

نموذج صفحة تدريسي		صورة شخصية
Safa hussain abid awn	صفاء حسين عبد عون	الإسم الرباعي
Ph.D	دكتوراه	الشهادة
lecturer	مدرس	اللقب العلمي
Civil department	الهندسة المدنية	التخصص العام
geotechnique	الهندسة الجيوتكنيكية	التخصص الدقيق
المواد الدراسية للتدريسي/ التربه للمرحلة الثالثة/هندسة الاسس للمرحلة الرابعة		
عناوين المحاضرات		أسماء المواد الدراسية
باللغة الإنكليزية	باللغة العربية	Foundation Engineering
Site investigations	تحريات الموقع	
Bearing capacity of soil	قابلية تحمل الاسس	
Foundation settlement	هبوط الاسس	
Structural design of foundation	التصميم الانشائي للاسس	
Lateral earth retaining structures	المنشآت المعرضه لضغط التراب الجانبي	
Retaining wall structures	مسائل الجدران السانده	
Slope stability problems	ثبوتية المنحدرات	
Bearing capacity of piles	قابلية تحمل الركائز	
Computer applications	تطبيقات التصاميم للاسس على الحاسوب	
باللغة الإنكليزية	باللغة العربية	الإتجاهات البحثية
Applicable studies about soil improvement	البحوث التطبيقية في مجال تحسين التربه	
Academic studies on behavior of problematic soils	بحوث اكادميه لتصرف الترب ذات المشاكل الانشائية وسبل معالجتها	
Full scale model behavior of foundation constructed on soft soils	تطبيقات على نماج حقلية واقعية لتصرف الاسس المقامه على ترب رخوه	
عنوان التدريسي في موقع Google Scholar : " safahussain "		إتصل بالتدريس ي
٠٧٧٠٦٢٢٣١٦٦	Safa_alshamary@yahoo.com	
Facebook Safa alshamary		

## السيرة الذاتية



• الاسم: صفاء حسين عبد عون.

• العنوان: بغداد

• الحالة الزوجية: متزوج.

• تاريخ الولادة: ١٩٧١.

• الجنس: ذكر.

• رقم الهاتف المحمول: ٠٧٧٠٢٦٥٣٤٨٩

• البريد الالكتروني: [safa\\_alshamary@yahoo.com](mailto:safa_alshamary@yahoo.com)

• التحصيل الاكاديمي: دكتوراه في الهندسة المدنية/ هندسة جيو تكنولوجية من الجامعة التكنولوجية.

• اللغات: العربي والانكليزي.

• الخبرات في مجال الحاسوب: حاصل على شهادة كفاءه بالمراكز الاولى من المركز الوطني للحاسبات.

• خبره الاكاديميه: تدريسي ١٠ سنوات في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي في جامعة ديالى/كلية

الهندسه/قسم الهندسه المدنيه منذ عام ٢٠٠٥ ولحد الان.

• الالقاب العلميه و تاريخ الحصول عليها: مدرس (٢٠٠٥/١٠/٣١). وحاليا تم تقديم معامله الترقيه للقب

استاذ مساعد وفي دورها للتصديق.

• البحوث المنشورة: ١١ بحوث منشوره، و ٤ في طور النشر. ومشارك في عدد من المؤتمرات العلميه.

• الخبرات العلميه: باحث اكاديمي في تخصص هندسة التربه والاسس. ومعالجات الترب من الناحيه

الانسانيه.

من ٢٠٠٥ لحد الان، احد اعضاء اللجان التخصصيه في قسم الهندسه المدنيه في جامعة ديالى، في مجال هندسة الاسس ومشرف على مشاريع تخرج طلبة المرحله الرابعه لقسم الهندسه المدنيه ل ١٠ سنوات. مشارك و محاضر في الندوات العلميه والحلقات النقاشيه التي تعقد في الجامعة. مقرر و عضو اللجنه العلميه لقسم الهندسه المدنيه وتريسي لماده هندسة الاسس للمرحله الرابعه. ولدي اكثر من ١١ بحث منشور في مجال التخصص (الهندسه الجيو تكنولوجيه).

٢٠٠٣-٢٠٠٥ عمل كاستشاري في وزارة الري و متابعة المشاريع الاروائيه ووضع الحلول لبعض المشاكل والمعوقات منها مشروع ري قناة كركوك ومشاريع كردستان.

٢٠٠٣ عمل في احدى منظمات المجتمع المدني وهي منضمة الحياة للاغاثة والتنمية فرع كندا.

