتب الخاصة بقسم الهندسة المدنية.
F19- C1	إمداد معمل الهيدروليكا بمتطلباته	2008/1	2008/8	متابعة أعمال اللجنة المكلفة بإعداد كراسات الشروط والمواصفات وإستلام الأجهزة.
F19- C2	تجهيز معمل الطرق السريعة ببعض المتطلبات	2008/9	2009/2	إعداد كراسة الشروط والمواصفات ومتابعة أعمال المشتريات وإستلام الأجهزة وتشغيلها.
F19- C3	تجهيز معمل ميكانيكا التربة والأساسات ببعض المتطلبات	2009/1	2009/8	متابعة أعمال اللجنة المكلفة بإعداد كراسات الشروط والمواصفات وإستلام الأجهزة.
F19- C4	تجهيز معمل المساحة ببعض المتطلبات	2009/9	2010/2	متابعة أعمال اللجنة المكلفة بإعداد كراسات الشروط والمواصفات وإستلام الأجهزة.
F19- C5	تجهيز معمل الهندسة الصحية والبلديات ببعض المتطلبات	2010/1	2010/6	متابعة أعمال اللجنة المكلفة بإعداد كراسات الشروط والمواصفات وإستلام الأجهزة.
F19- C6	تطوير معمل خواص المواد	الفترة الإضافية للمشروع من يناير 2011 حتى يونيو 2011		متابعة أعمال اللجنة المكلفة بإعداد كراسات الشروط والمواصفات وإستلام الأجهزة.

2.6 أنشطة أعمال الجودة					
أولاً: أنشطة على مستوى الكلية للعام 2006 - 2014م					
رقم	إسم النشاط	وصف النشاط	التاريخ		إعتماد الكلية لدرجة إنجاز المهام وفعاليتها **
			من	إلى	
1		منسق قسم الهندسة المدنية فى وحدة توكيد الجودة والاعتماد	2006	2014	
2		الأشتراك فى وضع المواصفات الفنية وخطة تطوير قسم الهندسة المدنية ضمن برنامج تطوير كلية الهندسة والممول من صندوق التطوير التابع لمجلس الوزراء .	2008	2009	
3		اعداد توصيف برنامج قسم الهندسة المدنية لمرحلة البكالوريوس.	2006	2014	



4		2006	2014	اعداد تقرير برنامج قسم الهندسة المدنية لمرحلة البكالوريوس
5		2010	2011	المشاركة فى الاجتماعات الخاصة بالجهات المستفيدة بقسم الهندسة المدنية.
6		2010	2011	المشاركة بصفة منتظمة فى الاجتماعات الخاصة بخطة التحسين يوم الأثنين مساء
7		2011	2011	الأشتراك فى لجنة دعم مكتبة قسم مدنى بالمراجع والكتب العلمية.
8		20/5/24م 11م	2/5/26م 011م	مرافقة فريق المراجعة للكلية وحضور الاجتماعات والمنافشات ومتابعة الطلاب ومعاونوا أعضاء هيئة التدريس بالقسم المشاركون فى اللقاءات مع الفريق.

ثانيا أنشطة على مستوى القسم 2006-2014

رقم	إسم النشاط	وصف النشاط	التاريخ		إعتماد القسم لدرجة إنجاز المهام وفعاليتها *
			من	إلى	
1		المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة توصيف وتقارير برنامج قسم مدنى لمرحلة البكالوريوس.	2006	2009	
2	ل 221	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة توصيف برنامج قسم مدنى لمرحلة البكالوريوس.	2009	2011	
3	ل 222	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة مصفوفة برنامج قسم مدنى لمرحلة البكالوريوس.	2009	2011	
4	ل 232	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة توصيف مقررات برنامج قسم مدنى لمرحلة البكالوريوس للعام 2010-2011م	2009	2011	
5	ل 233	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة تقارير مقررات برنامج قسم مدنى لمرحلة البكالوريوس للعام 2009-2010م	2009	2011	
6		المشاركة فى اعداد ومراجعة توصيف البرامج التالية لدراسات العليا بقسم مدنى 2010-2011م: 1- دبلومة الزى والهيدروليك 2- دبلومة الهندسة الأنشائية 3- دبلومة الهندسة الصحية 4- دبلومة هندسة النقل	2010	2011	



			5- ماجستير الري والهيدروليكا 6- ماجستير الهندسة الإنشائية 7- ماجستير الأشغال العامة 8- دكتوراة فى الري والهيدروليكا 9- دكتوراة فى الهندسة الإنشائية 10- دكتوراة فى الأشغال العامة		
	2011	2010	المشاركة فى اعداد ومراجعة تقارير البرامج التالية لدراسات العليا بقسم مدنى للعام 2010-2011م: 1- دبلومة الري والهيدروليكا 2- دبلومة الهندسة الإنشائية 3- دبلومة الهندسة الصحية 4- دبلومة هندسة النقل 5- ماجستير الري والهيدروليكا 6- ماجستير الهندسة الإنشائية 7- ماجستير الأشغال العامة 8- دكتوراة فى الري والهيدروليكا 9- دكتوراة فى الهندسة الإنشائية 10- دكتوراة فى الأشغال العامة	7	
	2011	2010	المشاركة فى اللجان العلمية لبرامج الدراسات العليا التالية بقسم مدنى لعام 2010-2011: 1- دبلومة هندسة النقل 2- ماجستير الأشغال العامة 3- دكتوراة فى الأشغال العامة	8	
	2011	2010	المشاركة فى اعداد ومراجعة توصيف المقررات لبرامج الدراسات العليا التالية بقسم مدنى 2010-2011م: 1- دبلومة هندسة النقل 2- ماجستير الأشغال العامة 3- دكتوراة فى الأشغال العامة	9	
	2011	2009	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة دراسة احتياجات سوق العمل.	10	ل 231
	2011	2010	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة أعمال تعظيم الأستفادة من تقارير المراجعين الخارجيين.	11	ل 233



12	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة أعمال تعظيم الأستفادة من التقارير الدورية للبرامج والمقررات.	2010	2011	ل233
13	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة دراسة وتحليل تطور أعداد الطلاب الملحقين ببرنامج قسم مدنى ومردودها على البرنامج.	2010	2011	ل234
14	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة تطوير نظم التدريب الميدانى.	2010	2011	ن141
15	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة تفعيل آليات رعاية الطلاب المتعثرين دراسيا.	2010	2011	ل212
16	المشاركة فى لجنة مراجعة محاضر الأتماعات للمجموعات العلمية التخصصية للفصل الأول 2010-2011م.	2010	2011	ل234
17	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة دراسة الفجوة لبرنامج قسم مدنى لمرحلة البكالوريوس.	2010	2011	ل222
18	المشاركة فى لجنة اعداد ومراجعة تقاريرالمقررات لبرنامج قسم مدنى لمرحلة البكالوريوس للعام 2010-2011م للفصل الدراسى الأول.	2010	2011	ل233
19	المشاركة فى اجتماعات ومناقشات واعداد التقارير الخاصة باللجان العلمية لمواد مرحلة الكالوريوس.	2010	2011	ل234
20	المشاركة فى لجنة المراجعة الداخلية لبرنامج قسم مدنى لمرحلة الكالوريوس واعداد تقرير المراجعة الداخلية.	2010	2011	ل234
21	المشاركة فى لجان التوعية بالجودة والأعتماد لطلاب البكالوريوس والدراسات العليا بالقسم المدنى.	2010	2011	

