

ان  
بالتاريخ العلمى والوظيفى  
والنشاط العدلى والإداري  
الخامس بالأستاذ الدكتور / جمال أبو زيد عبد الرحيم أبو زيد  
أستاذ الهيدروليكا ومصادر المياه بقسم الهندسة  
المدنية - كلية الهندسة - جامعة أسيوط



**أولاً: البيانات الشخصية:**  
الأسم : جمال أبو زيد عبد الرحيم أبو زيد  
تاريخ الميلاد : 16 / 9 / 1961 م.  
جهة الميلاد : جهينة - سوهاج.  
الحالة الاجتماعية : متزوج.  
الجنسية : مصرى.  
الديانة : مسلماً.

عنوان العمل : قسم الهندسة المدنية - كلية الهندسة - جامعة أسيوط  
بريد الإلكتروني : [gabozeid@yahoo.com](mailto:gabozeid@yahoo.com)

[https://scholar.google.com/citations?hl=ar&user=RW5TAO0AAAAJ&view\\_op=list\\_works&sortby=pubdate](https://scholar.google.com/citations?hl=ar&user=RW5TAO0AAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate)  
ت عمل: (088) 2411196 ف: (002) 0882080553  
عنوان المنزل : أسيوط - ش الجلاء - أبراج الموالح - شقة 303  
ت: (01063572412) محمول: (0880) 2063079

**ثانياً: المؤهلات العلمية :**

- 1- بكالوريوس الهندسة المدنية - يونية 1984م من كلية الهندسة - جامعة أسيوط بتقدير عام جيد جدا مع مرتبة الشرف.
- 2- ماجستير في الهندسة المدنية - يونية 1989م من كلية الهندسة - جامعة أسيوط في مجال مصادر المياه "الرى والهيدروليكا".
- 3- دكتوراه في الهندسة المدنية - مارس 1998م من كلية الهندسة - جامعة أسيوط (نظام الأشراف المشترك مع جامعة ساينتما باليابان ) في مجال مجال مصادر المياه "رى وهيدروليكا".

**ثالثاً: التاريخ الوظيفي والإداري :**

- 1- معيد بقسم الهندسة المدنية - جامعة أسيوط من 1 / 10 / 1984م.
- 2- مدرس مساعد بقسم الهندسة المدنية - جامعة أسيوط من 6 / 28 / 1989م.
- 3- مدرس بقسم الهندسة المدنية - جامعة أسيوط من 4 / 21 / 1998م.
- 4- أستاذ مساعد بقسم الهندسة المدنية - جامعة أسيوط من 3 / 8 / 2003م.
- 5- أستاذ بقسم الهندسة المدنية - جامعة أسيوط من 28 / 3 / 2009م.
- 6- مدير مركز الدراسات والخدمات الأنماطية بكلية الهندسة - جامعة سوهاج في الفترة من 13/12/2010م، وحتى 31/7/2012م
- 7- وكيل كلية الهندسة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة - جامعة سوهاج من 5/9/2009م، وحتى 31/7/2012م
- 8- وكيل كلية الهندسة لشئون التعليم والطلاب - جامعة أسيوط من 1/8/2012م، وحتى 31/7/2018م.
- 9- قائم بأعمال عميد كلية الهندسة - جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2016م، وحتى 19/11/2017م.

10- مدير تنفيذي (Project manager) للمشروع الكوري المصري بين جامعة أسيوط وجامعة كوريا نك في كلية الهندسة تحت عنوان "تقوية التعاون بين كلية الهندسة والمجتمع الصناعي لدعم العملية التعليمية من 1/5/2017 وحتى 31/5/2018م.

**رابعاً: النشاط العلمي:**

**(أ) التدريس:**

**1- في الدورات التدريبية**

أ- القيام بالتدريس في الدورة التدريبية المنظمة من المركز الأقليمي للتدريب والدراسات المائية التابعة لوزارة الموارد المائية والرى لمهندسى ادارات رى قنا وأسوان عن الصرف الزراعى.

ب- القيام بالتدريس في الدورة التدريبية المنظمة من المركز الأقليمي للتدريب والدراسات المائية التابعة لوزارة الموارد المائية والرى للفنيين بادارات رى قنا وأسوان عن القياسات الهيدروليكية.

**2- القيام بتدريس المقررات الآتية لطلاب "مرحلة البكالريوس":**

الكلية أو المعهد	الفترة	إسم المدرب
كلية الهندسة - جامعة أسيوط، كلية الهندسة - جامعة الأزهر فرع قنا كلية الهندسة - جامعة سوهاج.	الأولى مدنى	رسـم مدنـى
كلية الهندسة - جامعة أسيوط وجنوب الوادى، كلية الهندسة - جامعة الأزهر فرع قنا.	الثانية مدنـى	هـيدـرـوـلـيـكـا (1)
كلية الهندسة - جامعة أسيوط، كلية الهندسة - جامعة المنيا، كلية الهندسة - جامعة جنوب الوادى.	الثالثة مدنـى	هـيدـرـوـلـيـكـا (2)
كلية الهندسة - جامعـتـىـ المـنـيـاـ وـ جـنـوـبـ الـوـادـىـ، كلـيـةـ الـهـنـدـسـةـ -ـ جـامـعـةـ الـأـزـهـرـ فـرـعـ قـنـاـ، كلـيـتـىـ الـزـرـاعـةـ بـسوـهاـجـ وـقـنـاـ جـامـعـةـ الـزـرـاعـةـ جـنـوـبـ الـوـادـىـ.	الثانية مدنـى	رـىـ وـهـنـدـسـةـ زـرـاعـيـةـ
كليات الهندسة - جامعة المنيا - جامعة الأزهر فرع قنا، جامعة سوهاج.	الفرقـةـ الثـالـثـةـ مـدـنـىـ.	تصـمـيمـ منـشـآـتـ الرـىـ(1)
كليات الهندسة - جامعة المنيا، جامعة سوهاج.	الفرقـةـ الـثـارـعـةـ مـدـنـىـ	تصـمـيمـ منـشـآـتـ الرـىـ(2)
كلية الهندسة - جامعة أسيوط، المنيا و جنوب الوادى	الرابـعـةـ مـدـنـىـ "ـمـشـرـوـعـ الرـىـ"	هـيدـرـوـلـوـجـىـ
كلية الهندسة - جامعة جنوب الوادى	الثالـثـةـ مـدـنـىـ	هـنـدـسـةـ الـأـمـدـادـ بـالـمـيـاهـ
كلية الهندسة - جامعة جنوب الوادى	الرابـعـةـ مـدـنـىـ	هـنـدـسـةـ الـمـوـانـىـ وـالـمـلاـحةـ الـدـاخـلـيـةـ
كلية الهندسة - جامعة أسيوط، كلية الهندسة - جامعة جنوب الوادى، كلية الهندسة - جامعة المنيا.	الرابـعـةـ مـدـنـىـ	المـشـارـكـةـ فـيـ التـدـرـيـسـ وـالـأـشـرـافـ رـاـفـ وـمـنـاقـشـةـ "ـمـشـارـيعـ الـهـيـدـرـوـلـيـكـاـ وـالـهـنـدـسـةـ"

3- القيام بتدريس المقررات الآتية لطلاب "الدراسات العليا":

الكلية أو المعهد	الدرجة العلمية	أسم المعادة
كلية الهندسة جامعتى أسيوط و جنوب الوادى.	الدكتوراة، الدبلومة و الماجستير	هيدروليكا متقدمة
كلية الهندسة جامعة أسيوط و جامعة المنيا.	الدبابة وومة	القياسات الهيدروليكية
كلية الهندسة - جامعة أسيوط، و جنوب الوادى والمنيا.	الدكتوراة، الماجستير و الدبابة وومة	تصميم النماذج الهيدروليكية

(ب) الأشراف على الرسائل العلمية:

- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الدكتوراه فى الرى والهيدروليكا باسم المهندس/ علاء الدين محمد عبد العال المسجلة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 13/12/1999م، نوقشت فى يناير 2005م.
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى والهيدروليكا باسم المهندسة / منى محمود مصطفى والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30 / 10 / 2000م، نوقشت فى مارس 2005م.
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى الرى والهيدروليكا باسم المهندس / خالد محمد أحمد فرح والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة جنوب الوادى بتاريخ 30/10/2000 م، نوقشت فى سبتمبر 2004.
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى والهيدروليكا باسم المهندس/ وائل الهام محمد صبرى والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 9/30/2002م"نوقشت فى ديسمبر 2007م
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى والهيدروليكا باسم المهندسة / شيماء ممدوح محمد والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30 / 9 / 2002 م " نوقشت فى ديسمبر 2007م ."
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى الرى والهيدروليكا باسم المهندس/ شنودة القس عبد المسيح غالى والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة جنوب الوادى بتاريخ 30 / 10 / 2004 م "نوقشت فى يناير 2008م".
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى والهيدروليكا باسم المهندس / مصطفى سمير عبد الفتاح والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30 / 9 / 2005 م نوقشت فى يناير 2010م.
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى والهيدروليكا باسم المهندسة / هند حسين صالح والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30 / 9 / 2004 م " نوقشت فى أغسطس 2019م ."
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى والهيدروليكا باسم المهندس / صلاح محمد محمد شحاته والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30 / 9 / 2006 م نوقشت فى فبراير 2010م.
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى الهيدروليكا البيئية باسم المهندس/ عمرو نشأت عبد الله والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30 / 9 / 2006 م "نوقشت فى ابريل 2010م".
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى والهيدروليكا باسم المهندس / حسن ابراهيم محمد والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30 / 9 / 2006 م "نوقشت فى فبراير 2012م".
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الدكتوراه فى والهيدروليكا باسم المهندسة / منى محمود مصطفى والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30 / 10 / 2007م،"نوقشت فى مارس 2013م ."
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى الهيدروليكا باسم المهندس / محمد جابر الشمندى والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30 / 9 / 2009 م "نوقشت فى فبراير 2012م".
- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الدكتوراه فى الهيدروليكا باسم المهندس / مصطفى سمير والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30 / 10 / 2007م،"نوقشت يونية 2014م".

- 15- المشرف الرئيسي مع مشرف ياباني على رسالة الدكتوراة في الهيدروليكا باسم المهندس/ شنودة القس عبد المسيح غالى والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة جنوب الوادى بتاريخ 30/10/2011م نوقشت فى فبراير 2014م.
- 16- المشرف الرئيسي على رسالة الدكتوراة في الهيدروليكا باسم المهندس / صلاح محمد محمد شحاته والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30/10/2001م،"نوقشت فى فبراير 2014 م".
- 17- المشرف الرئيسي على رسالة الماجستير في الهيدروليكا باسم المهندسة/ نهال محمد عصام والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط "نوقشت فى يوليه 2019م".
- 18- المشرف الرئيسي على رسالة الماجستير في الهيدروليكا باسم المهندسة/ ايمان محمد محمد والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة اسيوط لم تنتهي بعد.
- 19- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الماجستير فى الهيدروليكا باسم المهندس / محمد ممدوح يوسف المقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ سبتمبر 2013م "نوقشت فى مايو 2016".
- 20- المشرف الرئيسي على رسالة الدكتوراة في الهيدروليكا باسم المهندس / عمرو نشأت عبد الله والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30/9/2013 م " لم تناقش بعد".
- 21- المشرف الرئيسي على رسالة الماجستير فى الهيدروليكا باسم المهندسة/ الشيماء فرجات محمود والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30/9/2013 م.
- 22- المشرف الرئيسي على رسالة الماجستير فى الهيدروليكا باسم المهندسة/ هند رشاد والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30/9/2013 م.
- 22- الاشتراك فى الأشراف على رسالة الدكتوراة فى الهيدروليكا باسم المهندس / عبدالله عباس من اليمن والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30/9/2015 م " لم تناقش بعد".
- 23- المشرف الرئيسي على رسالة الماجستير فى الهيدروليكا باسم المهندسة/ اسراء محمد والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة اسيوط في 30/9/2015 م."نوقشت فى سبتمبر 2020م".
- 24- المشرف الرئيسي على رسالة الماجستير فى الهيدروليكا باسم المهندسة/ أحمد طارق محمد والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة اسيوط في 16/11/2015م " لم تنتهى بعد".
- 25- المشرف الرئيسي على رسالة الدكتوراة فى الهيدروليكا باسم المهندسة / فاتن عويضة والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30/9/2015 م " لم تناقش بعد".
- 26- المشرف الرئيسي على رسالة الماجستير في الهندسة الصحية والبيئية للمهندسة / آية محمد أحمد المهندس منذ سبتمبر 2017م "نوقشت فى أغسطس 2019م".
- 27- المشرف الرئيسي على رسالة الماجستير في الهيدروليكا للمهندس / محمد بخيت منذ سبتمبر 2018م وحتى الأن.
- 28- المشرف الرئيسي على رسالة الماجستير في الهيدروليكا للمهندس / محمد عمرو عبدالرحيم منذ سبتمبر 2019م وحتى الأن.
- 29- المشرف الرئيسي على رسالة الدكتوراة فى والهيدروليكا باسم المهندسة/ هند حسين صالح والمقيدة بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 30/9/2020 م.

#### ج) الاشتراك فى لجان التحكيم:

- 1- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ خالد محمد فرج بجامعة جنوب الوادى فى 23/9/2004م.
- 2- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الدكتوراة المقدمة من المهندس/ علاء الدين محمد عبد العال بجامعة أسيوط فى 12/1/2005م
- 3- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندسة/ منى محمود مصطفى بجامعة أسيوط فى 14/3/2005م.
- 4- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ وائل الهام محمد بجامعة أسيوط فى 8/12/2007م.
- 5- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/شنودة القس عبد المسيح بجامعة جنوب الوادى فى 26/1/2008م.

- 6- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندسة/ شيماء ممدوح محمد بجامعة أسيوط فى 14/3/2005م.
- 7- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس / مصطفى سمير عبد الفتاح بجامعة أسيوط فى 20/1/2010م.
- 8- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ صلاح محمد محمد شحاته بجامعة أسيوط فى 15/2/2010م.
- 9- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ عمرو نشأت عبد الاله بجامعة أسيوط فى 15/4/2010م.
- 10- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندسة/ ألاء عاطف محمد بجامعة أسيوط فى 15/4/2010م.
- 11- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندسة/ ايمان ماهر بجامعة أسيوط فى 15/4/2010م.
- 12- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس / محمد عباس بجامعة جنوب الوادى فى اغسطس 2011م.
- 13- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس / محمد الشمندى بجامعة أسيوط فى فبراير 2012م.
- 14- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس / حسن ابراهيم محمد بجامعة أسيوط فى فبراير 2012م.
- 15- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس / على محمد مصطفى بجامعة المنيا فى فبراير 2014م.
- 16- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ حسام محمد بجامعة اسوان فى فبراير 2012م.
- 17- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ صلاح محمد بجامعة اسوان فى فبراير 2013م.
- 18- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الدكتوراة المقدمة من المهندسة/ منى محمود مصطفى بجامعة جنوب الوادى فى مارس 2013م
- 19- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الدكتوراة المقدمة من المهندس/ شنودة القس عبد المسيح بجامعة اسوان فى فبراير 2014م.
- 20- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الدكتوراة المقدمة من المهندس/ صلاح محمد محمد شحاته بجامعة أسيوط فى فبراير 2014م.
- 21- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الدكتوراة المقدمة من المهندس/ مصطفى سمير عبد الفتاح بجامعة أسيوط يونانية 2014م.
- 22- رئيس لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ علي المعيد بكلية الهندسة، جامعة المنيا والمقيدة بكلية الهندسة، جامعة المنيا فى مارس 2014م.
- 23- رئيس لجنة الحكم على رسالة الدكتوراة المقدمة من المهندس/ عمرو عمر فاروق إسماعيل المدرس المساعد بكلية الهندسة، جامعة بنى سويف والمقيدة بكلية الهندسة، جامعة المنيا فى مايو 2016م.
- 234- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ محمد محمد يوسف بجامعة أسيوط فى مايو 2016م.
- 25- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ وائل محمد محمود الصادق - المعيد بقسم الهندسة المدنية - كلية الهندسة - جامعة جنوب الوادى فى يوليو 2016م.
- 26- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ أحمد نور الدين - المعيد بقسم الهندسة المدنية - كلية الهندسة - جامعة اسوان فى فبراير 2016م.
- 27- الأشتراك فى لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ أحمد محمد عزب بجامعة أسيوط فى كلية الهندسة الصحية والبلديات مايو 2017م.

