

## السيرة الذاتية



الاسم الثلاثي و اللقب : أ.م.د. ذوالفقار رزاق عبد المهدي الحسيني

الكلية : الهندسة

تاريخ الميلاد : ١٨-٩-١٩٧٩

الحالة الزوجية : متزوج

التخصص : موارد مائية

اللقب العلمي : استاذ مساعد

الوظيفة : تدريسي

عنوان العمل : كلية الهندسة – قسم الهندسة المدنية

البريد الالكتروني الرسمي : Thulfikar.abdalmehdi@qu.edu.iq

## الوظائف التي شغلها

الملاحظات	تاريخ اشغالها	الوظيفة	ت
	٢٠١٣	مقرر قسم الهندسة المدنية	١

## المؤهلات العلمية

التاريخ	الكلية	الجامعة	المؤهل العلمي
٢٠٠١	الهندسة	بابل	بكالوريوس
٢٠٠٤	الهندسة	بابل	الماجستير
٢٠١٣	الهندسة	المستنصرية	الدكتوراه
			أخرى

## الالقب العلمية

تاريخ الحصول على اللقب	اللقب العلمي	ت
٢٠٠٦	مدرس مساعد	١
٢٠١٣	مدرس	٢
٢٠١٦	استاذ مساعد	٣
	استاذ	٤

## البحوث العلمية

سنة النشر	أسم البحث	ت
٢٠٠٨	Optimal Lining and Seepage Analysis of Juan Canal.	١
٢٠٠٨	Optimum Hydraulic Design for Inverted Siphons	٢
٢٠٠٨	Optimum Hydraulic and Structural Design of Inverted Siphon	٣
٢٠١٣	Modeling of Transient Groundwater Flow Using Fuzzy Approach	٤
٢٠١٣	Safe Management for Regional Groundwater Sustainability	٥

٢٠١٤	Estimation of Manning's Roughness Coefficient for Al-	٦
٢٠١٥	Suggested Model to Estimate Sediments Transport in Al-	٧
٢٠١٥	Experimental study of increasing energy dissipation	٨
٢٠١٦	A Novel Experimental Work and Study on Flow and Energy	٩
٢٠١٧	A Laboratory Study Attempt of Flow and Energy Dissipation in Stepped Spillways	١٠
٢٠١٨	FIS Model for Estimating Shear Stress within Al- Diwaniyah River Bend	١١
٢٠١٨	Flume experiments to improve Sant Anthony Falls stilling basin efficiency	١٢
٢٠١٩	Experimental study and ANFIS Modeling for Scour Behind Al-Shamiya Barrage	١٣
٢٠١٩	Laboratory Experiments and Numerical Model of Local Scour around Submerged Sharp Crested Weirs	١٤
٢٠١٩	Study the Performance of Hydraulic Jump Rapid Mixing for Enhancement	١٥

### الكتب المؤلفة أو المترجمة و الكتب المنهجية

سنة النشر	أسم الكتاب	ت
		١
		٢
		٣
		٤
		٥

### عدد الرسائل والاطاريح التي أشرف عليها:

العدد	الاشراف	ت
	دبلوم عالي	١
	ماجستير	٢
	دكتوراه	٣

## المؤتمرات والندوات العلمية وورش العمل التي شارك فيها

ت	العنوان	السنة	مكان الانعقاد	نوع المشاركة ( حضور – مشاركة )
١				
٢				
٣				
٤				
٥				
٦				

## اللجان الدائمة و اللجان المؤقتة

ت	اللجنة	نوعها دائمية – مؤقتة	التاريخ
١			
٢			
٣			
٤			
٥			
٦			

## الأنشطة العلمية الاخرى

نوع النشاط
تقويم ابحاث علمية
المبادرات العلمية
تقويم علمي للرسائل والاطاريح
براءات الاختراع
التعاقد مع مؤسسات الدولة

## المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها

ت	( بكالوريوس-ماجستير- دكتوراه )	ماجستير	بكالوريوس
١	هندسة الري والبزل.		
٢	الهيدرولوجي.		
٣	مختبر ميكانيك الموائع		
٤	ميكانيك الموائع		
٥	المنشآت الهيدروليكية		

## المبادرات و الاعمال التطوعية

ت	المبادرة او العمل التطوعي	السنة
١		
٢		
٣		
٤		
٥		

## كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

ت	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	الجهة المانحة	السنة
١			
٢			
٣			
٤			
٥			
٦			
٧			

اللغات التي يجيدها :

ت	اللغة	المستوى (مبتدىء-متوسط-محترف)
١	عربي	متوسط
٢	انكليزي	متوسط
٣	اخرى	