



جامعة بنغازي
إدارة ضمان الجودة وتقييم الاداء
نموذج السيرة الذاتية
لأعضاء هيئة التدريس



• اولاً : المؤهلات العلمية :

الاسم	د. احمد سلامة التواتي المنفي
تاريخ الميلاد	1983/08/29
المؤهل العلمي	دكتوراة في الهندسة المدنية
تاريخ الحصول على الدرجة	08/07/2015
اللغات التي تجيدها	العربي - الانجليزي
رقم الهاتف	0913761046
البريد الالكتروني	Ahmed.Eltwati@uob.edu.ly

المرحلة العلمية	اسم الجهة العلمية المانحة للدرجة	بلد الدراسة	السنة	مجال التخصص
دكتوراه	جامعة تكنولوجيا المايزية	ماليزيا	2015	هندسة طرق - هندسة مدنية
عنوان رسالة الدكتوراه	Structural Performance of Asphalt Blocks Pavement as Related to Thickness, Binder Types and Joint Width			
الماجستير	جامعة تكنولوجيا المايزية	ماليزيا	2011	هندسة مدنية- هندسة طرق ومواصلات
عنوان رسالة الماجستير	Comparative Assessment of Signalized and Unsignalized Roadway Intersections			
البكالوريوس	جامعة بنغازي (قاريونس)		2007	هندسة مدنية

X

QAPA.MODEL.2



جامعة بنغازي
إدارة ضمان الجودة وتقييم الاداء
نموذج السيرة الذاتية
لأعضاء هيئة التدريس



• ثانياً : المؤهلات العلمية الاخرى والتدريب :

السنة	اسم المؤهل العلمي او الدورة التدريبية	البلد	المؤسسة المانحة للمؤهل

• ثالثاً : المقررات الدراسية التي تقوم بتدريسها حالياً في الكلية :

رقم المقرر	اسم المقرر	اسم البرنامج	القسم العلمي	هل درسته سابقا (عدد الفصول الدراسية)
CE335	هندسة طرق ومواصلات	بكالوريوس	المدنى	10
ES505	طرق بحث	ماجستير	المدنى	5
CE333	هندسة طرق	بكالوريوس	المدنى	8

• رابعاً : الخبرة العملية :

من سنة	الى سنة	اسم وعنوان جهة العمل	المسمى الوظيفي وطبيعة العمل
2023	الان	جامعة بنغازي	رئيس قسم الهندسة المدنية
2018	2023	جامعة النجم الساطع	عميد كلية الهندسة

X

QAPA.MODEL.2



جامعة بنغازي
إدارة ضمان الجودة وتقييم الاداء
نموذج السيرة الذاتية
لأعضاء هيئة التدريس



• خامسا : الاسهامات العلمية :

الاوراق البحثية المنشورة في مجلات محكمة

سنة النشر	اسم المجلة العلمية	رقم العدد	المجال العلمي للمجلة
2024	Case Studies in Construction Materials	21	هندسة المدنية
عنوان المقالة	Statistical analysis of low-density and high-density polyethylene modified asphalt mixes using the response surface method		
2024	Case Studies in Construction Materials	21	هندسة المدنية
عنوان المقالة	Effect of waste engine oil and warm mix additive on the physical, rheological, and short-term aging attributes of Styrene–Butadiene Rubber-modified asphalt binders		
2024	Construction and Building Materials	446	هندسة المدنية
عنوان المقالة	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	International Journal of Pavement Research and Technology		هندسة المدنية
عنوان المقالة	Prediction and optimization of asphalt mixtures performance containing reclaimed asphalt pavement materials and warm mix agents using response surface methodology		

X

QAPA.MODEL.2



جامعة بنغازي
إدارة ضمان الجودة وتقييم الاداء
نموذج السيرة الذاتية
لأعضاء هيئة التدريس



هندسة المدنية	34	<i>Journal of Advanced Research in Applied Sciences and Engineering Technology</i>	2024
Turbo-Roundabouts as a Tool for Enhancing Urban Efficiency and Safety: A Case Study			عنوان المقالة
هندسة المدنية	8	<i>Recycling</i>	
The Use of Vacuum Residue as a Potential Rejuvenator in Reclaimed Asphalt Pavement: Physical, Rheological, and Mechanical Traits Analysis			عنوان المقالة
هندسة المدنية	16	<i>International Journal of Pavement Research and Technology</i>	2023
Evaluation of physical-rheological properties of nano titanium dioxide modified asphalt binder and rutting resistance of modified mixture			عنوان المقالة
هندسة المدنية والبيئة	15	<i>Sustainability</i>	2023
Effect of warm mix asphalt (WMA) antistripping agent on performance of waste engine oil-rejuvenated asphalt binders and mixtures			عنوان المقالة
هندسة المدنية والبيئة	129	<i>Physics and Chemistry of the Earth, Parts A/B/C</i>	2023
Effect of waste cooking oil on warm mix asphalt block pavement–A comprehensive review			عنوان المقالة
هندسة المدنية والبيئة	15	<i>Sustainability</i>	2023
Extraction and characterisation of maltene from virgin asphalt as a potential rejuvenating agent			عنوان المقالة
هندسة طرق	23	<i>International Journal of Pavement Engineering</i>	2023
Effect of glass fibers and waste engine oil on the properties of RAP asphalt concretes			عنوان المقالة
هندسة المدنية	346	<i>Construction and Building Materials</i>	2022