### 3.6 الأنشطة الطلابية

المشرف الأكاديمي للجمعية العلمية الهندسة للحياة اعتبارا من يونيه 2014 وحتى 2017.  
تاريخ إنشاء الجمعية العلمية: نوفمبر 2009 .  
تاريخ الاعتماد من المؤسسة التعليمية : نوفمبر 2013.  
عدد الأعضاء: 100 عضو.  
مجالات النشاط: 1- التدريب الطلابى فى قسم الهندسة المدنية .  
2- المشاركة فى مشروعات المشاركة الطلابية لدعم التميز التابع لوحدة إدارة مشروعات تطوير التعليم العالى إدارة دعم التميز بمشروع:  
عنوان المشروع: إعادة تدوير مخلفات الهدم لإستخدامها فى أعمال الطرق  
(من فبراير 2014 حتى نوفمبر 2014)

الفوز بمشروع: تثبيت التربة الرملية لشق الطرق الصحراوية بأستخدام تراب الباي باص الناتج من صناعة الاسمنت اعتبارا من فبراير 2015 وحتى 2017

- 3- تنظيم مشروع كشك المعلومات وخدمة المرضى تحت رعاية إدارة المستشفيات بالجامعة .
- 4- تنظيم رحلات علمية للطلاب .
- 5- تنظيم بروتوكول الاهيلو

#### 4.6 ورش العمل والمؤتمرات والندوات والمحاضرات العامة

التاريخ	مكان الورشة او الجهة المنظمة	عنوان ورشة العمل
10/2003	كلية الهندسة – جامعة أسيوط	المؤتمر الأول لعلم الهندسة المدنية، نشر بحث بعنوان تأثير صلادة نموذج الحالة الحرجة علي اتزان الميول
7/2005	كلية الهندسة - جامعة اسيوط	تكنولوجيا إنشاء العدايات اسفل المجارى المائية والطرق السريعة والسكك الحديدية
4/2007	كلية الهندسة – جامعة عين شمس	المؤتمر الثاني للهندسة البيئية
11/2007	جامعة اسيوط	التطوير المستمر والتأهيل للاعتماد
3/2008	مركز تطوير التعليم الجامعي جامعة أسيوط	التخطيط الاستراتيجي كمدخل لتطوير منظومة التعليم الجامعي
5/2008	كلية الهندسة – جامعة أسيوط	المؤتمر الطلابي الثالث
3/2008	كلية الهندسة – جامعة أسيوط	ورشة عمل "نتائج تحليل الورقة الامتحانية لفصل الدراسة الاول 2007/2008 فى ضوء مواصفات الامتحان الجيد
4/2008	جامعة اسيوط	مراجعة المعايير الاكاديمية لبرامج كلية الهندسة
5/2008	كلية الهندسة – جامعة أسيوط	المؤتمر العلمي الاول لكلية الهندسة بقنا – جامعة الازهر
5/2008	كلية الهندسة بقنا – جامعة الازهر	شروط التقدم الى المشروعات المدعومة من خلال برنامج البحوث والابتكار التابع لوزارة التعليم العالى والبحث العلمى والممولة من الاتحاد الاوربي.
6/2008	جامعة اسيوط	“The Research Development and Innovation Program (RDI)”
12/2013	كلية الهندسة بساو باولو البرازيل	مؤتمر مجلة الرصف الدولية
9/2018	Al-Ahlyyia Amman Uni., Jordan.	Letters estimation from Marks
12/2018	Al-Ahlyyia Amman Uni., Jordan.	Designing courses and Assessing Learning for Critical Thinking
12/2018	Al-Ahlyyia Amman Uni., Jordan.	Evaluating some international practices to improve road safety
12/2018	Al-Ahlyyia Amman Uni., Jordan.	Rubrics Material Assessment System
2/2019	Al-Ahlyyia Amman Uni., Jordan.	Intelligent Transportation Systems Issues and Challenges



The use of nanotechnology in Urban roads, and Rural roads.	Al-Ahlyyia Amman Uni., Jordan.	3/2019
International Day of the Faculty of Engineering, "Entrepreneurship and Innovation in Engineering"	Al-Ahlyyia Amman Uni., Jordan.	3/2019
ABET Requirements	Al-Ahlyyia Amman Uni., Jordan.	12/2019
Training on MS TEAM	Al-Ahlyyia Amman Uni., Jordan.	12, 14/3/2020
Training on MS FORM	Al-Ahlyyia Amman Uni., Jordan.	9/5/2020
SUPERPAVE System	Engineering Syndicate of Jordanian / Civil Engineering Division	12, 19/5/2020
Training on MS TEAM	Al-Ahlyyia Amman University	4/7/2020
Webinar: How to Select the Right Journal to Submit your Manuscript	National Research Center, Cairo, Egypt.	Sept. 10 <sup>th</sup> , 16 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Microsoft Teams program in the educational process	The Egyptian University Network, in collaboration with Microsoft	Sept. 14 <sup>th</sup> , 15 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Coronavirus Disease (COVID 19) and Possibility of Second Pandemic in the world.	National Research Center, Cairo, Egypt.	Sept. 22 <sup>nd</sup> 2020
Webinar: Microsoft Teams program in the educational process	The Egyptian University Network, in collaboration with Microsoft	Sept. 21 <sup>st</sup> , 22 <sup>nd</sup> 2020
Webinar: Tips and Tricks to Write and Apply a Successful Research Proposal	National Research Center, Cairo, Egypt.	October 4 <sup>th</sup> - 5 <sup>th</sup> 2020
Webinar: How to write a Wining Grant Proposal?	National Research Center, Cairo, Egypt.	October 4 <sup>th</sup> - 5 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Enhance your Research with Elsevier: Discover the Solutions	National Research Center, Cairo, Egypt.	October 11 <sup>th</sup> 2020
Webinar: The Bylaw of Promoting Academic Staff – 13 <sup>th</sup> Round (2019-2022) – Part 1	Scientific Research Development Unit, Tanta University, Egypt.	October 11 <sup>th</sup> , 2020
Webinar: Good Lab Practice (GLP) Requirements	National Research Center, Cairo, Egypt.	October 13 <sup>th</sup> - 14 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Terms and concepts towards scientific research marketing	National Research Center, Cairo, Egypt.	October 21 <sup>st</sup> - 22 <sup>nd</sup> 2020
Webinar: Enhance your Research with Elsevier: How Mendeley can Enhance your research?	National Research Center, Cairo, Egypt.	October 25 <sup>th</sup> 2020
Webinar: COVID-19 Knowledge Vs Protection. كوفيد-19 بين المعرفة و الوقاية	National Research Center, Cairo, Egypt.	October 26 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Protective Face Mask for Covid-19 an Engineering concept	National Research Center, Cairo, Egypt.	October 27 <sup>th</sup> 2020