- 28- الأشتراك في لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندسة/نهال محمد عصام الدين عثمان بجامعة أسيوط في في الهيدروليكا يوليو 2019م.
- 29- الأشتراك في لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندسة/أية أحمد محمد المهندس بجامعة أسيوط في في الهندسة الصحية والبيئية أغسطس 2019م.
- 30- الأشتراك في لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندسة/هند حسين صالح بجامعة أسيوط في في الهيدروليكا أغسطس 2019م.
- 31- الأشتراك في لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/محمد خضرى بجامعة أسوان فى يونية 2020م أونلاين.
- 32- الأشتراك في لجنة الحكم على رسالة الماجستير في الهيدروليكا المقدمة من المهندسة/نعمه جلال بجامعة أسوان فى في الهيدروليكا ديسمبر 2020م.
- 33- الأشتراك في لجنة الحكم على رسالة الدكتوراه في الهيدروليكا المقدمة من المهندس / عمرو نشأت عبد اللاه بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 3/4/2021 م.
- 34- الأشتراك في لجنة الحكم على رسالة الدكتوراه في الهيدروليكا المقدمة من المهندس / عبدالله عباس من اليمن بكلية الهندسة - جامعة أسيوط بتاريخ 3/4/2021 م.
- 35- الأشتراك في لجنة الحكم على رسالة الدكتوراه في الهيدروليكا البيئية المقدمة من المهندسة / هبة جمعة بكلية الهندسة - جامعة المنيا بتاريخ 2021 م.
- 36- رئيس لجنة الحكم على رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/أحمد عاطف المعيد بكلية الهندسة، جامعة المنيا والمقيدة بكلية الهندسة، جامعة المنيا في يونية 2021م.
- 37- مشارك في اللجان الثلاثية لتحكيم الأبحاث الخاصة بالترقيات لدرجة أستاذ وأستاذ مساعد للجنة العلمية الدائمة لهندسة الموارد المائية التابعة للمجلس الأعلى للجامعات منذ 2009م وحتى الأن.
- 38- مشارك في اللجان الثلاثية لتحكيم الأبحاث الخاصة بالمجلة العلمية لكلية الهندسة بجامعة أسيوط وجامعة المنيا لخخصص مصادر المياه من 2003م وحتى الأن.

#### ج) الكتب والمذكرات العلمية:

- 1- كتاب **Open Channel Hydraulics & Hydraulic Machines** بمشاركة الأستاذ الدكتور / نشأت عبد اللاه على- أستاذ الهيدروليكا بكلية الهندسة - جامعة أسيوط.
- 2- الرسم المدنى - مذكرة لطلاب الفرقه الأولى مدنى.
- 3- الري والصرف - مذكرة لطلاب الفرقه الثانية مدنى والثالثة زراعة.
- 4- تصميم منشآت الري - مذكرة لطلاب الفرقه الثالثة والرابعة مدنى.

#### (د) الأبحاث المنشورة بالدوريات و المؤتمرات العلمية:

- 1- Yassen A. M, Ashour, M. A. El-Attar and Abozeid G. A., "Scour Below Standing Wave Weirs" Bulletin of Faculty of Eng. Helwan University, Egypt, 1986.
- 2- Abouzeid, G., K. Watanabe, M. Ashour, A. Nashaat and A. Mohamed, "In-situ Determination of the hydraulic properties of unsaturated soil" Proc. of the 51th. National Conference of the JSCE, Nagoya, Japan, 1996.
- 3- Abouzeid, G., K. Watanabe, M. Ashour, A. Nashaat, and A. Mohamed, "Unsaturated hydraulic properties and their influence on the moisture content of layered soils", Journal of Groundwater Hydrology: Japan, 39, 115-126, 1997.
- 4- Abouzeid G., K. Watanabe, M. Ashour, A. Nashaat and A. Mohamed, "Two dimensional radial flow pattern under trickle irrigation subjected to evaporation", Annual Journal of Hydraulic Engineering (JSCE): Japan, 41, 61-66, 1997.
- 5- Abouzeid, G., K. Watanabe, M. Ashour, A. Nashaat and A. Mohamed," Soil hydraulic properties and their influence on the design of sub-surface irrigation under evaporation" Proc. of the 52nd. National Conference of the JSCE, Tokyo, Japan, 1997.

- 6- Abouzeid G., K. Watanabe, M. Ashour, A. Nashaat and A. Mohamed, "In-situ and laboratory tests for estimating the hydraulic properties of unsaturated soils", Al-Azhar Eng. fifth Int. Conf., Cairo, Egypt, Vol. 4, 269-282, 1997.
- 7- Abouzeid G., K. Watanabe, M. Ashour, A. Nashaat and A. Mohamed, "Factors affecting the unsaturated flow pattern under drip irrigation", Al-Azhar Eng. fifth Int. Conf., Cairo, Egypt, vol, 5, 481-494, 1997.
- 8- Abouzeid G., T. Sasaki, K. Watanabe, M. Ashour, A. Nashaat, and A. Mohamed, "Comparative study of the in-situ and laboratory estimated and measured unsaturated hydraulic properties of soil under different conditions", Annual Journal of Hydraulic Engineering (JSCE), 42, 343-348,(1998).
- 9- د. جمال أبو زيد عبد الرحيم "البدائل الفنية الممكنة لتجاوز العجز في الموارد المائية ومحدداته" ، المؤتمر السنوي الثالث "المياه العربية وتحديات القرن الحادى والعشرين، أسيوط، جمهورية مصر العربية سبتمبر، 1998.
- 10- د. جمال أبو زيد عبد الرحيم "إمكانية قيام قوة نووية عربية ومبداً لا ذرة في أيدي الصغار" ، المؤتمر السنوى الرابع "مستقبل الخيار النوى فى منطقة الشرق الأوسط، أسيوط، جمهورية مصر العربية سبتمبر، 1999.
11. Gamal Abouzeid Abdel-Rahim, “ Factors Affecting the Formation of Air-entrainment Vortices at Pump Intakes in Open Channel Flow”, Fourth International Water Technology Conf. (IWTC99) Alexandria, Egypt (1999).
- 12- Gamal Abouzeid Abdel-Rahim, “The Control of Soil Wetting and Its Relation to Drip Irrigation Management” The Second Int. Conf. “Sustainability in Desert Regions” United Arab Emirates Univ., 1999.
- 13- Ashour M., Abouzeid G. and Bastawy A., “Comprehensive evaluation of the suitability of local market emitters for Wadi Al-Assiuty soil types”, Bulletin of the Faculty of Eng., Assiut Univ., Vol. 28, No. 3, Sept., 2000.
- 14- Gamal Abozeid Abdel-Rahim, "The configuration of air-core vortex at vertical intake at the bottom of headrace channel" Journal of Engineering Science, Assuit University, Vol. 30, No. 2, April 2002.
- 15- Gamal Abozeid Abdel-Rahim, "Experimental investigation on air-entraining vortex for designing siphon free from sediments" Journal of Engineering Science, Assuit University, Vol. 30, No. 2, April 2002.
- 16- Gamal A. Abdel-Rahim, Mohamed E. El-Darder and Nashat A. Ali, "Flow characteristics of submerged jump in sloping channels", Eng. Jour. Vol. 81 pp. 14-28, Helwan University, Faculty of Eng., Mataria, Cairo, June 2002.
- 17- Nashat A. Ali, Mohamed E. El-Darder and Gamal Abozeid, "Modeling of waste-water recharge and dispersion from multiple wells in porous media", Journal of Engineering Science, Assuit University, Vol. 30, No. 4, Oct. 2002.
- 18- Nashat A. Ali, Ali, A. Mohamed, Gamal A. Abdel-Rahim and Alael-Din M., "Influence of the longitudinal infested weed length in open channel on the flow characteristics" Journal of Engineering Science, Assuit University, Vol. 31, No.1, Jan. 2003.
- 19- Gamal Abozeid, "Improvement of the hydraulic performance of sharp-crested side weirs in circular channels", Proc. 8<sup>th</sup> International Water Technology Conf. (IWTC2004) Alexandria, Egypt, March 2004.
- 20- Nashat A. Ali, Ali, A. Mohamed, Gamal Abozeid and Alael-Din M., "Influence of the submerged weed heights on the flow characteristics in open channels" Civil Engineering Research Magazine, Al-Azhar Univ., CERM Vol. 26, No.2, April 2004.
- 21- Gamal Abouzeid, " Scour at the abutments of one-vent bridges" Journal of Engineering Science, Assuit University, Vol. 32, No.3, July 2004.
- 22- Ali, N. A., Abou-Zeid, G. A., and Mona M.M., "Study on the internal flow feature through submerged hydraulic jump in sloping channels", Journal of Engineering Science, Assuit University, Vol. 33, No.1, Jan. 2005.

