



# جامعة الزيتونة الاردنية

## كلية الهندسة

### قسم الهندسة المدنية والبنية التحتية



الاسم  
مصطفى الكايد قطيشات

الرتبة  
مدرس

مكتب #  
6319

تلفون المكتب  
الداخلي  
351

البريد الالكتروني  
malkayed500@hotmail.com

quteishat2011@hotmail.com

الجنسية  
الاردنية  
الكندية

طالب في درجة الدكتوراه (ايار 2012- الان) جامعة كونكورديا مونتريال, كندا	حاليا	المؤهلات العلمية
ماجستير العلوم التطبيقية في الهندسة المدنية	الدرجة	
الهندسة المدنية	التخصص	
Characteristics of Hydrocyclone flows	عنوان البحث	المواد التي يدرسها
الهيدرولوجيا, الهيدروليكا, هندسة مصادر المياه, مقدمة في تصميم الهندسة المدنية, الاحتمالات والاحصاء للهندسة, الكتابة التقنية, مختبر الطرق, مختبر الهندسة الصحية والبيئية, مختبر الهيدروليكا, والميكانيكا الهندسية.		
<ul style="list-style-type: none"><li>Computational Fluid Dynamics (CFD) software (Gambit and Fluent).</li><li>Laser Doppler Anemometry (LDA) device.</li><li>Primavera system and Microsoft Project software.</li><li>GoldSET Software for Site Remediation Modeling</li><li>ModelMaker Software for Water Quality Modeling</li><li>HEC-HMS and HEC RAS for Hydrologic Modeling</li></ul>		المهارات التقنية
تحليل وانمذجة الهياكل الهيدروليكية نظم البيئة الهيدروليكية		المجالات البحثية

<p>1) Ramamurthy, A., Tadyon,R. and <b>Al Kayed,M.</b>, “LDA Measurement in Cylindrical Containers without using Planar Secondary Units”, ASCE Journal of Hydraulic Engineering, 2012, Vol. 138, Issue 11 , pp. 970-973.</p> <p>2) J.A. Delgadillo, <b>M. Al Kayed</b>, D. Vo, A.S. Ramamurthy, “CFD simulations of a hydrocyclone in absence of an air core” , Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy - vol. 48 (2) B – Oct. 2012, pp 197-206.</p>	<p>الابحاث المنشورة</p>
<p style="text-align: right;"><b>المجال الاكاديمي</b></p> <p>(1) جامعة الزيتونة الاردنية, كلية الهندسة, قسم الهندسة المدنية والبنية التحتية, شباط 2010 ولغاية الان مدرس.</p> <p>(2) جامعة كونكورديا, كندا, قسم هندسة المباني والهندسة المدنية والبيئية, باحث دراسات عليا. ايلول 2005 – حزيران 2009</p> <p style="text-align: right;"><b>الخبرة العملية</b></p> <p>(1) مؤسسة بن حفيظ للمقاولات, الامارات العربية المتحدة, قائم باعمال مدير المشروع ومهندس المشروع. نيسان 1997- اب 2005</p> <p>(2) شركة سيف بن درويش لمقاولات الهندسة المدنية, الامارات العربية المتحدة, مساعد مدير مشروع. كانون ثاني 1994- شباط 1997</p> <p>(3) شركة صالح و عبد العزيز ابا حسين, المملكة العربية السعودية, مدير مشروع. تموز 1900 – تشرين ثاني 1994</p> <p>(4) شركة هدهد شاند المحدودة , المملكة الاردنية الهاشمية, مهندس موقع. ايلول 1987 – كانون اول 1997</p> <p>(5) سلاح الهندسة الملكي , المملكة الاردنية الهاشمية , مهندس اشراف . ايلول 1985 – اب 1987</p>	<p>الخبرات الاكاديمية والعملية</p>