Webinar: شرح لائحة الدورة الثالثة عشر لترقية اعضاء هيئة التدريس الجزء الاول والثاني والمناقشة الحرة	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	October 17 <sup>th</sup> , 24 <sup>th</sup> , 31 <sup>st</sup> 2020
Webinar: How to Write a Scientific Paper? Part 1 & Part 2 & Part 3.	National Research Center, Cairo, Egypt.	Sept. 29 <sup>th</sup> & Oct. 6 <sup>th</sup> & Nov. 1 <sup>st</sup> 2020
Webinar: Enhance your Research with Elsevier: Selecting a Journal for published & Open Access Models	National Research Center, Cairo, Egypt.	November 5 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Impact of Nutrition in Enhancement of Immunity During and Post COVID-19	National Research Center, Cairo, Egypt.	November 8 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Food and it's Safety in After Corona	National Research Center, Cairo, Egypt.	November 10 <sup>th</sup> 2020
Webinar: The Era of (COVID-19) & Food Industry Impact & lessons	National Research Center, Cairo, Egypt.	November 12 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Step-by-step on How to Prepare a Successful Paper - Jordan	AD Webinars, Springer Nature	November 18 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Insights into Sustainability Using Web of Science Curated Data Sources	National Research Center, Cairo, Egypt.	November 19 <sup>th</sup> 2020
Webinar: STDF Funding Grants & How to Match Call Guidelines Requirements	National Research Center, Cairo, Egypt.	November 23 <sup>rd</sup> 2020
Webinar: Best Practices for peer Review and Authorship Workshop in Cooperation with Web of Science.	Egyptian Knowledge Bank (EKB), Egypt.	November 25 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Enhance your Research with Elsevier: Discover Research Metrics on Scopus & Updated Cite Score & Quartiles	National Research Center, Cairo, Egypt.	November 26 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Enhance your Research with Elsevier: Funding Institutional - Onboarding	National Research Center, Cairo, Egypt.	December 3 <sup>rd</sup> 2020
Webinar: How to Design a Scientific Poster?	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	December 5 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Nature Research Academies Workshop Logical Manuscript Structure	Nature Research Academies with collaboration of Egyptian Knowledge Bank.	December 6 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Nature Research Academies Workshop Journal Editor 1	Nature Research Academies with collaboration of Egyptian Knowledge Bank.	December 6 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Scientific and Academic Cooperation Funding Opportunities (Embassy of France in Egypt – Institute Francais d'Egypt)	National Research Center, Cairo, Egypt.	December 10 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Academic Social Networks and Research Ranking	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	December 12 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Enhance your Research with Elsevier: How Elsevier support Engineering Research	National Research Center, Cairo, Egypt.	December 13 <sup>th</sup> 2020





Webinar: Essential Academic Documents to Ensure Career Success	LetPub Learning Nexus.	December 15 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Professional Writing of Grant Proposals “Tricks and Tips”	National Research Center, Cairo, Egypt.	December 17 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Competency Based Learning: Planning, implementation, and accreditation	Egyptian Team of Higher Education Reform Experts, the National Erasmus+ Office - Egypt and SPHERE	December 17 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Sound care for faculty members at Al-Ahlyia Amman University	Al-Ahlyia Amman Uni., Jordan.	December 17 <sup>th</sup> 2020
Webinar: SWOT analysis	Al-Ahlyia Amman Uni., Jordan.	December 18 <sup>th</sup> 2020
Webinar: What clinicians should know about statistics? (How to incorporate statistics in your research)	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	December 19 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Role of the Central Laboratories Network and Centers of Excellence at the National Research Centre to Provide Emerging Technologies to the Scientific Society.	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	December 20 <sup>th</sup> -22 <sup>nd</sup> 2020
Webinar: Enhance your Research with Elsevier: Author Workshop: How to Publish an eBook.	National Research Center, Cairo, Egypt.	December 22 <sup>nd</sup> 2020
Webinar: Research Metrics Tracking & Measuring the Impact of your Research	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	December 26 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Enhance your Research with Elsevier SciVal	National Research Center, Cairo, Egypt.	December 31 <sup>st</sup> 2020
Webinar: Introduction to SPSS	Al-Ahlyia Amman Uni., Jordan.	Jan 2 <sup>nd</sup> 2021
Do Research with Confidence Using Web of Science Core Collection	National Research Center, Cairo, Egypt.	Jan 12 <sup>nd</sup> 2021
Webinar: Enhance your Research with Elsevier: How to Improve R&D Productivity with Reaxys?	National Research Center, Cairo, Egypt.	Jan 18 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Guide to Publishing in Top-Tier International Journals	LetPub, Learning Nexus	Jan 22 <sup>nd</sup> 2021
Webinar: Enhance your Research with Elsevier: “Before Hitting Submit: Practical Tips for Authors”	National Research Center, Cairo, Egypt.	Jan 24 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Effect of Asphalt Grade and Polymer Type (SBS and EE-2) on Produced PMB and Asphalt Concrete Mix Properties	Al-Ahlyia Amman Uni., Jordan.	Jan 26 <sup>th</sup> 2021
Webinar: الإحصاء في العلوم الإنسانية والاجتماعية	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	Jan. 30 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Enhance your Research with Elsevier: “Making the Most out of Author Profiles on Scopus”	National Research Center, Cairo, Egypt.	Jan 31 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Effective Post-submission Publishing Strategies in Collaboration with the EKB"	Nature Research Academies with collaboration of Egyptian Knowledge Bank.	Jan 31 <sup>st</sup> 2021



Webinar: Clinical Research Methodology with the EKB"	Nature Research Academies with collaboration of Egyptian Knowledge Bank.	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Manage Your Cited References in a Glance Using EndNote Online	Clarivate-NRC (National Research Center) Webinar series, Cairo, Egypt.	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Completed every module within Certified Peer Reviewer Course	Researcher Academy, Elsevier	Feb 2 <sup>nd</sup> , 2021
Webinar: Completed every module within Becoming a peer reviewer	Researcher Academy, Elsevier	Feb 3 <sup>rd</sup> 2021
Webinar: Quality in Research (Publication Strategies and approaches)	National Research Center, Cairo, Egypt.	Feb 3 <sup>rd</sup> 2021
Webinar: Completed the following module: 10 tips for writing a truly terrible review	Researcher Academy, Elsevier	Feb 3 <sup>rd</sup> 2021
Webinar: Completed the following module: 1.1 What is peer review? Why peer review?	Researcher Academy, Elsevier	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Completed the following module: 1.2 Models of peer review	Researcher Academy, Elsevier	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Completed the following module:1.3 Typical-peer-review-process	Researcher Academy, Elsevier	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Completed the following module:1.4 How to get involved	Researcher Academy, Elsevier	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Completed the following module:2.0 Just got a review invite, what's next?	Researcher Academy, Elsevier	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Completed the following module:3.1 How to write a helpful peer review report	Researcher Academy, Elsevier	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Completed the following module:3.2 The comments to editors and decision recommendations	Researcher Academy, Elsevier	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Completed the following module:3.3 How to peer review article	Researcher Academy, Elsevier	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Completed the following module:4.0 What next?	Researcher Academy, Elsevier	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Completed the following module:3.3 How to peer review article	Researcher Academy, Elsevier	Feb 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Completed the following module: Introduction of the certified peer reviewer course	Researcher Academy, Elsevier	Feb 2 <sup>nd</sup> 2021
Webinar: Completed the following module: Certified peer reviewer course assessment	Researcher Academy, Elsevier	Feb 2 <sup>nd</sup> 2021
Webinar: Completed the following module: What to expect from certified peer reviewer course?	Researcher Academy, Elsevier	Feb 2 <sup>nd</sup> 2021
Webinar: Completed the following module: How to review a manuscript	Researcher Academy, Elsevier	Feb 3 <sup>rd</sup> 2021
Webinar: Completed the following module: How to become a reviewer and what do editors expect?	Researcher Academy, Elsevier	Feb 3 <sup>rd</sup> 2021
Webinar: Completed the following module: How reviewers become editors	Researcher Academy, Elsevier	Feb 3 <sup>rd</sup> 2021
Webinar: Completed the following module: How to editors look at your paper?	Researcher Academy, Elsevier	Feb 4 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Completed every module within Going through peer review	Researcher Academy, Elsevier	Feb 4 <sup>th</sup> 2021