- 23- Gamal Abozeid Abdel-Rahim, "Factors influencing the characteristics of surface discharge of heated water jet in open channel" Proc. Of 1<sup>st</sup>. Int. Conf., Ain Ahams University on Environmental Engineering, Cairo, Egypt, April 2005.
- 24- Hassan I.M., and Gamal Abouzeid, " Flow behavior around perforated tile drainage pipes", Proc. 9<sup>th</sup> International Water Technology Conf. (IWTC2005) Sharm El-Sheikh, Egypt, March 2005.
- 25- Gamal Abouzeid Abdel-Rahim, " Polutents movement through unsaturated soils due to plant-roots uptake of water", Proc. 3<sup>rd</sup>. Int. Conf. For Development & Environment in Arab World(ICDEW-III), Assiut, Egypt, March 2006.
- 26- Gamal Abouzeid Abdel-Rahim, " Estimation of the minimum floor length behind sluice gates against scour utilizing solid bed and erodible basin" Journal of Engineering Science, Assuit University, Vol. 34, No.3, July 2006.
- 27 - Nashaat A. Ali, Mohamed, A.A, Gamal Abouzeid, and Waal, E.," Flow characteristics in compound open channels with one floodplain Journal of Engineering Science, Assuit University, Vol. 35, No.4, July 2007.
- 28- Gamal Abouzeid, Hassan I.M and ShimaM.A., "3-D Numerical simulation of flow and clear water scour by interaction between bridge piers", Journal of Engineering Science, Assuit University, Vol.35 , No.4, July 2007.
- 29- Ashour, M.A., Gamal Abouzeid, Mohamed, K.A., and Shenoda,A," Comperhensive study of scour downstream curved weirs", Proc. 12<sup>th</sup> International Water Technology Conf. (IWTC2008) Alexandria, Egypt, March 2008.
- 30- Gamal Abouzeid, " Applicability of soil moisture dynamics evaluation and crop yield improvement to drip irrigation management", Proc. 12<sup>th</sup> International Water Technology Conf. (IWTC2008) Alexandria, Egypt, March 2008.
- 31- Nashaat A. Ali, Gamal Abouzeid, Kamal A. Ali, and Khaled F., "Numerical and experimental analysis of dividing flow in short open channel tributaries", Journal of Engineering Science, Assuit University, Vol.36 , No.1, Jan. 2008.
- 32- Gamal Abozeid, Hassan I.M. and Amr N. " Dynamic simulation of flow and water quality in pipes network of Assiut city at abnormal operation conditions" Proc. Of 4th. Int. Conf., Ain Ahams University on Environmental Engineering, Cairo, Egypt, April 2009.
- 33- Gamal Abozeid, Hassn I. Mohamed and Salah M. Shehata" Hydraulics of clear overfall weirs with bottom openings" J.of Eng. Scie., Assuit University, Vol. 38, No.1, Jan. 2010.
- 34- Nashaat A. Ali, Gamal Abouzeid, and Mostafa S., "Hydraulics of surface polluted water jet in open channel flow", J. of Eng. Scie., Assuit University, Vol.38 , No.2, pp. 323-342, March. 2010.
- 35- Rajika A., K. Watanabe Abouzeid G.,"Inverse estimation of unsaturated properties from evaporation based on Campbell and van-Genuchten models", Annual Journal of Hydraulic Engineering (JSCE), 54, (2010).
- 36- Hassan Ibrahim Mohamed, Gamal Abozeid, " Dynamic simulation of pressure head and clorine concentration in city of Asyut water supply network in abnormal operating conditions" Arabian Jurnal for Sci. Eng., Vol. 36, No. 2, pp. 172-184, 2011.
- 37- Hassn I. Mohamed, Gamal Abozeid and Salah M. Shehata" Hydraulics of clear and submerged overfall weirs with bottom circula-openings" Ain Shams Eng. Jour., Ain Shams University, 2011.
- 38- Nashaat A. Ali, Gamal Abouzeid, and M. G. El-Shamndy, "Analysis of some parameters affecting the charachteristics of polluted water jet in open channel", J. of Eng. Scie., Assuit University, Vol.39 , No.2, March. 2012.
- 39- Gamal Abouzeid, Hassan, I. M. and Hassn I. M., "Studying of water hammer in water supply pipe networks", J. of Eng. Scie., Assuit University, Vol.39, No.2, March. 2012.

- 40- Gamal Abozeid, Ahmed, M., and Salah, M., " Hydraulic characteristics of flow over contracted clear overfall weirs with bottom – pipes", J. of Eng. Scie., Assuit University, Vol.42, No.2, March. 2014, pp 325-340.
- 41- Gamal Abozeid, Ahmed, M., and Salah, M., " Simulation of flow over weirs with bottom – pipes; Case study: Bahr Hassan Wasef weir", J. of Eng. Scie., Assuit University, Vol.42, No.4, July. 2014, pp 891-904.
- 42- Hassan S. Ahmed, Mona M. Mostafa, Ashraf A. Ahmed, Gamal Abozeid, Nashaat A. Ali, Norio Tanaka,"Flow Characteristics around Floodplain Single Permeable and Impermeable Groyne: An Experimental Study", Proceedings of 2013 IAHR Congress, Tsinghua University Press, Beijing.
- 43- Ali, N. A., Abozeid, G., and Darweesh, M. S., "Analysis of different protection methods against water hammer on water supply network (case study-Assiut city network", JES, Journal of Engineering Science" Faculty of Engineering, Assiut University, Assiut, Egypt, Vol. 41, No. 6, November, 2013.
- 44- Ali, N. A., Abozeid, G., and Darweesh, M. S., "Studying of water hammer in water supply pipes network with different abnormal operation conditions (case study-Assiut city network", JES, Journal of Engineering Science" Faculty of Engineering, Assiut University, Assiut, Egypt, Vol. 41, No. 6, November, 2013.
- 45- Ali, N. A., Abozeid, G., and Darweesh, M. S., and Mamduh, M."Evaluation of rehabilitation solutions for performance of water pipes network (case study- Eminia new city netork)", J. of Eng. Science (JES)" Faculty of Eng., Assiut Univ., Assiut, Egypt, Vol. 43, No. 5, pp 644-622, Sept., 2015.
- 46- Abozeid, G., Hassan, I., Eldardery, M., and Amr, N., "Effect of Sustainable Water Management on the Hydraulic Performance of Sewer Pipes Network", 7<sup>th</sup> Int. Conf. on Water Res. and Arid Env. (ICWRAE 7): 17-24, Riyadh, Saudi Arabia, 4-6 December 2016.
- 47- Noureldeen, A.S, Galy, S., Ali, K., and Abozeid, G.,"ANN-Based approach for predicting ground water levels changes due to the construction of new Nagaa Hammadi Barrages" 1<sup>st</sup> Euro-Mediteraranean Conf. for Envr. Integratio (EMCEI) 2017.
- 48- Noureldeen, A.S, Galy, S., Ali, K., and Abozeid, G.,"ANN-Based approach to predict changes in ground water levels changes As a result of constructing new Nagaa Hammadi Barrages" Aswan Univ. Journal 2017.
- 49- Abozeid, G., Elham, W. and Nehal M. E., "Experimental study on bed scour and its protection behind standing wave weirs considering combined flow over weir crestand bottom pipes", J. of Eng. Science (JES)" Faculty of Eng., Assiut Univ., Assiut, Egypt, Vol. 47, No. 4, pp 461-474, July, 2019.
- 50- Abozeid, G., Eldardery, M., and Elmohands, A., "Influence of inflow sewage characteristics on the performance of Tahta waste stabilization ponds in comparison with the design ones", J. of Eng. Science (JES)" Faculty of Eng., Assiut Univ., Assiut, Egypt, Vol. 47, No. 4, pp 475-492, July, 2019.
- 51- Abozeid, G., Mostafa, S., and Hend H. S., "Reduction of local scour around oblong bridge piers using slots", J. of Eng. Tech. (JET)" Faculty of Eng., Minia Univ., Minia Egypt, July, 2019.
- 52- Mohammed M. Khoudary, Shenouda Ghaly, Kamal Ali, and Abozaid, G., "Estimation of groundwater level changes using finite differences and GIS before and after the operation of New Assiut Barrage", 2<sup>nd</sup> National Chemical, Energy, and Environmental Engineering conference (ICCEEE), July, 2019.
- 53- Abozeid, G., Hassan, I. Amr, N., "Reuse of grey water as an applicable and economical tool for the sustainability of available water in relation to flow

