

## Curriculum Vitae

# Ruba Yousif Hussain

Mustansiriyah University – College of Engineering

Mobile: ---

Email: [engineer.ruba@uomustansiriyah.edu.iq](mailto:engineer.ruba@uomustansiriyah.edu.iq)

## PERSONAL SUMMARY

- Academic Rank : Assistant Professor .
- Languages : English , Arabic .
- Area of Interest : Surveying Engineering , Geomatics Engineering , Geographic Information System ( GIS ) , Remote Sensing , Digital Image Processing .

## EDUCATION

- M.Sc. : Surveying Engineering , College of Engineering , University of Baghdad , Iraq ( 1998 ) .
- B.Sc. : Surveying Engineering , College of Engineering , University of Baghdad , Iraq ( 1996 ) .

## ACADEMIC HONORS AND AWARDS

- ( 8 ) Acknowledgements , Ministry of Higher Education and Scientific Research , Iraq .
- ( 10 ) Acknowledgements , Mustansiriyah University , Iraq .
- ( 43 ) Acknowledgements , College of Engineering , Mustansiriyah University , Iraq .

## ACADEMIC / TEACHING EXPERIENCE

- Years of Experience : 22 years .

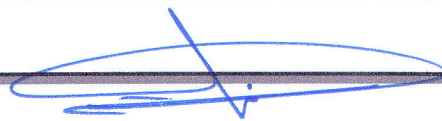
## COURSES TAUGHT

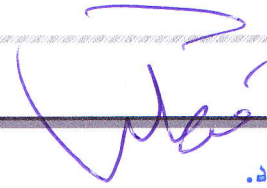
Undergraduate
1- Remote Sensing and GIS Application
2- Engineering Surveying
3- Mathematics
4- Engineering Projects

## Supervised on Master Thesis

- Effect of Travel Time Variability on Streets Accessibility in Baghdad City ( 2022 ) .

## PROFESSIONAL AFFILIATIONS

  
الأستاذ المساعد الدكتور  
رuba يوسف الحسين  
معاون مدير الشؤون العلمية

  
ا.م.د.  
قيس صاحب الـيوسفي  
رئيس قسم الطرق والنقل

## PUBLICATIONS

---

- Papers.  
Number of published scientific researches ( 17 )

## PROFESSIONAL DEVELOPMENT

---

- Certifications.
  - 1 - Learning of Geographic Information System ( GIS )
  - 2 - Internet and Computing Core Certification ( IC3 )
  - 3- Microsoft Office Word and Power Point.
  - 4- Calculating the earth surface temperature by ENVI program.



## السيرة الذاتية

### ربي يوسف حسين

الجامعة المستنصرية – كلية الهندسة

Mobile: ---

Email: [engineer.ruba@uomustansiriyah.edu.iq](mailto:engineer.ruba@uomustansiriyah.edu.iq)

### ملخص تعريفى

- اللقب العلمي : أستاذ مساعد .
- اللغات : الانكليزية ، العربية .
- مجال الاهتمام : هندسة المساحة ، هندسة الجيوماتكس ، نظم المعلومات الجغرافية ( GIS ) ، التحسس النائي ، معالجة الصور الرقمية .

### الشهادات الدراسية

- M.Sc. : هندسة المساحة ، كلية الهندسة ، جامعة بغداد ، العراق ( 1998 ) .
- B.Sc. : هندسة المساحة ، كلية الهندسة ، جامعة بغداد ، العراق ( 1996 ) .

### الجوائز والتكريم الأكاديمي

- ( 8 ) شكر وتقدير ، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ، العراق .
- ( 10 ) شكر وتقدير ، الجامعة المستنصرية ، العراق .
- ( 43 ) شكر وتقدير ، كلية الهندسة ، الجامعة المستنصرية ، العراق .

### الخبرة الأكاديمية والتدريس

- سنوات الخبرة : 22 سنة .

### المقررات الدراسية التي تم تدريسها

الدراسات الأولية
1- التحسس النائي وتطبيقات نظام المعلومات الجغرافي
2- المساحة الهندسية
3- الرياضيات
4- المشاريع الهندسية

### الإشراف على رسائل طلبة الماجستير

- تأثير تغاير زمن التنقل على سهولة الوصول للشوارع في مدينة بغداد ( 2022 ) .

### الانتساب المهني او الجمعيات

أ.م.د.  
قيس صاحب الهوسوي  
رئيس قسم الطرق والنقل

## المنشورات العلمية

- بحوث علمية  
عدد البحوث العلمية المنشورة ( 17 )

## تطوير المهارات

- Certifications.

- 1- تعلم نظم المعلومات الجغرافية ( GIS )
- 2- الانترنت وشهادة الحاسبات الأساسية ( IC3 )
- 3- Microsoft Office Word and Power Point
- 4- حساب حرارة سطح الأرض ببرنامج ENVI

