

السيرة الذاتية (Curriculum Vitae)



الاسم: مسعود علي احمد فكرون

تاريخ الميلاد: 20-12-1978

الاقامة: قيرة الشاطئ – بلدية براك الشاطئ

السيرة العلمية : بكالوريوس هندسة مدنية من جامعة سبها كلية العلوم الهندسية والتقنية براك الشاطئ سنة 2002

ماجستير في مجال هندسة الطرق من الاكاديمية الدولية للهندسة زابروجا –اوكرانيا سنة 2007

دكتوراه في مجال هندسة النقل والمرور متحصل عليه من الجامعة الوطنية الماليزية سنة 2012

الدرجة العلمية: استاذ

الاوراق البحثية:

المؤتمرات العلمية:

1. Massuod Ali Ahmed Abuhamoud, RizaAtiq O. K. Rahmat & Amiruddin Ismail. 2011. The increase of private car ownership and personal income in Tripoli (Libya), EPC2011.
2. Massuod Ali Ahmed Abuhamoud, RizaAtiq O. K. Rahmat & Amiruddin Ismail. 2011. Factors affecting transportation in Africa(2000-2010) , Proceeding of the International Transport Research conference 2011(ITRC2011),12-13 April 2011, Penang Malaysia.
3. Massuod Ali Ahmed Abuhamoud, RizaAtiq O. K. Rahmat. 2010. Influencing Modal Shift to public transport for sustainable urban development in Tripoli(Libya),2010 The 2nd International Conference on Computer and Automation Engineering (ICCAE 2010), February 26 - 28, 2010 Singapore:
4. Masoud Fakroun, Hamed Algassie, Manssour bin Miskeenc, Mohamed Wali, Comparison between Rubber-Silicon and Polyethylene as an Additive to Hot Mix Asphalt Design, Vol 18 No 4 (2019): The second International Conference on Science and Technology (ICST)

5. Manssour Bin Miskeen, Masoud Fakroun, Hamed Dow, Abusaif Ishteewi, Otman Elbasir, Almahdi Abuham, Using Importance-Satisfaction Analysis (ISA) To Identify the Most Critical Criteria to Improve Service Quality of Public Bus Transport in Libya, Vol 18 No 4 (2019): The second International Conference on Science and Technology (ICST)

6. مسعود دخيل، حامد القاسي، عبداللطيف الناجم، دراسة مقارنة بين العد اليدوي والعربة المتحركة في حصر المرور،
International Conference on Technical Sciences (ICST2019) 04 – 06 March 2019

7. مسعود فكرون، محمد يوسف، حامد القاسي، نمذجة تأثير درجة حرارة الدمك على معاملات تصميم مارشال للخلطات الإسفلتية.
الساخنة المحسنة، المؤتمر الوطني الثامن لمواد البناء والهندسة الإنشائية، 16 - 18 مارس 2021م، بني وليد، ليبيا

8. مسعود علي فكرون، منصور بن مسكين، حامد عبدالقادر ضو، دراسة التشوهات في الأرصفة الخرسانية (الصلبة) وتقييم حالة
الرصف داخل حرم كلية العلوم الهندسية والتقنية - جامعة سبها باستخدام نظرية بيفر و برنامج الحاسوب.

ICES2022,(FAA-PAVEAIR) كلية الهندسة - جامعة سرت، ليبيا 1-2 مارس 2022

9. حامد القاسي¹، مسعود فكرون²، عبدالعظيم معيتيق³، تطوير نظام لإدارة صيانة أرصفة الطرق الإسفلتية لجزء من شبكة مدينة
براك الشاطئ باستخدام تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية، المؤتمر الدولي الخامس للاستشعار عن بعد ونظم المعلومات
الجغرافية، ليبيا جيوترك 5، 8-9 مارس 2023، Tripoli, Libya (Hotel Carinthia) طرابلس (فندق كورنثيا)

المجلات العلمية:

1. Massuod Ali Ahmed Abuhamoud, RizaAtiq O. K. Rahmat & Amiruddin Ismail. 2011. Modeling of Transport Mode in Libya: a Binary Logit Model for Government Transportation Encouragement , Australian Journal of Basic and Applied Sciences, 5(5), PP .1291-1296.

2. Massuod Ali Ahmed Abuhamoud, Riza Atiq O. K. Rahmat & Amiruddin Ismail. 2011. Soft Transport Policy Measures and Their Effectiveness in Motivating Car Users to Voluntarily Switch Travel Mode , Journal of Applied Sciences Research, 7(6), PP . 838-843.

3. Massuod Ali Ahmed Abuhamoud, RizaAtiq O. K. Rahmat & Amiruddin Ismail. 2011. Transportation and its concerns in Africa: a review, Journal of The Social Sciences 6(1), PP .51-63.

4. AldukaliSalem, I. Almeslati, RizaAtiq O.K. Rahmat, Othman Jaafar and Massuod Ali Ahmed Abuhamoud. 2011.The rise of the private car usage in Kajang, Malaysia: role of parking policy on reducing car usage, Journal of Applied Sciences Research, 7(8), PP . 1263-1268.

