



## سيرة ذاتية لعضو هيئة التدريس

### أولاً: البيانات الشخصية

الاسم	محمد صالح محمد محل	
المرتبة العلمية	مدرس	
جهة العمل	جامعة الموصل	
التخصص	انشاءات	
هاتف العمل	الجوال	
البريد الالكتروني	Mohammed.mahal@uomosul.edu.iq	
الموقع الالكتروني		

### ثانياً: المؤهلات العلمية

الدرجة	سنة التخرج	اسم الجامعة	البلد	التخصص
الدكتوراه	2015	جامعة لوليو	السويد	انشاءات
الماجستير	2003	المستنصرية	العراق	انشاءات
البكالوريوس	1998	الموصل	العراق	عام

### ثالثاً: الخبرات العملية

الوظيفة	جهة العمل	الفترة الزمنية
مدرس	جامعة الموصل	2023 -

### رابعاً: البحوث والأنشطة العلمية

Mahal, M., B. Täljsten, and T. Blanksvärd. (2016), "Experimental performance of RC beams strengthened with FRP materials under monotonic and fatigue loads." Construction and Building Materials –Elsevier .122, p. 126-139.	١
--	---

Mahal, M., T. Blanksvärd, and B. Täljsten. (2016) "A two-scale damage model for high-cycle fatigue at the fiber-reinforced polymer–concrete interface." Finite Elements in Analysis and Design –Elsevier, 116 (2016): 12-20.	٢
Mahal, M., Blanksvärd, T., Täljsten, B. & Sas, G.(2015) , "Using digital image correlation to evaluate fatigue behavior of strengthened reinforced concrete beams " Engineering Structures–Elsevier. 105, p. 277–288.	٣
Mahal, M., Blanksvärd, T. & Täljsten, B. (2014) "FE modeling of FRP-concrete interface for very high cycle fatigue behavior" ,Advances in fracture and damage mechanics XII : selected, peer reviewed papers from the 12th International Conference on Fracture and Damage Mechanics (FDM 2013), September 17 - 19, 2013, Sardinia, Italy .Milazzo, A. & Aliabadi, M. H. (eds.). Durnten-Zurich : Trans Tech Publications, p. 165-168 4 p.(Key Engineering Materials; No. 577/578).	٤
Mahal, M., Blanksvärd, T. & Täljsten, B. (2013) "Examination at a material and structural level of the fatigue life of beams strengthened with mineral or epoxy bonded FRPs: the state of the art" Advances in Structural Engineering. 16, 7, p. 1329-1345.	٥
Mahal, M., B. Täljsten, and T. Blanksvärd. (2016) " Fatigue analysis of RC beams strengthened in flexure using CFRP" Nordic Concrete Research.	٦
Mahal, M.( 2010) "Finite Element Analysis of Masonry Walls" , AL Rafdain Engineering Journal, Mosul University, Vol. 18, No. 4, pp. 55-68.	٧
Mahal, M.( 2010) " Nonlinear Finite Element Analysis of Typical Composite Beams", The Iraqi Journal for Mechanical and Materials Engineering-Special Issue, Babylon Univ./ Babylon/ Iraq ,No.5 pp.42-51.	٨
El-Erris, H. ,Mahal, M. & Mohammed, A. (2010) "Time-Dependent Non-Linear Finite Element Analysis of Reinforced Concrete Deep Beams", The Iraqi Journal for Mechanical – and Materials Engineering -Special Issue, Babylon Univ./ Babylon/ Iraq , No.6 pp.30-41.	٩
	١٠
	١١
	١٢
	١٣
	١٤
	١٥

الكتب والمؤلفات:

	١
	٢
	٣
	٤
	٥
	٦

خامساً: التدريب والأعمال التطوعية

	١
	٢
	٣
	٤
	٥
	٦
	٧
	٨
	٩
	١٠
	١١
	١٢
	١٣
	١٤
	١٥
	١٦
	١٧
	١٨
	١٩

سادساً: المؤتمرات العلمية التي شارك فيه

م	اسم المؤتمر	التاريخ
١		
٢		
٣		
٤		
٥		
٦		

سابعاً: دورات تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس

م	أسم البرنامج التدريبي	التاريخ
١		
٢		
٣		
٤		
٥		

رسائل الماجستير والدكتوراه التي قام بالإشراف عليها

م	اسم الباحث	عنوان الرسالة	تاريخ التسجيل
١			
٢			
٣			
٤			
٥			
٦			
٧			
٨			

الرسائل التي قام بمناقشتها

م	اسم الباحث	عنوان الرسالة	التاريخ
١			

