



## سعيد خلوfoه الزهراني

محاضر

### المعلومات الشخصية

الجنسية | سعودي

القسم | الهندسة المدنية والتشييد

البريد الجامعي الرسمي | [skalzahrani@iau.edu.sa](mailto:skalzahrani@iau.edu.sa)

### المهارات اللغوية

اللغة	قراءة	كتابة	تحدث
العربية	√	√	√
الانجليزية	√	√	√

### المؤهلات العلمية والشهادات (بدء من الأحدث)

التاريخ	الشهادة الأكاديمية	مكان الصدور	العنوان
٢٠١٢	بكالوريوس العلوم في الهندسة المدنية	جامعة الباحة	الباحة - السعودية
٢٠١٧	ماجستير العلوم في الهندسة المدنية	جامعة دايتون	دايتون - الولايات المتحدة
٢٠٢١	الدكتوراه	جامعة دايتون	دايتون - الولايات المتحدة

### عنوان بحث كل من الدكتوراه والماجستير والزمالة

Modeling Pile Setup for Cast-in-Place Pipe Piles Driven in Cohesive Soils	الدكتوراه
Effect of Time on Soil-Geomembrane Interface Shear Strength	الماجستير

### السجل المهني (بدء من الأحدث)

Job Rank	Place and Address of Work			Date
Research Assistant (RA)	University of Dayton	University of Dayton Research Institute (UDRI)	300 College Park, Dayton, OH 45469, USA	2017-Present



Teaching Assistant (TA)	University of Dayton	Dept. of Civil & Environmental Engineering & Engineering Mechanics	300 College Park, Dayton, OH 45469, USA	2015-Present
Teaching Assistant (TA)	Imam Abdulrahman bin Faisal University	Dept. of Civil & Construction Engineering	King Faisal Ibn Abd Al Aziz, Dammam 34212, KSA	2013-2017

#### المناصب الإدارية (بدءاً من الأحدث)

التاريخ	المكتب	المناصب الإدارية

#### الإنجازات العلمية

#### الأبحاث الحالية

Research Title	Name of Investigator(s)	Due Date	Status
<b>“Pile Driving Setup for Ohio Soils”</b> -Funded by: Federal Highway Administration (FHWA) & Ohio Department of Transportation (ODOT) -Grant No. (104904)	Ömer Bilgin, Ph.D., P.E. <b>Saeed Alzahrani, M.S. (Ph.D. Candidate)</b> Peter Narsavage, P.E. Jamal Nusairat, Ph.D., P.E. Jerry DiMaggio, P.E.	2023	Active (ongoing)

#### العضويات واللجان المشارك فيها

- American Society of Civil Engineers (ASCE)
- International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE)
- Geo-Institute
- Deep Foundation Institute (DFI)

#### أنشطة التدريس



الجامعية

#	Course/Rotation Title	No./Code	Extent of Contribution (no. of lectures/Tutorials. Or labs, Clinics)
1	Geotechnical Engineering	CEE 312	4.0 Credit Hours
2	Geotechnical Engineering Laboratory	CEE 312L	4.0 Credit Hours

الدراسات العليا

Course/Rotation Title	No./Code	Extent of Contribution (no. of lectures/Tutorials. Or labs, Clinics)
Foundation Engineering	CEE 524	3.0 Credit Hours

المهام الإدارية واللجان وخدمة المجتمع (بداء من الأحدث)

العمل التطوعي

From	To	Type of Volunteer	Organization
2017	Present	Performing Soil Tests for High School Students (Demo)	University of Dayton – Geotechnical Lab

الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب, تقنية المعلومات, التقنية .. الخ)

**Software**

Microsoft Office, AutoCAD, SAP 2000, Abaqus, PLAXIS, SAS, JMP Pro, Minitab, GeneXpro, Eureka, ArcGIS, OriginPro, Grapher

آخر تحديث

٢٠٢١-١١-١٨