Webinar: Completed the following module: How to respond to reviewers' comments	Researcher Academy, Elsevier	Feb 4 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Completed the following module: Standing up for science	Researcher Academy, Elsevier	Feb 4 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Professional Peer-review	National Research Center, Cairo, Egypt.	Feb 4 <sup>th</sup> 2021
Webinar: COVID-19 Reality, Challenges & Future	Al-Ahlyia Amman Uni., Jordan.	Feb 14-16 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Journal Editor 1 – Ethics & Responsibilities and Strong Editorial Vision & Workflows	Nature Research Academies with collaboration of Egyptian Knowledge Bank.	Feb 22 <sup>nd</sup> 2021
Webinar: Journal Editor 2 – Positive author & reviewer experiences and journal promotion	Nature Research Academies with collaboration of Egyptian Knowledge Bank.	Feb 23 <sup>rd</sup> 2021
Webinar: Understanding Research Metrics: What Really Matters?	LetPub, Learning Nexus	Feb 24 <sup>th</sup> 2021
Webinar: الإحصاء التطبيقي في العلوم الإنسانية باستخدام برنامج SPSS	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	Feb. 27 <sup>th</sup> 2020
Webinar: Benchmark and Analyze your research output using Incites B&A	National Research Center, Cairo, Egypt.	March 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Innovation, IP and their importance to Scientific Research	National Research Center, Cairo, Egypt.	March 9 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Elsevier-NRC Guide Course for Reviewers, Introduction to Peer Review and General Aspects	National Research Center, Cairo, Egypt.	March 17 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Leveraging Your Scientific Society to Advance Your Career	LetPub, Learning Nexus	March 19 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Mendeley Citation Manager & Academic Social Network	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	March 20 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Elsevier-NRC Guide Course for Reviewers, Initial Handling of a Manuscript & Essential Ethical Aspects	National Research Center, Cairo, Egypt.	March 22 <sup>nd</sup> 2021
Webinar: نظام إدارة التعلم Learning Management System وإنتاج المقررات الإلكترونية ذاتياً	المركز القومي للتعليم الإلكتروني بمركز الخدمات الإلكترونية والمعرفية بالمجلس الأعلى للجامعات ومكتب اليونسكو الإقليمي للعلوم في الدول العربية بالقاهرة واللجنة الوطنية لليونسكو	March 25 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Elsevier-NRC Guide Course for Reviewers, Elsevier Resources & Training for Reviewers	National Research Center, Cairo, Egypt.	March 25 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Scientific Manuscript Formatting Using MS Word	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	March 27 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Elsevier-NRC Guide Course for Reviewers, Core of Peer Review I	National Research Center, Cairo, Egypt.	March 29 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Helping geo-scientists and Engineers everywhere discover	Researcher Academy, Elsevier at Egyptian Knowledge Bank	March 31 <sup>st</sup> 2021



Webinar: Elsevier-NRC Guide Course for Reviewers, Core of Peer Review II	National Research Center, Cairo, Egypt.	April 1 <sup>st</sup> 2021
Webinar: Reviewer Report & Decision	National Research Center, Cairo, Egypt.	April 5 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Peer Review Insights from iScience Editors	Researcher Academy at National Research Center, Cairo, Egypt.	April 7 <sup>th</sup> 2021
Webinar: A Guide to Effective Presentations at Academic Conferences	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	April 10 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Strategies for Identifying the Best Journal for Publication	LetPub, Learning Nexus	April 16 <sup>th</sup> 2021
Webinar: دور البحث العلمي في مواجهة الشائعات والاذخار المزيفة على شبكة الانترنت	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	June 19 <sup>th</sup> 2021
Webinar: Statical analysis in Clinical research	Research Support Center, Helwan University, Egypt.	July 10 <sup>th</sup> , 2021
Webinar: Towards a deeper research impact, how can I increase the visibility of my published research?	National Research Center, Cairo, Egypt.	August 22 <sup>nd</sup> , 2021
Webinar: How to improve your research output -Expertise from our publishing department?	Researcher Academy & National Research Center, Cairo, Egypt.	August 25 <sup>th</sup> , 2021
Webinar: The benefits of being involved in a Special Issue: how to maximize the impact of your research	Hindawi and LetPub Learning Nexus	October 14 <sup>th</sup> , 2021
Webinar: Life after publication: How to promote your work for maximum impact	Researcher Academy, Egyptian Knowledge Bank, Cairo, Egypt.	December 2 <sup>nd</sup> , 2023.
Webinar: Staying up-to-date with your research topic	Researcher Academy, Egyptian Knowledge Bank, Cairo, Egypt.	December 3 <sup>rd</sup> , 2023.

7 المؤتمرات العلمية			
المكان	اسم المؤتمر	موضوع المؤتمر	التاريخ
Hurghada, Egypt	3 <sup>rd</sup> International Conference on Civil Engineering: Development & Sustainability (ICCE2023, Assiut University)	Second Category: Transportation and Infrastructure Engineering	24-27 October, 2023.
University of Kufa, Iraq	4 <sup>th</sup> International Conference on Civil and Environmental Traffic and transportation engineering Technology (ICCEET 2022)	Traffic and transportation engineering	11, 12/5/2022



Hurghada, Egypt	2 <sup>nd</sup> International Conference on Civil Engineering: Recent Applications and Future Challenges (ICCE2021, Assiut University)	Third Category: Transportation and Infrastructure Engineering	30 Oct. – 2 Nov., 2021
University of Kufa, Iraq	3rd International Conference on Civil and Environmental Engineering Technology (ICCEET 2021)	Traffic and transportation engineering	4/2021
São Paulo, Brazil	International Journal of Pavements Conference	Infrastructure asset areas	12/2013
Al-Azhar University, Quena Branch,	The first scientific conference of faculty of engineering	Quality assurance and accreditation	7/2008
Assiut University, Egypt	The first conference of young researchers	Engineering between theory and practice	5/2007
Ain Shams University, Egypt	The second conference of environmental engineering	Sustainable Development	4/2007
Assiut University, Egypt	the first conference of civil engineering science, faculty of engineering	Effect of Critical State hardening on stability of slopes	10/2003

8 الإنتاج العلمي				
1-8 البحوث المنشورة في المجلات العالمية (WOS)				
العدد / الصفحات	ترتيب الباحث	اسم المجلة	عنوان البحث	سنة النشر
Vol. 446, October 2024, 138037, <a href="https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.138037">https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.138037</a>	Co-Author	Construction and Building Materials	Modeling and design optimization of the performance of stone matrix asphalt mixtures containing low-density polyethylene and waste engine oil using the response surface methodology	2024
Aug. 2024, pp. (1-17) <a href="https://doi.org/10.1007/s42947-024-00464-6">https://doi.org/10.1007/s42947-024-00464-6</a>	Co-Author	International Journal of Pavement Research Technology	Prediction and Optimization of Asphalt Mixtures Performance Containing Reclaimed Asphalt Pavement Materials and Warm Mix Agents Using Response Surface Methodology	2024
Vol. 16 (2), March 2023, pp. 285-303, DOI: <a href="https://doi.org/10.1007/s42947-021-00131-0">https://doi.org/10.1007/s42947-021-00131-0</a>	Main	International Journal of Pavement Research Technology	Evaluation Of Physical-Rheological Properties of Nano Titanium Dioxide Modified Asphalt Binder and Rutting Resistance of Modified Mixture	2023