**characteristics in sewer pipes“, 5<sup>th</sup> Int. Scientific Conf. on a Roadmap for Sustainable Development (ISCRSD5), Business College - Amman Arab University – Jordan, 1-2 July, 2020.**

- 54- **Abozeid, G., Hassan, I., Eldardery, M., and Amr, N., “Consequences of onsite reuse of grey-water on the flow behavior in sewer pipes network”, Minia Int. Conf. on Civil & Env. Eng., 2019**
- 55- **Abozeid, G., Hassan, I., Eldardery, M., and Amr, N., “3D Numerical Simulation of Flow and Sediment transport in Sewer Pipeline, Aswan Int. Conf. on Civil & Env. Eng., 2020**
- 56- **Mohammed M. Khoudary, Shenouda Ghaly, Kamal Ali, and Abozaid, G., “Comparative study to groundwater levels variation in the area between The Ebrahemia Channel and Nile River Before and After the Operation of New Assiut Barrage”, In 1<sup>st</sup> Env. & Civil En. Conf. (ICCEE), April, 2020.**
- 57- **Abdullah A., Hassan I., Nashaat A., and Abozeid, G., “Assessment of water resources in Dhamar Governorate, Yemen Republic ”, 9<sup>th</sup> Int. Conf. for Develop. & Env. in Arab world, April, 15-17, 2018.**
- 58- **Hassan, M., Abozeid, G., Shehata, S. and Esraa, M., “Hydrological parameters affecting flash flooda: case study Wadi AlBaroud El-Abiad Safaga City, Red Sea Governorate”, J. of Envir. Studies and development, Vol., (2), No. (1) PP: 42-56, Asswan Univ., Egypt.**

**خامساً: الأعمال الإنسانية والمشاركة في المشروعات البيئية وخدمة المجتمع:**

- 1- شارك في تصميم وتنفيذ شبكات الرى بالرش والتقطيع بمشروع الوادى الأسيوطى للشباب فى الفترة من 1993 حتى 1995م.
- 2- شارك في تصميم شبكات الرى بالرش والتقطيع لمزرعة مصنع أسمنت أسيوط عام 1995م.
- 3- شارك ضمن فريق عمل في أعمال الإحلال والتتجديد لمجموعة من الكبارى على مصرف كرم بنى عمران تحت إشراف هندسة رى قنا عام 1999م.
- 4- قام بعمل الدراسة الهيدروليكية لمشروع مخر سيل كرم بنى عمران تحت إشراف هندسة رى قنا عام 1999م.
- 5- قام بتصميم أعمال المفلاخ الخاص بمحطة الرفع رقم (1) بالمراشدة قبلى والتتابع لشركة وادى كوم أبو تحت إشراف هندسة رى قنا عام 2000م.
- 6- قام بعمل الدراسة الهيدروليكية لمشروع مخر سيل قنا وباعادة تصميم هدار المصب لوصلة تخفيف الجبلان القديم وخور قنا والتتابع للإدارة العامة لرى قنا عام 2001م.
- 7- قام بالمشاركة في العديد من المعاينات الهندسية للعديد من المنشآت تحت إشراف المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة - جامعة أسيوط من يوليو 1998م وحتى الآن.
- 8- شارك ضمن فريق عمل في الدراسة الخاصة بمشروع الصرف الصحى لمنطقة الحمراء بمدينة أسيوط ووضع التصميمات الهندسية لمحطة الرفع وخط الطرد لمنطقة من خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة - جامعة أسيوط عام 2003م.
- 9- شارك في القيام بإجراء الاختبارات الهيدروليكية بالموقع و اختبارات طبقات الأساس والردم لشبكات مياه الشرب بقرى محافظة سوهاج التابعة للصندوق الاجتماعى للتنمية بسوهاج خلال الفترة من يناير 2005 الى ديسمبر من خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة - جامعة أسيوط 2006.
- 10- قام بإجراء العديد من الاختبارات الهيدروليكية لمواسير ومحابس سكينة وعدم رجوع لزوم خطوط الطرد الخاصة بمياه الشرب والصرف الصحى.
- 11- شارك ضمن فريق عمل في الدراسة الخاصة بمشروع انشاء مزرعة على مياه الصرف الصحى ومدى تأثيرها على محاجر الرمل والطفلة الخاصة بمصنع أسمنت أسيوط من خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة - جامعة أسيوط عام 2005م.
- 12- شارك في تصميم شبكات الرى بالتنقيط بمشروع تشجير جامعة أسيوط فرع الوادى الجديد من خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة - جامعة أسيوط خلال عام 2006-2007م.

