

السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية:

| | |
|-------------------|--|
| الاسم | زهراء موسى كاظم عبود البياتي |
| الجنسية | عراقية |
| تاريخ الميلاد | 1983/1/25 |
| الجنس | انثى |
| البريد الالكتروني | 1- mk_zahraa@yahoo.com 2- ezahraa27@gmail.com |
| رقم النقل | +96407803183200 |
| العنوان | Babylon |

| ت | الشهادات الحاصل عليها | التخصص | مكان صدورها | سنة الحصول عليها |
|---|----------------------------------|---------------|---------------------------------|------------------|
| 1 | ماجستير بناء وانشاءات / جيوماتيك | بناء وانشاءات | الجامعة التكنولوجية / بغداد | 2016-2014 |
| 2 | هندسة تقنيات المساحة | هندسة مساحة | الكلية التقنية الهندسية / بغداد | 2008-2004 |

الخبرات العملية: (عدد السنوات)

| | |
|---------|---|
| الوظيفة | مدرس في قسم تقنيات المساحة |
| الفترة | 2021-2006 |
| الجامعة | جامعة الفرات الاوسط التقنية /المعهد التقني بابل |
| الوزارة | وزارة التعليم العالي والبحث العلمي |

اللجان والعضويات

| ت | اللجنة أو الجمعية |
|---|--|
| 1 | ممثل التدريسين في قسم تقنيات المساحة للفترة 2018 ولغاية الان |
| 2 | رئيس لجنة الارشاد التربوي في القسم |
| 3 | عضو في نقابة المهندسين |
| 4 | عضو في نقابة الاكاديميين |

الدورات الحاصل عليها:

| ت | اسم الدورة | المكان | السنة | نوع المشاركة |
|---|---|---------------------------------|--------------------------|--------------|
| 1 | دورة طرائق تدريس | جامعة الفرات الايوسط التقنية | 2017 | مشارك |
| 2 | دورة اعداد المدربين برعاية المركز البريطاني TVET | المعهد التقني /بابل | 2018- 2019 | متدرب |
| 3 | دورات اولية ومنتقدمة في برنامج Arcmap | المعهد التقني/ بابل | دورة واحدة خلال السنة | محاضر |
| 4 | دورات تدريبية في برنامج ERDAS IMAGIN | المعهد التقني/ بابل | دورة واحدة خلال السنة | محاضر |
| | | | | |

البحوث المنشورة

- 1- ACCURACY OF HORIZONTAL COORDINATES OF CADASTRAL MAPS AFTER GEOGRAPHIC REGRESSION AND THEIR MODERNIZATION USING GIS TECHNIQUES
- 2- Study of the relationship between spectral reflectivity and Water Quality Index in Hilla River
- 3- THE EFFECT OF SHEAR WALLLOCATIONS IN RC MULJISTOREY BUILDING WITH FLOATING COLUMN SUBJRCTED TO SEISMIC LOAD
- 4- Change Detection in City of Hilla During Period of 2007-2015 Using Remote Sensing Techniques. (2020)

البرامج الهندسية والعلمية:

- ArcGIS -1
- ERDAS IMAGIN-2
- LPS -3
- Autocad -4

https://scholar.google.com/citations?hl=ar&user=6GL55FYAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate

CURRICULUM VITAE

First Name : Zahraa Mousa Kadhem
Date of Birth : 25-1-1983
Nationality : Iraqi
Residential Address : Babylon
Cell phone (Home) : +96407803183200

E-mail : mk_zahraa@yahoo.com
: ezahraa27@gmail.com

ACADEMIC QUALIFICATIONS

| University / Institute | Degrees | Major Subjects | From - To |
|-------------------------------------|--|--|-----------|
| University of Technology Baghdad | Master of Construction and Construction Engineering | Construction and Construction Engineering/Geomatic | 2014-2016 |
| Technical College Baghdad | Bachelor of Engineering Surveying Techniques | Engineering Surveying | 2004-2008 |

Experience:

| | |
|------------|--|
| Job titel | Lecturer at Babylon Technical Institute |
| Period | 2021-2006 |
| University | Al - Furat Al-Awsat Technical University |
| Ministry | Ministry of Higher Education and Scientific Research |

PROFESSIONAL COURSES

| No. | location | المكان | اسم الدورة |
|----------|---------------------------------|-------------------------|---|
| <u>1</u> | Al - Furat Technical University | 2017 | Lecturing Methods Course |
| <u>2</u> | - Babylon Technical Institute | 2019-2018 | Train of Trainee- British Council – TVET Program |
| <u>3</u> | Babylon Technical Institute | One Course each year | Primary and Advanced Course in ArcGIS |
| <u>4</u> | Babylon Technical Institute | One Course each | Training and Courses |

| | | | |
|--|--|------|-------|
| | | year | ERDAS |
|--|--|------|-------|

Committees and Memberships

| <u>No.</u> | <u>Committees and Memberships</u> |
|------------|---|
| 1 | Lecturer Representative/Department of Surveying Techniques: 2018 and 2019 |
| 2 | Head of advising and guidance students committee/Department of Surveying Techniques: 2019 |
| 3 | Engineers Syndicate Member |
| 4 | Association of Academics Member |

LANGUAGES

| | Speak | | | Read | | | Write | | | Understand | | |
|---------|-------|------|------|-------|------|------|-------|------|------|------------|------|------|
| | Excel | Good | Fair | Excel | Good | Fair | Excel | Good | Fair | Excel | Good | Fair |
| Arabic | ✓ | | | ✓ | * | | * | ✓ | | ✓ | * | |
| English | | ✓ | | | ✓ | | | ✓ | | | ✓ | |

Research published

- 1- ACCURACY OF HORIZONTAL COORDINATES OF CADASTRAL MAPS AFTER GEOGRAPHIC REGRESSION AND THEIR MODERNIZATION USING GIS TECHNIQUES
- 2- Study of the relationship between spectral reflectivity and Water Quality Index in Hilla River
- 3- THE EFFECT OF SHEAR WALLLOCATIONS IN RC MULJISTOREY BUILDING WITH FLOATING COLUMN SUBJRCTED TO SEISMIC LOAD
- 4- Change Detection in City of Hilla During Period of 2007-2015 Using Remote Sensing Techniques. (2020)

Computer skills

- 1- ArcGIS
- 2- ERDAS IMAGIN-2
- 3- LPS
- 4- Autocad

