



سيرة ذاتية لعضو هيئة التدريس

أولاً: البيانات الشخصية

الاسم	د. زهير اسماعيل موسى عبدالله قره باش	
المرتبة العلمية	مدرس	
جهة العمل	جامعة الموصل – كلية الهندسة – قسم السدود والموارد المائية	
التخصص	هندسة مدني - جيوتكنيك	
هاتف العمل	الجوال	
البريد الالكتروني	zuheirkra@gmail.com , karabash@uomosul.edu.iq	
الموقع الالكتروني	https://scholar.google.com/citations?user=7ZAzzcUAAAAJ&hl=en https://www.researchgate.net/profile/Zuheir_Karabash	

ثانياً: المؤهلات العلمية

الدرجة	سنة التخرج	اسم الجامعة	البلد	التخصص
الدكتوراه	2016	Gaziantep University	تركيا	هندسة مدنية/ جيوتكنيك
الماجستير	2005	جامعة الموصل	العراق	هندسة مدنية/ جيوتكنيك
البكالوريوس	2001	جامعة الموصل	العراق	هندسة مدنية

ثالثاً: الخبرات العملية

الوظيفة	جهة العمل	الفترة الزمنية
عضو الهيئة التدريسية	جامعة الموصل – كلية الهندسة	من 2006 - الى الان

رابعاً: البحوث والأنشطة العلمية

1	Cabalar, A. F., Khalaf, M. M., and Karabash, Z. (2018). Shear modulus of clay-sand mixtures using bender element test. ACTA Geotechnica Slovenica, 15(1). DOI: 10.18690/actageotechslov.15.1.3-15.2018.
---	---

2	Karabash, Z. , Cabalar, A. F., and Demir S. (2018). Narlı Kumunun Üç Eksenli Kayma Davranışı (Triaxial Shear Behavior of Narlı Sand). Çukurova University Journal of the Faculty of Engineering and Architecture, 33(2), pp. 177-188.
3	Cabalar, A. F., Karabash, Z. , and Erkmén, O. (2016). Stiffness of a biocemented sand at small strains. European Journal of Environmental and Civil Engineering. DOI: 10.1080/19648189.2016.1248791.
4	Cabalar, A. F., Abdulnaffaa, M.D. and Karabash, Z. (2016). Influences of various construction and demolition materials on the behavior of a clay. Environ Earth Sci (2016) 75: 841. DOI 10.1007/s12665-016-5631-4.
5	Karabash, Z. and Cabalar, A. F., (2015). Effect of tire crumb and cement addition on triaxial shear behavior of sandy soils. Geomechanics and Engineering, 8(1), 1-15.
6	Cabalar, A. F. and Karabash, Z. , (2015). California bearing ratio of a sub-base material modified with tire buffings and cement addition. Journal of Testing and Evaluation, 43(6), 1-9.
7	Cabalar, A. F., Karabash, Z. and Mustafa, W. S., (2014). Stabilising a clay using tyre buffings and lime. Road Materials and Pavement Design, 15(4), 872-891.
8	Karabash, Z. , Al-Atalla, M. A. A. and Abdullah, F. A. M. A., (2011). Relation between ultrasonic pulse velocity and some mechanical properties of clayey soil treated with lime. Al-Rafidain Engineering, 19(1), 15-25.
الكتب والمؤلفات:	

خامساً: التدريب والأعمال التطوعية

لا يوجد

سادساً: المؤتمرات العلمية التي شارك فيها

التاريخ	اسم المؤتمر	م
2018	Karabash, Z. , Cabalar, A. F., and Khalaf, M. M.,(2018) Triaxial response of the sand-waste tire rubber mixtures. 13th International Congress on Advances in Civil Engineering, 12-14 September 2018, Izmir/TURKEY.	1
2015	Karabash, Z. , Cabalar, A. F. and Isik, H., (2015). Stabilization of clayey soil by waste steel pieces. <i>International Conference on Civil and Environmental Engineering</i> , ICOCEE, May 20-23, Nevşehir/Turkey, 1538-1545.	2
2015	Karabash, Z. , Cabalar, A. F. and Akbulut, N (2015). The behaviour of clayey soil reinforced with waste aluminium pieces. World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium, WMESS, Prague, Procedia Earth and Planetary Science, 15, 353-358.	3
2015	Karabash, Z. , Cabalar, A. F. and Akbulut, N (2015). Biyopolimer Katkılı Bir Kil Örneğinin Kompaksiyon ve Serbest Basınç Deneyleri İle İncelenmesi (A study of a clay with biopolymer by compaction and unconfined compression tests). 6. Geotechnic Symposium, Çukurova University, Adana.	4

2015	Karabash, Z. , and Cabalar, A. F. (2015). Effects of sand grains shape on the behaviour of sand-clay mixtures. Proceedings of the XVI ECSMGE Geotechnical Engineering for Infrastructure and Development. ISBN 978-0-7277-6067-8. DOI:10.1680/ecsmge.60678.	5
2014	Karabash, Z. , Ozakca, M. and Cabalar, A. F., (2014). Modeling of embankment stabilized with geogrid. 11th International Congress on Advances in Civil Engineering, ACE, 21-25 October, Istanbul/ Turkey.	6
2014	Karabash, Z. and Cabalar, A. F., (2014). Narli kumunun çok küçük gerinimlerdeki elastisite modülü. Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Onbeşinci Ulusal Kongresi, 16-17 Ekim, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Ankara/Turkey, 199-204.	7
2014	Karabash, Z. , Cabalar, A. F. and Mustafa, W. S., (2014). A study of a clay with tire buffings and lime. International Civil Engineering & Architecture Symposium for Academicians, ICESA, May 17-20, Side/Antalya/Turkey, 222-229.	8
2010	AL-Layla, M. T. and Karabash, Z. , (2010). Study of piping in gypseous soils and lime stabilized soils. The 2nd Regional Conference for Engineering Science, 1-2 December, Baghdad/Iraq, 689-692.	9

سابعاً: دورات تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس

التاريخ	أسم البرنامج التدريبي	م
2006	طرائق التدريس الجامعي – جامعة الموصل	1
2010	طرائق التدريس الجامعي – جامعة الموصل	2
2010	برمجيات الحاسوب – جامعة الموصل	3
2018	سلامة اللغة العربية – جامعة الموصل	4

رسائل الماجستير والدكتوراه التي قام بالإشراف عليها

تاريخ التسجيل	عنوان الرسالة	اسم الباحث	م
		لا يوجد	

الرسائل التي قام بمناقشتها

التاريخ	عنوان الرسالة	اسم الباحث	م
		لا يوجد	