- 13- شارك فى تصميم ووضع المواصفات الفنية لعملية احلال وتجديد وحدات الرفع بمشروع مزرعة الأشجار الخشبية غرب مدينة سوهاج على مياه الصرف الصحى المنفاه والتابع لمرفق المياه والصرف الصحى بمحافظة سوهاج من خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة – جامعة أسيوط عام 2006م.
- 14- شارك ضمن فريق عمل فى الدراسة الخاصة بعملية احلال وتجديد محطة رفع مدينة السادات للصرف الصحى بمدينة أسيوط ووضع التصميمات الهندسية واعداد كراسة الشروط والمواصفات لمحطة الرفع من خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة – جامعة أسيوط عام 2007م.
- 15- شارك ضمن فريق عمل فى المعاينة على الطبعة واعداد الدراسة الخاصة بمشروع توسيع طريق سوهاج الكوامل مع عمل الدراسة الخاصة بردم بعض الترع وتطوير نظام الرى منها من خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة – جامعة أسيوط عام 2007م.
- 16- شارك ضمن فريق عمل فى الدراسة الخاصة بمشروع انشاء مزرعة خشبية على مياه الصرف الصحى المنفاه للمدينة الصناعية بينى غالب -محافظة أسيوط خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة – جامعة أسيوط عام 2007م.
- 17- شارك ضمن فريق عمل فى الدراسة الخاصة بمشروع انشاء مزرعة خشبية على مياه الصرف الصحى المنفاه لمدينة الكوامل غرب محافظة سوهاج خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة – جامعة أسيوط عام 2007م.
- 18- قام بعمل التصميمات الهيدروليكيه والأنشائية لهدار ميا مصرف فطيرة والتابع للأداره العامة لصرف محافظة أسوان بكوم أبو من خلال دار التصميمات والاستشارات الهندسية بأسيوط فبراير 2008م.
- 19- قام بعمل التصميمات الهيدروليكيه والأنشائية لمجموعة كبارى على ترعة الكلابية ومصرف ترعة الأقصر والتابع للأداره العامة لرى محافظة قنا من خلال دار التصميمات والاستشارات الهندسية بأسيوط فبراير 2008م.
- 20- شارك ضمن فريق عمل فى الدراسة الخاصة بمشروع انشاء قناه بالخور المجاور لكورنيش النيل بمدينة جرجا محافظة سوهاج كيفية الاستفاده من طرح النهر فى مشروعات المدينة الترفيهية والخدمية مارس 2010.
- 21- قام بعمل التصميمات الهيدروليكيه والأنشائية لمشروع حماية البنية الأساسية لجامعة سوهاج الجديدة بالكامل من أخطار السيول – محافظة سوهاج من خلال مركز الاستشارية الهندسية والخدمات الأنماطية بكلية الهندسة جامعة سوهاج ابريل 2010م.
- 22- قام بعمل التصميمات الهيدروليكيه والأنشائية لمشروع انشاء سحارة جديدة بالدفع الهيدروليكي مجاورة للسحارة القديمة على مصرف الشيخ مرزوق بمدينة البلينا محافظة سوهاج والتابع للأداره العامة لصرف سوهاج من خلال مكتب الدراسات الهندسية الخاص بالدكتور يحيى عبد العظيم حسانين بأسيوط ابريل 2010م.
- 23- شارك ضمن فريق عمل فى الدراسة الخاصة بمشروع انشاء مزرعة خشبية على مياه الصرف الصحى المنفاه لمدينة طما محافظة سوهاج خلال أعمال مكتب الاستشارية الهندسية والخدمات الأنماطية بكلية الهندسة – جامعة سوهاج 2010م.
- 24- شارك ضمن فريق عمل فى الدراسة الخاصة بمشروع انشاء مزرعة خشبية على مياه الصرف الصحى المنفاه قرى ادفا وعرابة أبو دهب، محافظة سوهاج خلال أعمال مكتب الاستشارية الهندسية والخدمات الأنماطية بكلية الهندسة – جامعة سوهاج 2010م.
- 25- شارك ضمن فريق عمل فى الدراسة الخاصة بالحل العاجل لتجميع مياه الرى المتسربة من مشروع المزرعة الخشبية على مياه الصرف الصحى المنفاه بشرق النيل بسوهاج (الكولا) من خلال أعمال مكتب الاستشارية الهندسية والخدمات الأنماطية بكلية الهندسة – جامعة سوهاج 2011م.
- 26- شارك ضمن فريق عمل فى اعداد التصميمات الهندسية واللوحات التنفيذية ومستندات الطرح لأعمال تطوير البر الغربى لكورنيش النيل بمدينة سوهاج (المراحل الأولى) من خلال أعمال مكتب الاستشارية الهندسية والخدمات الأنماطية بكلية الهندسة – جامعة سوهاج 2012م.

- 27- شارك ضمن فريق عمل فى اعداد التصميمات الهندسية واللوحات التنفيذية ومستندات الطرح لأعمال مزرعة (بنظام الرى بالرش والرى بالتنقيط) جامعة أسيوط بفرع الوادى الجديد خلال المكتب الهندسى الخاص بالاستاذ الدكتور نشأت عبد اللاه على 2013م.
- 28- شارك ضمن فريق عمل فى اعداد التصميمات الهندسية واللوحات التنفيذية ومستندات الطرح لأعمال تطوير البر الغربى لكورنيش النيل بمدينة سوهاج (المرحلة الثانية) من خلال أعمال مكتب الاستشارية الهندسية والخدمات الأمنائية بكلية الهندسة - جامعة سوهاج 2014م.
- 29- شارك ضمن فريق عمل فى اعداد التصميمات الهندسية واللوحات التنفيذية ومستندات الطرح لأعمال تعطية ترعة عنتر بمدينة أسيوط لتطوير الطريق الدائرى لمدينة أسيوط من خلال أعمال مكتب الاستشارية الهندسية بكلية الهندسة - جامعة أسيوط 2014م.
- 30- شارك و معه أ.د./ حسن ابراهيم باعداد الدراسة الهيدروليكية لمدى تأثير انشاء القاعدة الخاصة بالمحور رقم (7) لקובرى الملك فيصل بمدينة أسيوط على السريان والنهر عند هذه القاعدة والقواعد المجاورة من خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة - جامعة أسيوط 2015م.
- 31- شارك ضمن فريق عمل فى اعداد التصميمات الهندسية واللوحات التنفيذية ومستندات الطرح لأعمال مزرعة (بنظام الرى بالرش والرى بالتنقيط) لمصنع السمنت بأسيوط "سيميكس" على مياه الصرف المتسربة عند خط السير لنقل الخام خلال المكتب الهندسى الخاص بالاستاذ الدكتور نشأت عبد اللاه على 2016م.
- 32- رئيس لجنة تقييم محطة منفلوط لتنقية مياه الشرب التابعة لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بأسيوط والوادى الجديد، مارس 2018م.
- 33- مشارك في الدراسة الهيدروليكية والانتشائية الخاصة بالكوبيري المؤقت على مصرف الزمار بدرنكة ضمن أعمال مشروع الهضبة الغربية بمحافظة أسيوط، تنفيذ شركة المقاولون العرب بأسيوط.
- 34- مشارك في الدراسة الهيدروليكية والانتشائية الخاصة بمجموعة كبارى على الترع عن مدى استيعاب هذه الكبار لمرور أحمال اضافية لمركبات حاملة توربينات محطة الوليدية لتوليد الكهرباء والتابعة لوزارة الموارد المائية والري من خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة - جامعة أسيوط 2019م.
- 35- مشارك في الدراسة الهيدروليكية والانتشائية الخاصة بمجموعة كبارى على الترع عن مدى استيعاب هذه الكبار لتمرير معدلات التصرف والأحمال المتوقعة بمراكيز محافظة أسيوط، والتابعة لوزارة الموارد المائية والري من خلال أعمال المكتب الاستشاري الهندسى لكلية الهندسة - جامعة أسيوط 2019م.

#### **سادساً: المشاركة في الندوات و المؤتمرات العلمية:**

- المشاركة بالحضور فى المؤتمر الدولى الأول للرياضيات بجامعة أسيوط فى فبراير 1990م.
- المشاركة فى المؤتمر السنوى للهندسة المدنية والمنعقد بمدينة ناجويا باليابان عام 1996م.
- المشاركة فى المؤتمر السنوى للهندسة المدنية والمنعقد بمدينة طوكيو باليابان عام 1997م.
- المشاركة فى المؤتمر الدولى للهيدروليکا الذى تنظمه الجمعية اليابانية للهندسة المدنية بمدينة طوكيو باليابان عام 1997م.
- المشاركة فى المؤتمر الدولى للهيدروليکا الذى تنظمه الجمعية اليابانية للهندسة المدنية بمدينة طوكيو باليابان عام 1998م.
- المشاركة فى المؤتمر الدولى للهندسة المدنية جامعة الأزهر بالقاهرة فى ديسمبر 1997م.
- المشاركة فى المؤتمر الدولى عن الاستدامة فى المناطق الصحراوية والمنعقد بجامعة العين بدولة الإمارات العربية المتحدة فى نوفمبر 1999م.
- المشاركة بالحضور فى ندوة تلوث الموارد المائية واستراتيجية مراقبتها والتى نظمها مركز بحوث وتنمية جنوب الوادى بجامعة أسيوط بالاشتراك مع مركز البيئة العالمى بجامعة كنج هى بكوريا، فبراير 2001م.
- المشاركة فى المؤتمر الدولى الرابع لتقنية المياه والمنعقد بمدينة الإسكندرية فى مارس 1999م.