15 (4), Feb. 2023 (3807 ), <a href="https://doi.org/10.3390/su15043807">https://doi.org/10.3390/su15043807</a>	Co-Author	Sustainability	Effect of Warm Mix Asphalt (WMA) Antistripping Agent on Performance of Waste Engine Oil-Rejuvenated Asphalt Binders and Mixtures	2023
23 (14), Dec. 2022, pp. 5227-5238, DOI: <a href="https://doi.org/10.1080/10298436.2021.2001815">https://doi.org/10.1080/10298436.2021.2001815</a>	Co-Author	International Journal of Pavement Engineering	The effect of glass fibers and waste engine oil on the properties of RAP asphalt concretes	2022
346, Sep. 2022 (128441), <a href="https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2022.128441">https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2022.128441</a>	Co-Author	Construction and Building Materials	Rejuvenation of aged asphalt binders by waste engine oil and SBS blend: Physical, chemical, and rheological properties of binders and mechanical evaluations of mixtures	2022
327, Apr. 2022 (127026), <a href="https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2022.127026">https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2022.127026</a>	Co-Author	Construction and Building Materials	Synergistic effect of SBS copolymers and aromatic oil on the characteristics of asphalt binders and mixtures containing reclaimed asphalt pavement	2022
Volume 7, No 144, Apr. 2022, <a href="https://doi.org/10.1007/s41062-021-00737-0">https://doi.org/10.1007/s41062-021-00737-0</a>	Co-Author	Innovative Infrastructure Solutions	Waste nanomaterial-modified asphalt for economic and sustainable pavement construction	2022
Vol. 12, Issue 4, Dec. 2021, pp. 3531-3542, <a href="https://doi.org/10.1016/j.asej.2021.02.041">https://doi.org/10.1016/j.asej.2021.02.041</a>	Co-Author	Ain Shams Engineering Journal	Study on the Effects of Nano Sb <sub>2</sub> O <sub>3</sub> on Early and Long-Term Aging Behaviour of Bitumen and Asphalt Mixtures	2021
Vol. 22, Issue 1, Jan. 2021, pp 64-76, DOI: <a href="https://doi.org/10.1080/10298436.2019.1577421">https://doi.org/10.1080/10298436.2019.1577421</a>	Main	International Journal of Pavement Engineering,	Short- and Long-Term Properties of Glass Fiber Reinforced Asphalt Mixtures	2021
Vol. 32, Issue 12, Dec. 2020, 04020385, DOI: <a href="https://doi.org/10.1061/(ASCE)MT.1943-5533.0003479">https://doi.org/10.1061/(ASCE)MT.1943-5533.0003479</a>	Main	Journal of Materials in Civil Engineering, ASCE	Effect of Asphalt Grade and Polymer Type (SBS and EE-2) on Produced PMB's and Asphalt Concrete Mixes Properties	2020
234, Feb. 2020, pp. 1-13, DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2019.117381">https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2019.117381</a>	Co-Author	Construction and Building Materials	Evaluating Mechanical Properties of Bitumen and Hot Mix Asphalt Modified with Nano Ferric Oxide	2020



196, Jan. 2019, pp. 54-65, DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2018.11.105">https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2018.11.105</a>	Co-Author	Construction and Building Materials	Influence of aging on properties of polymer-modified asphalt	2019
Vol. 43, No. 11, Nov. 2016, pp. 943-948, DOI: <a href="https://doi.org/10.1139/cjce-2016-0153">https://doi.org/10.1139/cjce-2016-0153</a>	Co-Author	Canadian Journal of Civil Engineering	A Conditioning Method to Evaluate Moisture Influence on the Durability of Asphalt Mixture Materials	2016
Vol. 68, July 2015, pp. 66-77, DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.compgeo.2015.03.015">https://doi.org/10.1016/j.compgeo.2015.03.015</a>	Co-Author	Computers and Geotechnics	Twin Tunnels Configuration of the Greater Cairo Metro Line No. 4	2015

## 2-8 البحوث المنشورة في المجلات العالمية (Scopus)

العدد / الصفحات	ترتيب الباحث	اسم المجلة	عنوان البحث	سنة النشر
Vol. 446, October 2024, 138037, <a href="https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.138037">https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2024.138037</a>	Co-Author	Construction and Building Materials	Modeling and design optimization of the performance of stone matrix asphalt mixtures containing low-density polyethylene and waste engine oil using the response surface methodology	2024
Aug. 2024, pp. (1-17) <a href="https://doi.org/10.1007/s42947-024-00464-6">https://doi.org/10.1007/s42947-024-00464-6</a>	Co-Author	International Journal of Pavement Research and Technology	Prediction and Optimization of Asphalt Mixtures Performance Containing Reclaimed Asphalt Pavement Materials and Warm Mix Agents Using Response Surface Methodology	2024
Vol. 2775 (1), 060017, July 2023, doi: <a href="https://doi.org/10.1063/5.0161205">https://doi.org/10.1063/5.0161205</a>	Co-Author	AIP Conference Proceedings	Performance grade of asphalt binder modified with waste plastic and rubber	2023
Vol. 2775 (1), 060015, July 2023, doi: <a href="https://doi.org/10.1063/5.0140884">https://doi.org/10.1063/5.0140884</a>	Co-Author	AIP Conference Proceedings	Experimental-numerical model of permanent deformation in asphalt paving mixtures modified with waste plastic and rubber	2023



Vol. 16 (2), March 2023, pp. 285-303, DOI: <a href="https://doi.org/10.1007/s42947-021-00131-0">https://doi.org/10.1007/s42947-021-00131-0</a>	Main	International Journal of Pavement Research and Technology	Evaluation Of Physical-Rheological Properties of Nano Titanium Dioxide Modified Asphalt Binder and Rutting Resistance of Modified Mixture	2023
15 (4), Feb. 2023 (3807 ), <a href="https://doi.org/10.3390/sul5043807">https://doi.org/10.3390/sul5043807</a>	Co-Author	Sustainability	Effect of Warm Mix Asphalt (WMA) Antistripping Agent on Performance of Waste Engine Oil-Rejuvenated Asphalt Binders and Mixtures	2023
23 (14), Dec. 2022, pp. 5227-5238, DOI: <a href="https://doi.org/10.1080/10298436.2021.2001815">https://doi.org/10.1080/10298436.2021.2001815</a>	Co-Author	International Journal of Pavement Engineering	The effect of glass fibers and waste engine oil on the properties of RAP asphalt concretes	2022
346, Sep. 2022 (128441), <a href="https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2022.128441">https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2022.128441</a>	Co-Author	Construction and Building Materials	Rejuvenation of aged asphalt binders by waste engine oil and SBS blend: Physical, chemical, and rheological properties of binders and mechanical evaluations of mixtures	2022
327, Apr. 2022 (127026), <a href="https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2022.127026">https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2022.127026</a>	Co-Author	Construction and Building Materials	Synergistic effect of SBS copolymers and aromatic oil on the characteristics of asphalt binders and mixtures containing reclaimed asphalt pavement	2022
Volume 7, No 144, Apr. 2022, <a href="https://doi.org/10.1007/s41062-021-00737-0">https://doi.org/10.1007/s41062-021-00737-0</a>	Co-Author	Innovative Infrastructure Solutions	Waste nanomaterial-modified asphalt for economic and sustainable pavement construction	2022
Vol. 12, Issue 4, Dec. 2021, pp. 3531-3542, <a href="https://doi.org/10.1016/j.asej.2021.02.041">https://doi.org/10.1016/j.asej.2021.02.041</a>	Co-Author	Ain Shams Engineering Journal	Study on the Effects of Nano Sb <sub>2</sub> O <sub>3</sub> on Early and Long-Term Aging Behaviour of Bitumen and Asphalt Mixtures	2021
1973(1), August 2021, pp 012242, DOI: <a href="https://doi.org/10.1088/1742-6596/1973/1/012241">https://doi.org/10.1088/1742-6596/1973/1/012241</a>	Main	Journal of Physics Conference Series	Sustainability of using reclaimed asphalt pavement: based-reviewed evidence	2021
1973(1), August 2021, pp 012241, DOI: <a href="https://doi.org/10.1088/1742-6596/1973/1/012241">https://doi.org/10.1088/1742-6596/1973/1/012241</a>	Co-Author	Journal of Physics Conference Series	A laboratory study of the effect of fiberglass additive on the behavioural properties of RAP asphalt mixtures	2021