السيرة  
الذاتية

## Curriculum Vitae

- Name: Safa Hussain Abid Awn.
  - Adress: Baghdad
  - Marital State: Married.
  - Date of Birth: 1971
  - Gender: Mel.
  - Mobile: 07702653489
  - E-Mail: [safa\\_alshamary@yahoo.com](mailto:safa_alshamary@yahoo.com)
  - Educational Qualification: PhD in geotechnical engineering/ Building and construction department / University of Technology.
  - Languages: Arabic and English.
  - Experience in Computer: lecturer in civil engineering department in programing with basic language - first year since 5 years.
  - Academic experience: Lecturer in the Civil Engineering Department in Foundation Engineering subject.
  - Publications:11 searches.
  - Practical Experience: senior lecture in foundation engineering and professional in finding remedies for problematic soils
1. 2005-Till now: Senior lecture in civil engineering department/ collage of engineering/ Diyala University.
  2. 2004-2005: Senior supervisor engineer in the Ministry of Irrigation for designing Irrigation channels and give solution to soil problems in Kirkuk irrigation channel by treating Gypseous soil.
  3. 2000-2004: Senior and foundation designer and giving advance courses for civil engineers in soil testing for the general comity of the geological survey and



mining.

4. 1999-2000: Senior lecture in University of Technology-Building and construction Department, Baghdad University-Department of Civil Engineering for Foundation Design course including the design of all types of footing, slope stability, retaining walls and pile design.
5. 1997-1999: Civil engineering work, during the compulsory military service including supervising and designing foundation of buildings.
6. 1996-1997: Civil engineering works in Baghdad Airport.
7. 1995-1996: Senior supervisor for the repairing of buildings of Al Muthana airport.
8. 1994-1995: Designer and senior supervisor for the steel gable frame work in Al Musaiab electrical generators in Hilla city, for the Ministry of Electricity.

### الندوات العلمية :

اسم المحاضر	د صفاء حسين
تاريخ الانعقاد	٢٠١٣/٤/٩
عنوان الحلقة	Problematic Soils and Remedies المشاكل الهندسية للترب ومعالجاتها

### البحوث المنشوره والمنجزه

التسلسل	اسم البحث	حالة النشر	جهة النشر
١	IMPROVEMENT OF GYPSEOUS SOIL BY COMPACTION AND ADDITION OF CEMENT.	منشور	مجلة الهندسه والتنمية VOL. 16, PART 2 JUNE 2012
٢	IMPROVEMENT OF GYPSEOUS SOIL BY PRE-WETTING.	منشور	مجلة ديالى للعلوم الهندسية VOL. 4, NO.1, PP71-82, JUNE

2011			
مجلة ديالى للعلوم الهندسية VOL. 3, NO. 1, 2010 P.45-74	منشور	اختيار المشروع الامثل من ناحية نقل المواد داخل الموقع الانشائي باستخدام تقنية AHP	٣
مجلة ديالى للعلوم الهندسية FIRST ENGINEERING SCIENTIFIC CONFERENCE22- 23 DECEMBER 2010 PP. 299- 309	منشور	A MODIFIED COLLAPSE TEST FOR GYPSEOUS SOILS.	٤
مجلة ديالى للعلوم الهندسية FIRST ENGINEERING SCIENTIFIC CONFERENCE22- 23 DECEMBER 2010 PP.286- 298	منشور	EFFECT OF ACITIC ACID ON THE COMPRESSIBILITY OF GYPSEOUS SOIL.	٥
مجلة الهندسه والتنميه / الجامعة المستنصرية	مقبول النشر	EFFECT OF SOME CHEMICAL ADDITIVES ON THE BEHAVIOR OF SABKHA SOIL.	٦
Diyala Journal of Eng. Science Vol.7, No.3, pp 30-46, June 2014	منشور	BEHAVIOR OF CALCARIOUS SOIL SUBJECTED TO OIL DERIVATIVES.	٧

مجلة الهندسة والتنمية الجامعة المستنصريه Journal of Eng. And Development. University of Mustansiriya, Vol.18, No.6, November 2014, ISSN 1813- 7822	منشور	SIMULATION OF LATERAL EARTH STRUCTURE RESTING ON GYPSEOUS SOIL.	٨
Diyala Journal of Eng. Science Vol.7, No.3, pp 1-24 September 2014 -مجلة ديالى للعلوم الهندسيه	منشور	BEHAVIOR OF RETAINING WALL FOUNDED ON COLLAPSABLE SOIL- A PROTOTYPE LABORATORY STUDY	٩
مجلة الهندسة والتنمية/ الجامعه المستنصريه	منشور	EFFECT OF SOIL NAILING ON SOME PROBLEMATIC SOILS	*١٠
مقدم الى مؤتمر ديالى الثاني -		STABILIZATION OF SALINE SOILS USING DIFFERENT TREATMENT TECHNIQUES.	١١*
-	قيد النشر	PROPERTIES OF SOME PROBLEMATIC Diyala SOILS	*١٢