5.MANSSOUR A. ABDULASALM. BIN MISKEEN AND MASOUD ALI AHMED FAKROUN. ESTIMATING WILLINGNESS TO PAY FOR IMPROVED INTERCITY TRANSPORTATION IN LIBYA USING SPIKE MODEL, North Asian International Research Journal of Sciences, Engineering & I.T. ISSN: 2454 - 7514 Vol. 2, Issue 8 August 2016

6. Massuod Ali Ahmed Abuhamoud¹, Amirdeen Ismail², Riza Atiq O.K.Rahmat³ . DETERMINE OPTIMUM NUMBER OF PARKING SPACE IN TRIPOLI CITY CENTER, International

Symposium on Green & Sustainable Technology ISGST 2014, UTAR Perak Campus, Malaysia, Sept 30 – Oct 3, 2014

إعادة اعمار مدينة اوباري، محمد الولي عبد القادر الشريف و بشير مصباح خليفة النعاس و مسعود احمد علي فكرون و هدى محمد .
الاثرم و عثمان عبد الله سالم ، مجلة العلوم البحتة و التطبيقية، جامعه سبها 2019 ،
issue 2, vol18

8. Ahmed Mohamed Ahmed Alhodairi, Asmael Godan Naiel, Massoud Ali Ahmed Fakroun, Traffic Movement at Five Intersections on Jamal Abdul-Nasser Street – Sebha , Sebha University Journal Of Pure and Applied Science, Vol.20 NO. 4 2021

9. Hamed Algassie, Masoud Fakroun, Manssour Bin Miskeen, Ibrahim Gargar, The Use of GIS and Multi-Criteria Fuzzy Logic to Assess and Identify Flood-Prone Areas in the Greater Ghat Region , Wadi AlShatti University Journal for Pure and Applied Science, Volume 1, No. 1, July-December 2023.

10. Manssour Bin Miskeen, Masoud Fakron, Ahmed Alhodairi, Mohamed Al-Sayed, Abdel-Rahman Entahmad (Author), Study of Traffic Movement on The Main Road Passing Through (Wadi Al-shatti University-Al-Salam Qira Gate) Using Manual Counting and Moving Vehicle Counting Technique, Wadi AlShatti University Journal for Pure and Applied Science, Volume 2, No. 2, July-December 2024. PP .16-30

11. Abdaladeem Alseed, Masoud Fakroun, Causes of Accidents between Regions and Ways to Address Them: A Case Study of the Road (Murzuq – Taraghen – Ghadwa)- Southern Region of Libya, Wadi AlShatti University Journal for Pure and Applied Science, The First Conference on Roads and Traffic Accidents - November 23th , 2024, Brack Alshatti – Libya, Special Issues March 2025. PP .75-78

12. Basel G. Younes, Manssour Bin Miskeen, Masoud Fekroun, Using Marble Dust from the Wadi Al-Shati Area as a Filler Material in Hot Asphalt Mixtures, Wadi AlShatti University Journal for Pure and Applied Science, Volume 4, No. 1, January-June 2026. PP .377-386

السيرة العملية:

2003-2004 موظف تابع لقطاع التعليم

2004-2007 موظف تابع لقطاع التخطيط

عضو هيئة تدريس في جامعة سبها -كلية الهندسة- قسم الهندسة المدنية من 2007 الى 2022

رئيس قسم الهندسة المعمارية وتخطيط المدن – جامعة سبها (2016-2018)

رئيس قسم الهندسة المدنية –جامعة سبها (2019-2022)

عضو هيئة تدريس في جامعة وادي الشاطئ -كلية الهندسة -قسم الهندسة المدنية من 2022 الى تاريخه

رئيس قسم الهندسة المدنية والمعمارية- اكااديمية الدراسات العليا فرع الجنوب 2023-2022

مدير إدارة الشؤون الفنية والمشروعات- جامعة وادي الشاطئ 2025-2022

رئيس لجنة العطاءات – جامعة وادي الشاطئ 2025-2022

رئيس اللجنة الدائمة لمؤتمر الطرق والسلامة المرورية

عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الأول للطرق والسلامة المرورية – كلية الهندسة، جامعة فزان 2026

عضو لجنة الامتحان الشامل لطلبة الدكتوراه لقسم الهندسة المدنية – لجنة شعبة الطرق والمواصلات 2026

عضو لجنة الامتحان الشامل لطلبة الدكتوراه لقسم الهندسة المدنية – لجنة شعبة التربة والاساسات 2026

عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الرابع للتشييد في المناطق الصحراوية – كلية الهندسة، جامعة وادي الشاطئ 2025

رئيس اللجنة العلمية للمؤتمر الأول للطرق والحوادث المرورية – كلية الهندسة، جامعة وادي الشاطئ 2024

عضو اللجنة العلمية لورشة العمل (دور واهمية الطرق الحديدية في تحقيق التنمية المستدامة لمنطقة فزان) – كلية

الهندسة، جامعة سبها 2024

عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر الاول لطلبة الدراسات العليا 2017 جامعة سبها

مقيم لعدد من الاوراق العلمية لعدد من المجلات والمؤتمرات العلمية

مشرف على العشرات من البحوث لطلبة البكالوريوس والماجستير