- 10- المشاركة بالحضور في المؤتمر الدولي السادس لتقنية المياه والمنعقد بمدينة الإسكندرية في مارس 2001م.
- 11- المشاركة ببحث وحضور المؤتمر السنوي الثالث "المياه العربية وتحديات القرن الحادى والعشرين، والذى نظمه مركز دراسات المستقبل بجامعة أسيوط والمنعقد بمدينة أسيوط فى سبتمبر 1998م.
- 12- المشاركة ببحث وحضور المؤتمر السنوى الرابع "مستقبل الخيار النوى فى منطقة الشرق الأوسط والذى نظمه مركز دراسات المستقبل بجامعة أسيوط والمنعقد بمدينة أسيوط فى سبتمبر 1999م.
- 13- المشاركة ببحث وحضور المؤتمر الدولى الثانى لتقنية المياه والمنعقد بمدينة الإسكندرية فى مارس 2004م.
- 14- المشاركة فى التنظيم وحضور المؤتمر الدولى الأول لعلوم الهندسة المدنية بقسم الهندسة المدنية جامعة أسيوط فى أكتوبر 2004م.
- 15- المشاركة ببحث وحضور المؤتمر الدولى الأول للهندسة البيئية والمنعقد فى جامعة عين شمس بمدينة القاهرة فى أبريل 2005م.
- 16- المشاركة ببحث وحضور المؤتمر الدولى العاشر لتقنية المياه والمنعقد بمدينة الإسكندرية فى مارس 2006م
- 17- المشاركة كمقرر للأحدى جلسات الهندسة المدنية بالمؤتمر الأول لشباب الباحثين (الهندسة بين النظرية والتطبيق) والمنعقد بكلية الهندسة - جامعة أسيوط فى الفترة من 7-8 مايو 2007
- 18- المشاركة ببحث تحت عنوان "مشكلات الرى التقليدى فى الأراضى القديمة ووسائل تطويره" بالمؤتمر الأول لشباب الباحثين (الهندسة بين النظرية والتطبيق) والمنعقد بكلية الهندسة - جامعة أسيوط فى الفترة من 7-8 مايو 2007
- 19- المشاركة ببحث وحضور المؤتمر الدولى الثالث للتنمية والبيئة بالوطن العربى والمنعقد بمدينة أسيوط فى مارس 2006م.
- 20- المشاركة بباحثين وحضور المؤتمر الدولى الثاني عشر لتقنية المياه والمنعقد بمدينة الإسكندرية فى مارس 2008م.
- 21- المشاركة ببحث فى المؤتمر الدولى للهيدروليكا والذى تنظمه الجمعية اليابانية للهندسة المدنية بمدينة طوكيو باليابان عام 2010م.
- 22- المشاركة ببحث بالمؤتمر الدولى الثالث للتنمية والبيئة بالوطن العربى والمنعقد بمدينة أسيوط فى مارس 2018م.
- 23- المشاركة ببحث بالمؤتمر الدولى الخامس لكلية الاعمال بجامعة عمان العربية بمدينة عمان بالأردن فى يوليو 2020م..

#### **سابعاً: المشاركة بالحضور كمتدرب في الدورات التدريبية الآتية:**

- 1- الدورة التدريبية على أصول التدريس العامة والخاصة فى الفترة من 14/2/1998 إلى 24/2/1998 بمدينة طوكيو باليابان عام 2010م.
- 2- الدورات التدريبية المنعقدة ضمن مشروع "تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات" (FLDP) فى البرامج الآتية:
  - 1- الجوانب القانونية بالجامعات، فى الفترة من 26 إلى 28 ابريل 2005م.
  - 2- اتخاذ القرارات وحل المشكلات، فى الفترة من 14 إلى 17 مايو 2005م.
  - 3- الأتجاهات الحديثة فى التدريس، فى الفترة من 9 إلى 12 يوليو 2005م.
  - 4- ادارة البحث العلمى (2)، فى الفترة من 21 إلى 23 فبراير 2006م.
  - 5- مهارات الاتصال الفعال، فى الفترة من 19 إلى 21 مارس 2006م.
  - 6- توکید الجودة والأعتماد، فى الفترة من 2 إلى 3 مايو 2006م.
  - 7- ادارة الوقت وضغوط العمل، فى الفترة من 6 إلى 8 مايو 2006م.
  - 8- تقييم التدريس، فى الفترة من 20 إلى 22 مايو 2006م.
  - 9- التدريس باستخدام التكنولوجيا، فى الفترة من 10 إلى 13 يونيو 2006م.
  - 10- تصميم المقررات، فى الفترة من 17 إلى 18 يونيو 2006م.

- 11- اعداد كتابة البحث العلمية ونشرها دوليا، في الفترة من 24 الى 26 فبراير 2007م.
- 12- الدورات التدريبية التي نظمتها كلية الهندسة عن أعمال الجودة وكيفية إعداد ملفات التقدم للإعتماد نوفمبر 2016م.
- 13- التدريب المقدم من شركة ميكروسوف على استخدام التقنيات الحديثة في التدريس وإعداد المحاضرات والأمتحانات وتصححها أليكترونيا عن بعد بكلية الخوارزمي الجامعية التقنية بمدينة عمان بالأردن يناير 2020م

#### **ثامناً: المشاركة في وضع المناهج وتطوير لوائحها وأعمال الجودة:**

- 1- المشاركة في وضع المحتوى العلمي لمقررات طلاب دبلومة الرى و الهيدروليكا السنة الأولى والثانية بلائحة الدراسات العليا القديمة بكلية الهندسة بأسيوط.
- 2- المشاركة في وضع المحتوى العلمي لمقررات طلاب تمهيدى الماجستير والدكتوراه فى مجال الرى والهيدروليكا بلائحة الدراسات العليا القديمة بكلية الهندسة بأسيوط.
- 3- المشاركة ضمن فريق لإعداد ملف قسم الهندسة المدنية – جامعة أسيوط للتقدم للإعتماد من الهيئة القومية في الفترة من 2009-2011م.
- 4- المشاركة في لجنة اعداد المعايير والتوصيف والتقارير لبرامج الدراسات العليا بكلية الهندسة جامعة أسيوط في ضوء المعايير الأكademie المقدمة من الهيئة القومية للجودة والأعتماد (NARS) 2010-2011م.
- 5- المشاركة في تطوير لائحة قسم الهندسة المدنية – كلية الهندسة بجامعة سوهاج في ضوء نظام الساعات المعتمدة 2009-2012م.
- 6- القيام بوضع لائحة برنامج هندسة التشيد وادارة المشروعات "برنامج خاص بمصروفات يعمل بنظام الساعات المعتمدة" بكلية الهندسة جامعة أسيوط، والمراجعة مع اللجنة الفرعية لجنة قطاع الدراسات الهندسية التابعة للمجلس الأعلى للجامعات حتى الحصول على الموافقة على اللائحة في الفترة من مارس 2013، وحتى مايو 2015م.
- 7- القيام بوضع لائحة موحدة للبرامج الخاصة التي تعمل بنظام الساعات المعتمدة بكلية الهندسة جامعة أسيوط بالاشتراك مع منسقى برامجها، بناء على طلب لجنة قطاع الدراسات الهندسية التابعة للمجلس الأعلى للجامعات بوضع لائحة موحدة لهذه البرامج ابتدء من مايو 2015م.
- 8- المشاركة في وضع المحتوى العلمي لمقررات طلاب دبلومة الرى و الهيدروليكا السنة الأولى والثانية بلائحة الدراسات العليا بنظام الساعات المعتمدة بكلية الهندسة بأسيوط 2016م.
- 9- المشاركة في وضع المحتوى العلمي لمقررات طلاب تمهيدى الماجستير والدكتوراه فى مجال الرى والهيدروليكا بلائحة الدراسات العليا بنظام الساعات المعتمدة بكلية الهندسة بأسيوط 2016م.
- 10- رئيس لجنة تطوير لائحة 2004م لقسم الهندسة المدنية حسب متطلبات لجان الجودة ورأى الجهات المستفيدة وكذلك لجنة قطاع الدراسات الهندسية التابعة للمجلس الأعلى للجامعات من يناير 2013م.
- 11- رئيس لجنة تطوير لائحة 2004م للفرقه الأعدادية حسب متطلبات لجان الجودة ورأى الجهات المستفيدة وكذلك لجنة قطاع الدراسات الهندسية التابعة للمجلس الأعلى للجامعات من يناير 2013م.
- 12- مراجع خارجي لبرنامجى مرحلة البكالوريوس والدراسات العليا لكليات الهندسة بجامعات (أسوان-المنيا - بور سعيد) في الفترة 2012-2018م.
- 13- مشارك في وضع دراسة الجدوى ولائحة برنامج هندسة البترول المقرر إنشائه بكلية الهندسة في أكتوبر 2015.
- 14- رئيس قريق اعداد ملف تقديم كلية الهندسة بجامعة أسيوط الى الهيئة القومية للجودة والإعتماد لتجديد اعتماد برامجها للمرة الثانية 2016م.
- 14- المشاركة في وضع المناهج وأعمال الجودة وتطوير معامل قسم الهندسة كلية الخوارزمي الجامعية التقنية بمدينة عمان بالأردن في الفترة من نوفمبر 2020م وحتى أغسطس 2021م