Vol. 22, Issue 1, Jan. 2021, pp 64-76, DOI: <a href="https://doi.org/10.1080/10298436.2019.1577421">https://doi.org/10.1080/10298436.2019.1577421</a>	Main	International Journal of Pavement Engineering,	Short- and Long-Term Properties of Glass Fiber Reinforced Asphalt Mixtures	2021
Vol. 32, Issue 12, Dec. 2020, 04020385, DOI: <a href="https://doi.org/10.1061/(ASCE)MT.1943-5533.0003479">https://doi.org/10.1061/(ASCE)MT.1943-5533.0003479</a>	Main	Journal of Materials in Civil Engineering, ASCE	Effect of Asphalt Grade and Polymer Type (SBS and EE-2) on Produced PMB's and Asphalt Concrete Mixes Properties	2020
234, Feb. 2020, pp. 1-13, DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2019.117381">https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2019.117381</a>	Co-Author	Construction and Building Materials	Evaluating Mechanical Properties of Bitumen and Hot Mix Asphalt Modified with Nano Ferric Oxide	2020
196, Jan. 2019, pp. 54-65, DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2018.11.105">https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2018.11.105</a>	Co-Author	Construction and Building Materials	Influence of aging on properties of polymer-modified asphalt	2019
Vol. 11, Issue 3, May 2018, pp. 213-224, DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.ijprt.2017.10.008">https://doi.org/10.1016/j.ijprt.2017.10.008</a>	Co-Author	International Journal of Pavement Research and Technology	Investigating Influence of Mineral Filler at Asphalt Mixture and Mastic Scales.	2018
Vol. 10, Issue 2, Mar. 2017, pp. 148-157, DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.ijprt.2016.11.009">https://doi.org/10.1016/j.ijprt.2016.11.009</a>	Main	International Journal of Pavement Research and Technology	Characteristics of Asphalt Binder and Mixture Containing Nanosilica	2017
Vol. 43, No. 11, Nov. 2016, pp. 943-948, DOI: <a href="https://doi.org/10.1139/cjce-2016-0153">https://doi.org/10.1139/cjce-2016-0153</a>	Co-Author	Canadian Journal of Civil Engineering	A Conditioning Method to Evaluate Moisture Influence on the Durability of Asphalt Mixture Materials	2016
Vol. 68, July 2015, pp. 66-77, DOI: <a href="https://doi.org/10.1016/j.compgeo.2015.03.015">https://doi.org/10.1016/j.compgeo.2015.03.015</a>	Co-Author	Computers and Geotechnics	Twin Tunnels Configuration of the Greater Cairo Metro Line No. 4	2015
Vol. 20 , Issue 10, 2015, pp. 4207–4222,	Co-Author	Electronic Journal of Geotechnical Engineering	Seismic analysis of urban tunnel systems for the greater Cairo metro line no.4	2015



Vol. 19, Issue Z1, 2014, pp. 9739- 9754,	Co- Author	Electronic Journal of Geotechnical Engineering	Analysis of different Loads Affecting the Urban Railway Tunnel Systems of Cairo Metro Underneath the River Nile	2014
--	---------------	--	--	------

3-8 البحوث المنشورة في مجلات معتمدة (محلية)				
العدد/ الصفحات	ترتيب الباحث	اسم المجلة	عنوان البحث	سنة النشر
Volume 3, Issue 1, 2022, pp. 8-15, DOI: <a href="https://doi.org/10.53635/jit.1072888">https://doi.org/10.53635/jit.1072888</a>	Co- Author	Journal of Innovative Transportati on	Effects of waste engine oil and crumb rubber rejuvenator on the performance of 100% RAP binder	2022
Volume 2, Issue 2, 2021, DOI: <a href="https://doi.org/10.53635/jit.984159">https://doi.org/10.53635/jit.984159</a>	Main	Journal of Innovative Transportati on	Temperature sensitivity and performance evaluation of asphalt cement incorporating different types of waste polymers	2021
Vol. 49, No. 4, pp. 378- 399, DOI: <a href="https://doi.org/10.21608/jesaun.2021.70733.1046">https://doi.org/10.21608/jesaun.2021.70733.1046</a>	Co- Author	Journal of Engineering Sciences	Evaluation of Hot Mix Asphalt and Binder Performance Modified with High Content of Nano Silica Fume	2021
Vol. 48, No. 1, pp. 20-31, DOI: <a href="https://doi.org/10.21608/jesaun.2020.109051">https://doi.org/10.21608/jesaun.2020.109051</a>	Co- Author	Journal of Engineering Sciences	Using of VHR satellite images for road network extraction in Egypt	2020
Vol. 41, No. 6, Nov. 2013, pp. 2126-2139, DOI: <a href="https://doi.org/10.21608/JESAUN.2013.112514">https://doi.org/10.21608/JESAUN.2013.112514</a>	Co- Author	Journal of Engineering Sciences	The optimum airport runway orientation for different regions in Egypt	2013
Vol. 39, March 2011, pp. 283-299, DOI: <a href="https://doi.org/10.21608/JESAUN.2010.112515">https://doi.org/10.21608/JESAUN.2010.112515</a>	Co- Author	Journal of Engineering Sciences	Evaluation and analysis of urban passengers transport modes operation performance & efficiency	2011
Vol. 39, No. 6, Nov. 2011, pp. 1261-1280, DOI: <a href="https://doi.org/10.21608/JESAUN.2011.112516">https://doi.org/10.21608/JESAUN.2011.112516</a>	Co- Author	Journal of Engineering Sciences	Investigation in selecting the optimum airport runway orientation with special reference to Egyptian airports	2011
Vol. 34, No. 6, Nov. 2006, pp. 1765-1785, DOI: <a href="https://doi.org/10.21608/JESAUN.2006.111145">https://doi.org/10.21608/JESAUN.2006.111145</a>	Co- Author	Journal of Engineering Sciences	Factors Affecting the Stability of Highway Side Slopes "Case study: Roads adjacent water ways in Upper Egypt	2006



June 1995	Co-Author	Faculty of Engineering and Technology Journal, Mataria, Helwan University, Egypt.	Structural behaviour of highway rigid pavement using finite element method	1995
<b>4-8 البحوث المنشورة في وقائع مؤتمرات (عالمية) محكمة ومتخصصة</b>				
العدد / الصفحات	ترتيب الباحث	اسم المؤتمر	عنوان البحث	سنة النشر
1036-ICCE23, page 242-265. <a href="https://conferences.ekb.eg/article/1971.html">https://conferences.ekb.eg/article/1971.html</a>	Main	3rd International Conference on Civil Engineering: Development & Sustainability (ICCE23, Assiut University), Hurghada, Egypt, 24-27 October, 2023.	Using reclaimed asphalt pavement for sustainable development of highway construction: Article review	2023
AIP Conference Proceedings: Vol. 2775 (1), 060017, July 2023, doi: <a href="https://doi.org/10.1063/5.0161205">https://doi.org/10.1063/5.0161205</a>	Co-Author	The fourth International Conf. on Civil and Environmental Eng. Technologies 11 12-May 2022 Kufa, Iraq.	Performance grade of asphalt binder modified with waste plastic and rubber	2023
AIP Conference Proceedings: Vol. 2775 (1), 060015, July 2023, doi: <a href="https://doi.org/10.1063/5.0140884">https://doi.org/10.1063/5.0140884</a>	Co-Author	The fourth International Conf. on Civil and Environmental Eng. Technologies 11 12-May 2022 Kufa, Iraq.	Experimental-numerical model of permanent deformation in asphalt paving mixtures modified with waste plastic and rubber	2023
1269 (Nov. 2022) 012007, <a href="https://doi.org/10.1088/1757-899X/1269/1/012007">https://doi.org/10.1088/1757-899X/1269/1/012007</a>	Co-Author	36th Eg-MRS International Conference, 24-25 September 2022, Cairo, Egypt	Assessment of risk factors causing delays in road construction in Egypt	2022
1038-ICCE2, page 59, 10 pages	Co-Author	2 <sup>nd</sup> International Conference on Civil Engineering: Recent Applications and Future Challenges (ICCE2021, Assiut University)	Predicted pavement Performance of Asphalt Paving Modified with High Content of Nanosilica Fume Based on Egyptian Conditions	2021



