



سيرة ذاتية لعضو هيئة التدريس

أولاً: البيانات الشخصية

الاسم	احمد يونس محمد صديق	
المرتبة العلمية	استاذ مساعد	
جهة العمل	جامعة الموصل – كلية الهندسة – قسم هندسة السدود والموارد المائية	
التخصص	موارد مائية \ هيدروليك	
هاتف العمل	الجوال	
البريد الالكتروني	ahmedymaltaee@gmail.com , a.altaee@uomosul.edu.iq	
الموقع الالكتروني	http://engineering.uomosul.edu.iq https://www.researchgate.net/profile/Ahmed_Mohammed39 https://scholar.google.com/citations?user=BbRO1hIAAAAJ&hl=ar	

ثانياً: المؤهلات العلمية

الدرجة	سنة التخرج	اسم الجامعة	البلد	التخصص
الدكتوراه				
الماجستير	2002	جامعة الموصل	العراق	هيدروليك
البكالوريوس	1996	جامعة الموصل	العراق	موارد مائية

ثالثاً: الخبرات العملية

الوظيفة	جهة العمل	الفترة الزمنية
عضو الهيئة التدريسية	جامعة الموصل – كلية الهندسة	من 2002 - الى الان

- Mowafaq Y. Mohammed, Ahmed Y Mohammed, Inaam A. Juma: *Flow measurement in rough free overfall.*
- Moayed S Khaleel, Ahmed Y Mohammed: *A Simple Technique for Preventing Vortex With Some Aspects of Flow under Inclined Sluice Gates.*
- Ahmed Y Mohammed: *Artificial Neural Network (ANN) Model for End Depth Computations.* DOI:10.4172/2165-784X.1000316
- Ahmed Y Mohammed, Ahmed A. Aldulaymi: *Rhetorical Miracle in Some States of Water Security.*
- Ahmed Y mohammed: *Numerical analysis of flow over side weir.* Journal of King Saud University 01/2015; 27(1):37-42., DOI:10.1016/j.jksues.2013.03.004
- Ahmed Y Mohammed: *EFFECT OF BED ROUGHNESS DISTRIBUTION AND CHANNEL SLOPE ON RECTANGULAR FREE OVERFALL.*
- Ahmed Y Mohammed, Azza Altalib, Talal A. Basheer: *Simulation of Flow Over a Side Weir Using Simulink.* Scientia Iranica 08/2013; 20(4):1094-1100.
- Ahmed Y. Mohammed, Moayed S. Khaleel: *Gate Lip Hydraulics Under Sluice gate.* Modern Instrumentation 01/2013; 2(1):16-19., DOI:10.4236/mi.2013.21003
- Ahmed Y Mohammed: *Theoretical End Depth Ratio and End Depth Discharge Relationship for Free Overfall with Different End Lip Shape.* Jordan Journal of Civil Engineering 10/2012; 6(4):410-417.
- Ahmed Y. Mohammed, Moayed S. Khaleel: *The Effect of Gate Edge on Water Surface Profile.*
- ahmed y altaee: *Theoretical Analysis of Flow over the Side Weir Using Runge Kutta Method.*
- Mwafaq Y. Mohammad, Ahmed Y. Mohammed: *Discharge Coefficient for Inclined Side Weir Crest Using Constant Energy Approach.* Flow Measurement and Instrumentation 07/2011; 22(6):495-499., DOI:10.1016/j.flowmeasinst.2011.06.008
- Mwafaq Y. Mohammad, Ahmed Y. Mohammed, Azza N. Al-Talib: *Gravel Roughness and Channel Slope Effects on Rectangular Free Overfall.*
- Hana A. Hayawi, Ahmed Y. Mohammed: *Properties of Hydraulic Jump Down Stream Sluice Gate.*
- Mwafaq Younis, Inam Ali Kasem, Ahmed Y. Mohammed: *Effect of Lip Slope for Side Weir on Flow Characteristics.*
- Ahmed Y. Mohammed: *Effecting of Channel Slope on Flow Characteristics for Straight vertical and Skew Free overfall.*
- Ahmed Y. Mohammed, Moayed S. Khaleel, Mwafaq Y. Mohammad: *Variation of Water Depth on Normal and Skewed Broad Crested Weirs.*
- Moayed S. Khaleel, Ahmed Y. Mohammed, Basil K. Daowd: *Free Flow Equation for Vertical and Inclined Sluice Gates.*
- Moayed S. Khaleel, Ahmed Y. Mohammed, Basil K. Daowd: *Boundary Equations of Flow Cases for Compound Hydraulic Structures.*

الكتب والمؤلفات:

1	لا يوجد
---	---------

خامساً: التدريب والأعمال التطوعية

1	لا يوجد
---	---------

سادساً: المؤتمرات العلمية التي شارك فيه

م	اسم المؤتمر	التاريخ
1	المؤتمر الدولي الاول لهندسة الموارد المائية / الجامعة التكنولوجية 33rd IAHR Congress: Water Eng. for a Sust. Env; 01/2009	2012 2009

سابعاً: دورات تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس

م	أسم البرنامج التدريبي	التاريخ
1	طرائق التدريس الجامعي – جامعة الموصل	2003
2	طرائق التدريس الجامعي – جامعة الموصل	2012
3	برمجيات الحاسوب – جامعة الموصل	2012
4	سلامة اللغة العربية – جامعة الموصل	2018
5		

رسائل الماجستير والدكتوراه التي قام بالإشراف عليها

م	اسم الباحث	عنوان الرسالة	تاريخ التسجيل
1	لا يوجد		

الرسائل التي قام بمناقشتها

م	اسم الباحث	عنوان الرسالة	التاريخ
1	لا يوجد		