X



جامعة بنغازي
إدارة ضمان الجودة وتقييم الاداء
نموذج السيرة الذاتية
لأعضاء هيئة التدريس



Rejuvenation of aged asphalt binders by waste engine oil and SBS blend: Physical, chemical, and rheological properties of binders and mechanical evaluations of mixtures			عنوان المقالة
هندسة مواصلات	3	Journal of Innovative Transportation	2022
Effects of waste engine oil and crumb rubber rejuvenator on the performance of 100% RAP binder			عنوان المقالة
هندسة المدنية	327	Construction and Building Materials	2022
Synergistic effect of SBS copolymers and aromatic oil on the characteristics of asphalt binders and mixtures containing reclaimed asphalt pavement			عنوان المقالة
هندسة المدنية والبيئة	13	Sustainability	2021
A review on the durability of recycled asphalt mixtures embraced with rejuvenators			عنوان المقالة
هندسة المدنية والبيئة	1973	Journal of Physics: Conference Series	2021
Mechanical and physical properties of recycled concrete aggregates for road base materials			عنوان المقالة
هندسة المدنية والبيئة	1973	Journal of Physics: Conference Series	2021
A laboratory study of the effect of fiberglass additive on the behavioural properties of RAP asphalt mixtures			عنوان المقالة
هندسة المدنية والبيئة	1973	Journal of Physics: Conference Series	2021
Sustainability of using reclaimed asphalt pavement: based-reviewed evidence			عنوان المقالة
هندسة المواصلات	2	Journal of Innovative Transportation	2021

X



جامعة بنغازي
إدارة ضمان الجودة وتقييم الاداء
نموذج السيرة الذاتية
لأعضاء هيئة التدريس



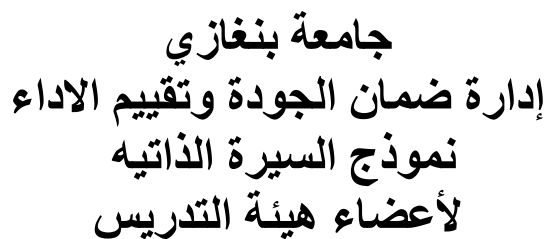
عنوان المقالة			
<i>Temperature sensitivity and performance evaluation of asphalt cement incorporating different types of waste polymers</i>			
هندسة	2	<i>The International Journal of Engineering & Information Technology (IJEIT)</i>	2020
<i>Improvement of subgrade soils by using marble dust-(Libya, case study)</i>			
هندسة	7	<i>Journal of Critical Reviews</i>	2020
<i>Engineering properties of clayey soil stabilized with waste granite dust</i>			
هندسة المدنية	59	<i>Lecture Notes in Civil Engineering</i>	2020
<i>Effect of crumb rubber particles on the properties of asphalt</i>			

الأوراق البحثية المقدمة في مؤتمرات أو ندوات أو ملتقيات محكمة

اسم الجهة العلمية التي قدمت لها الورقة	البلد المستضيف	السنة	مجال تخصص المؤتمر
المؤتمر الدولي الرابع للهندسة المدنية والبيئية	العراق	2023	الهندسة المدنية
عنوان الورقة البحثية		Experimental-numerical model of permanent deformation in asphalt paving mixtures modified with waste plastic and rubber	
المؤتمر الدولي الرابع للهندسة المدنية والبيئية	العراق	2023	الهندسة المدنية
عنوان الورقة البحثية		Performance grade of asphalt binder modified with waste plastic and rubber	

X

QAPA.MODEL.2



الكتب

سنة النشر	دار النشر	بلد النشر	عدد الفصول	مجال التخصص
عنوان الكتاب				
عنوان الكتاب				

الدراسات والتقارير العلمية

[illegible]

● سادسا" : اللجان المكلف بها :

السنة	طبيعة عمل اللجنة	الصفة باللجنة
2019	الجودة والاعتماد المؤسسي بجامعة النجم الساطع	رئيس لجنة
2023	تدقيق والاعتماد البرامجي لكلية الهندسة جامعة بنغازي	عضو لجنة
2020	تدقيق والاعتماد المؤسسي لمعهد العالي لتقنية الهندسية	عضو لجنة
2023	لجنة مفاضلة وقبول المعيدين بقسم الهندسة المدنية جامعة بنغازي	رئيس لجنة

الاهتمامات البحثية

تحسين وتطوير الخلطات الاسفلتية باستخدام المواد المعادة تدوير.

X



جامعة بنغازي
إدارة ضمان الجودة وتقييم الاداء
نموذج السيرة الذاتية
لأعضاء هيئة التدريس



معلومات اخري تود اضافتها

X