IOP Conf. Series: Journal of Physics Conference Series 1973(1):012242, DOI: <a href="https://doi.org/10.1088/1742-6596/1973/1/012242">https://doi.org/10.1088/1742-6596/1973/1/012242</a>	Main	3 <sup>rd</sup> International Conference on Civil and Environmental Engineering Technology, (ICCEET 2021) Kufa, Iraq	Sustainability of using reclaimed asphalt pavement: based-reviewed evidence	2021
IOP Conf. Series: Journal of Physics Conference Series 1973(1):012241, DOI: <a href="https://doi.org/10.1088/1742-6596/1973/1/012241">https://doi.org/10.1088/1742-6596/1973/1/012241</a>	Co-Author	3 <sup>rd</sup> International Conference on Civil and Environmental Engineering Technology, (ICCEET 2021) Kufa, Iraq	A laboratory study of the effect of fiberglass additive on the behavioural properties of RAP asphalt mixtures	2021
Paper 200-1	Co-Author	International Journal of Pavements Conference, IJPC, São Paulo, Brazil.	Effect of Moisture Conditioning on Creep Compliance and Resilient Modulus of Asphalt Concrete	2013
Paper 199-1	Co-Author	International Journal of Pavements Conference, IJPC, São Paulo, Brazil.	Wettability, Surface Tension and Surface Free Energy Behavior of Short-term Aging and Liquid Antistrips Modified HMA Binders	2013
Paper 95	Main	First International conference of Civil Engineering Science, Faculty of Engineering, Assiut University	Effect of Critical State hardening modelling on stability of slopes,	2003

### 8-5 الكتب المؤلفة (الرسائل العلمية)

الصفحات	البلد	الناشر	عنوان الكتاب	سنة النشر
267	Austria	University of Innsbruck	Elasto-plastic Critical State Model with strain localization in soil structures, Ph.D. Dissertation	2004
185	Egypt	Assiut University	An Investigation of structural behaviour of rigid pavement using finite element method, M.Sc. Thesis	1994

### 6.8 المراجعات العلمية



Dr. Enieb has frequently been invited by different prestigious journals to review papers.

<https://publons.com/researcher/1640782/mahmoud-enieb/>

- Editor of the Journal of Inventive Transportation, Turkey, since June 2020.
- Editorial board of International Journal of Pavement Research and Technology, 2021
- Going-peer-review-certificate from Elsevier Researcher Academy, Feb. 2021.
- Becoming a peer reviewer from Elsevier Researcher Academy, Feb. 2021.
- Reviewer Certificate from Elsevier Researcher Academy, Feb. 2021
- Reviewer Certificate from Peeref Institute, Jan. 2021.
- Elsevier Reviewer Hub, We're grateful for your peer review in 2020.
- Reviewer summary for manuscripts reviewed from date range Jan. 2018 – up till now

VERIFIED REVIEWS (118 reviews) as follows:

(16) Construction and Building Materials

(9) Journal of Engineering Sciences

(14) International Journal of Pavement Research and Technology

(10) International Journal of Pavement Engineering

(2) Arabian Journal for Science and Engineering

(12) Journal of Materials in Civil Engineering (ASCE)

(11) International conference on civil end environmental engineering technology

(2) International conference on new materials and chemical industry (NMCI)

(4) International Conference on Civil Engineering Recent Applications and Future Challenges

(3) Applied Sciences

(1) Materials

(1) Results in Engineering

(1) Sustainability

(1) Transportation Research Interdisciplinary Perspectives

(1) Road Materials and Pavement Design

(1) Canadian Journal of Civil Engineering

(1) International advanced researchers and engineering journal

(1) International Conference on Mechanical, Electric and Industrial Engineering

(1) Suranaree Journal of Science and Technology

## 9. المجالس أو الهيئات المهنية

التاريخ	المكان	العضوية
منذ 1989	نقابة المهندسين المصرية، مصر	الهندسة المدنية
منذ 2004	جامعة اسيوط مصر	مركز الدراسات والاستشارات الهندسية
منذ 2005	هيئة التخطيط العمراني، مصر	خبير دراسات الطرق والنقل
منذ 2006	وزارة النقل، مصر	أستشاري دراسات الطرق



منذ 2006	نقابة المهندسين المصرية مصر	استشاري تصميم هندسة الطرق والمطارات
منذ 2009	نقابة المهندسين المصرية مصر	استشاري هندسة الجيوتقنية

10. اللجان العلمية		
التاريخ	المكان	اللجنة
May 2006 to June 2014	Faculty of Engineering, Assiut University	Coordinator of civil engineering Dept. (Quality assurance and accreditation)
June 2014 to Sept. 2017	Faculty of Engineering, Assiut University	Academic Supervisor of scientific society (Engineering for life)
Oct. 2017 to June 2018	Al-Ahliyya Amman University	Graduation project Committee of civil Engineering Dept.
March 2018 up Aug. 2021	Al-Ahliyya Amman University	Scientific Research Committee of civil Engineering Dept.
Sept. 2018 up Aug. 2021	Al-Ahliyya Amman University	Promotion and appointment Committee of civil Engineering Dept.
Sept. 2018 up Aug. 2021	Al-Ahliyya Amman University	Higher Studies Committee of civil Engineering Dept.
Sept. 2022 up Aug. 2023	Faculty of Engineering, Assiut University	Higher Studies Committee of Faculty of Engineering.
Feb. 2023 up till Nov. 2023.	Faculty of Engineering, Assiut University	Member of the Financial Committee of the Civil Engineering Department Conference ((ICCE23, Assiut University), Hurgada, Egypt, 24-27 October 2023.)
Feb. 2023 up till now	Faculty of Engineering, Assiut University	Administrative coordinator for holding scientific seminars in the Civil Engineering Department
Sept. 2023 up till now	Faculty of Engineering, Assiut University	Member of the admission examination committee for doctoral registration for public works in the Department of Civil Engineering
11. الجوائز		
التاريخ	الجهة المانحة	الجائزة
2000	الحكومة المصرية	بعثة خارجية لدراسة الدكتوراه في مجال هندسة الطرق بالنمسا لمدة 4 سنوات
2021، 2020، 2019	جامعة عمان الاهلية	حوافز النشر العلمي المتميز (Scopus)
2020	جامعة عمان الاهلية	حوافز الاستشهاد (Scopus) للنشر العلمي المتميز
2022، 2021، 2020	جامعة أسيوط	حوافز النشر العلمي المتميز (WOS)
12. الاهتمامات البحثية		
أنظمة النقل الذكية في الطرق		
أعادة تدوير الرصف الاسفلتي واستخدامه في صناعة الاسفلت		

الاختبارات الفيزيائية والروهلوجية والكيميائية والميكانيكية للروابط والخلطات الاسفلتية  
استخدامات البوليمر والفيبر ومواد النانو في تحسين خواص المواد والخلطات الاسفلتية

### 13. الخبرات المهنية والأعمال التطبيقية والاستشارية:

أبريل (94-95-96-97) - المشاركة في حصر مركبات النقل المختلفة علي محور شارع الجيش ومحور يسري راغب و ش الجمهورية ووضع حلول لمعالجة اختناق المرور داخل مدينة أسيوط	05، 07، 06
المساعدة في الدراسة الفنية لتنظيم حركة المرور داخل مصانع الأسمنت بأسيوط مع تخطيط المداخل والمخارج من وإلى المصنع وربطه بطريق أسيوط الوادي الجديد.	مايو - يوليو 97
استشاري بمديرية الطرق والنقل - محافظة سوهاج في مجالات إنشاء وصيانة ورصف الطرق، من خلال اللجنة الاستشارية للطرق والنقل والمرور بمركز الدراسات والاستشارات الهندسية - جامعة أسيوط بمعدل سنوي يتراوح من 250 الى 300 كم.	يوليو 2004 - حتى 2013
استشاري بمديرية الطرق والنقل - محافظة أسيوط في مجالات إنشاء وصيانة ورصف الطرق، من خلال اللجنة الاستشارية للطرق والنقل والمرور بمركز الدراسات والاستشارات الهندسية - جامعة أسيوط بمعدل سنوي يتراوح من 50 الى 100 كم.	يوليو 2004 - حتى الآن

مسجل استشاري بالهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري  
أعداد دراسة الجدوي الفنية والاقتصادية لطريق وصلة قنا الأقصر في نوفمبر 2006

التعاقد مع المقاولون العرب عثمان أحمد عثمان لأعمال الجسات والأختبارات لعمليات فرع أسيوط.	مايو 06 حتى 2017
عدة تقارير فنية عن أعمال دمك طبقات وصلاحية التربة بالإضافة الي تحليل عينات أسفلت لطرق متعددة بمحافظة قنا، مديرية الطرق والنقل بقنا من خلال مكتب الندى للاستشارات الهندسية بمدينة نجع حمادى.	أغسطس 2006 حتى 2017

تقرير فني عن الأشرطاطات الفنية لتنظيم أبواء السيارات الخاصة لجراج عمارة السيد المستشار محمد المرغني بشارع النميس حي شرق محافظة أسيوط بالإضافة الي تخطيط واعتماد العديد من الجراجات بمدينة الاسكندرية وأسيوط.

أفتتاح مكتب "الندى للاستشارات الهندسية" بمدينة نجع حمادي - علما بأن المكتب يحتوي علي معمل متكامل بالأشتراك مع زملاء بجامعة اسيوط وذلك في المجالات الآتية:-  
أولا المكتب مسجل بنية أساسية (طرق اقليمية وشبكات طرق) بالهيئة العامة للتخطيط العمراني

#### ثانيا بالنسبة لاعمال هندسة الطرق:

- 1- أعداد تقارير عن الأستلام الأبتدائي والنهائي للطرق.
- 2- تصميم وأشراف علي تنفيذ مشروعات الطرق.
- 3- أبحاث التربة للطرق وتصميم الأساسات، أختبارات الدمك.
- 4- تخطيط الطرق والنقل داخل وبين المدن.
- 5- أعمال صيانة ورصف الطرق.
- 6- تصميم وتحليل الخلطات الأسفلتية.
- 7- أعمال تثبيت ميول جوانب الطرق.
- 8- تصميم والإشراف على تنفيذ البنية التحتية لخطوط السكك الحديدية

أفتتاح مكتب "الندى للاستشارات الهندسية" بمدينة اسيوط - ش القدس المتفرع من شارع محمود رشوان امام معهد الفتيات بجوار صيدلية محسن

سبتمبر 2009 حتى 2014

يناير 2010 الى يولييه 2011 عمل التصميم والرسومات التنفيذية للعبارات للمشاة والسيارات وصرف المياه لمشروع القطار السريع للحرمةين الشريفين والذي يبدأ من مكة مرورا بجدة الى المدينة المنورة بالتعاون مع شركة ماسكو السعودية.

نوفمبر 2007 حتى 2010 المشاركة في المخطط الاستراتيجي (شبكة الطرق والنقل والمواقف والمزلقات) لمدينة المراغة ضمن مشروع اعداد المخطط الاستراتيجي للمدن الصغيرة والمتوسطة التابع لبرنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية بالتعاون مع الهيئة العامة للتخطيط العمراني.

يناير 2008 – حتى 2010 استشاري هيئة الابنية التعليمية بمحافظة سوهاج. تم اعداد العديد من التقارير عن صلاحية المدارس ووضع الحلول العملية التخصصية في مجال ترميم وصيانة الاساسات والهيكل الانشائي والحوائط للمباني بمراكز المنشأة، سوهاج، المراغة، جيهينة، دار السلام، احميم، ساقلنة.

سبتمبر 2008 حتى 2012 المشاركة في المخطط الاستراتيجي (شبكة الطرق والنقل والمواقف والمزلقات) لمدينة المنشاه وساقلنة وقوص ونقادة وقفت والبدارى ضمن مشروع اعداد المخطط الاستراتيجي للمدن الصغيرة والمتوسطة التابع لبرنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية بالتعاون مع الهيئة العامة للتخطيط العمراني.

ديسمبر 2008 حتى 2017 المشاركة في تصميم شبكة الطرق واعداد كراسة الشروط والمواصفات الفنية والكميات لتوسعات جامعة اسيوط بمدينة اسيوط الجديدة من خلال اللجنة الاستشارية للطرق والنقل والمرور بمركز الدراسات والاستشارات الهندسية - جامعة اسيوط.

يناير 2009 حتى 2017 المشاركة في تخطيط وتصميم واعداد كراسة الشروط والمواصفات الفنية والكميات والاشراف على التنفيذ لطريق بين كبرى سوهاج القبلى العلوى ومدينة الكوامل (سوهاج الجديدة) من خلال اللجنة الاستشارية للطرق والنقل والمرور بمركز الدراسات والاستشارات الهندسية - جامعة اسيوط.

أعداد كراسة الشروط والمواصفات والكميات لطرق جامعة اسيوط بالوادى الجديد من خلال لجنة المشروعات الخدمية بجامعة اسيوط.

يونيه 2010 حتى 2017 خبير اعمال الطرق والنقل والمرور والسكة الحديد بمشروع تطوير مزلقانات المنطقة الوسطى والمنطقة الجنوبية التابع لهيئة السكة الحديد من خلال معمل السكة الحديد التابع لمركز الدراسات والاستشارات الهندسية - جامعة القاهرة.

فبراير 2012 عضو لجنة وضع متطلبات تطوير مستوي الامان على طريق القاهرة اسوان الزراعى بناء على قرار وزير النقل رقم 45 مكرر بتاريخ 2012/2/23 والتي تختص بدراسة الوضع الحالي لمستويات الامان على الطريق ومراجعة الخصائص الهندسية واحجام الحركة على الطريق وتحديد ودراسة نقاط تكرار الحوادث على الطريق واعداد الحلول المناسبة واعداد مقترح بالحلول السريعة (قصيرة ومتوسطة وبعيدة الاجل) لتطوير مستوي الامان على الطريق.

أكتوبر 2017 حتى 2021 استشاري بجامعة عمان الاهلية في مجالات إنشاء وصيانة ورصف الطرق.

أكتوبر 2021 حتى الان استشاري بمديرية الطرق والنقل وهيئة الطرق والنقل محافظة أسيوط في مجالات إنشاء وصيانة ورصف الطرق، من خلال اللجنة الاستشارية للطرق والنقل والمرور بمركز الدراسات والاستشارات الهندسية . جامعة أسيوط.

14. اللغات	درجة الاجادة
العربية	اللغة الام
الانجليزية	لغة التعليم والتدريس والبحث العلمي
الالمانية	الحصول على المستوي الثاني من مركز تعلم اللغة الالمانية بأسيوط واللغة الالمانية للاجانب بجامعة أنسبروك بالنمسا
الفرنسية	لغة ثانية لمدة 3 سنوات بالمرحلة الثانوية

التاريخ: سبتمبر، 2024

أقر بأن المعلومات المقدمة صحيحة.





أ.د. محمود عنيب عثمان  
أستاذ بقسم الهندسة المدنية  
كلية الهندسة – جامعة أسيوط.  
ت + واتس: 01002878440  
E-Mail: [m.enieb@aun.edu.eg](mailto:m.enieb@aun.edu.eg)