**تاسعاً: عضوية المجالس واللجان والجمعيات:**

- 1- عضو في الجمعية اليابانية للهندسة المدنية بطوكيو في الفترة من أكتوبر 1992 حتى ديسمبر 1994، ثم في الفترة من يناير 1996 حتى ديسمبر 1998.
- 2- عضو نقابة المهندسين المصرية من 1984م حتى الآن.
- 3- عضو بلجنة شئون البيئة وخدمة المجتمع والتابعة لمكتب السيد الأستاذ وكيل كلية الهندسة بجامعة أسيوط في الفترة من أكتوبر 2005م حتى 2011م.
- 3- المشاركة في إعداد ومتابعة ومناقشة المشاريع الهندسية لطلاب بكالوريوس الهندسة المدنية "رى وهيدروليكا" بكلية الهندسة - جامعة أسيوط من عام 1986م وحتى الآن.
- 3- المشاركة في إعداد ومتابعة ومناقشة المشاريع الهندسية لطلاب بكالوريوس الهندسة المدنية "رى وهيدروليكا" بكلية الهندسة - جامعة جنوب الوادى من عام 1998م وحتى عام 2007م.
- 4- المشاركة في أعمال رصد الدرجات "كنزرول" لطلاب قسم الهندسة الميكانيكية وقسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة - جامعة أسيوط من عام 1998م وحتى الآن.
- 5- المشاركة في النشاط الأسرى بجانب الأسر باتحاد طلاب كلية الهندسة - جامعة أسيوط من عام 1999 وحتى الآن.
- 6- المشاركة ضمن المشاريع الهندسية للمعاقين والتابعة للجمعية النسائية بمدينة أسيوط من عام 2006 إلى 2008.
- 7- رئيس لجنة خدمة المجتمع وشئون البيئة بصفة وكيل كلية الهندسة بجامعة سوهاج في الفترة من ديسمبر 2009م وحتى أغسطس 2012م.
- 8- عضو بلجنة قطاع شئون البيئة وخدمة المجتمع بجامعة سوهاج والتابع للسيد الأستاذ الدكتور / نائب رئيس الجامعة لخدمة المجتمع وشئون البيئة بصفة وكيل كلية الهندسة في الفترة من ديسمبر 2009م وحتى أغسطس 2012م.
- 9- مدير مركز الاستشارات الهندسية والخدمات الأنماطية بكلية الهندسة - جامعة سوهاج من سبتمبر 2010م وحتى أغسطس 2012م.
- 10- رئيس لجنة شئون التعليم والطلاب بكلية الهندسة - جامعة أسيوط في الفترة من أغسطس 2012م وحتى الآن.
- 8- عضو بلجنة قطاع شئون التعليم والطلاب بجامعة أسيوط والتابع للسيد الأستاذ الدكتور / نائب رئيس الجامعة لشئون التعليم والطلاب بصفة وكيل كلية الهندسة في الفترة من أغسطس 2012م وحتى 31/7/2018م.
- 9- عضو اللجنة الأكademie للبرامج الخاصة "هندسة الميكاترونیات والروبوتات، هندسة العمارة الداخلية" بكلية الهندسة جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2012م وحتى 31/7/2018م..
- 10- عضو اللجنة العليا برئاسة السيد أ.د/. رئيس الجامعة للبرامج الخاصة "هندسة الميكاترونیات والروبوتات، هندسة العمارة الداخلية" بكلية الهندسة جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2012م وحتى 31/7/2018م.
- 11- رئيس مجلس كلية الهندسة في الفترة من 1/8/2016م وحتى 20/11/2017م في فترة القيام بأعمال عميد الكلية بجوار العمل كوكيل شئون التعليم والطلاب بكلية الهندسة - جامعة أسيوط.
- 12- عضو مجلس جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2016م وحتى 20/11/2017م في فترة القيام بأعمال عميد كلية الهندسة.
- 13- عضو مجلس شئون المكتبات والتابع للسيد الأستاذ الدكتور / نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بجامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2016م وحتى 20/11/2017م في فترة القيام بأعمال عميد كلية الهندسة.
- 14- نائب رئيس مجلس ادارة مركز الدراسات والاستشارات الهندسية بكلية الهندسة - جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2016م وحتى 20/11/2017م في فترة القيام بأعمال عميد كلية الهندسة.
- 15- قائم بأعمال مدير مركز الدراسات والاستشارات الهندسية بكلية الهندسة - جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2017م وحتى 15/10/2017م في فترة القيام بأعمال عميد كلية الهندسة.
- 16- رئيس مجلس ادارة مركز صيانة الأجهزة العلمية بكلية الهندسة - جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2016م وحتى 20/11/2017م في فترة القيام بأعمال عميد كلية الهندسة.

- 17- رئيس مجلس ادارة الورش الهندسية بكلية الهندسة – جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2016م وحتى 20/11/2017م في فترة القيام بأعمال عميد كلية الهندسة.
- 18- رئيس لجنة المكتبات بكلية الهندسة – جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2016م وحتى 20/11/2017م في فترة القيام بأعمال عميد كلية الهندسة.
- 19- رئيس مجلس ادارة وحدة التدريب الطلابي بكلية الهندسة – جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2016م وحتى 20/11/2017م في فترة القيام بأعمال عميد كلية الهندسة.
- 20- رئيس مجلس ادارة وحدة الجودة والاعتماد بكلية الهندسة – جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2016م وحتى 20/11/2017م في فترة القيام بأعمال عميد كلية الهندسة.
- 21- رئيس اللجنة الأكاديمية للبرامج الخاصة "هندسة الميكاترونیات والروبوتات، هندسة العمارة الداخلية، هندسة التشييد وادارة المشروعات" بكلية الهندسة – جامعة أسيوط في الفترة من 1/8/2016م وحتى 20/11/2017م في فترة القيام بأعمال عميد كلية الهندسة.
- 22- المشرف العام ومشارك في إعداد ملف تقدم الكلية للهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد لتجديد الإعتماد في الفترة من 1/8/2016م وحتى 4/11/2017م.
- 23- عضو لجنة المكتب لقطاع الدراسات الهندسية التابعة للمجلس الأعلى للجامعات في الفترة من 1/8/2016م وحتى 20/11/2017م في فترة القيام بأعمال عميد كلية الهندسة.
- 24- المشرف العام ومنظم إمتحانات المسابقة الموحدة والمركزية لطلاب дипломات ومعاهد الراغبين في الالتحاق بكليات الهندسة "قطاع قبلي" المنيا – حتى أسون والبحر الأحمر والوادي الجديد في الفترة 20/7/2017م وحتى نهاية تنسيق التحاق الطلاب بالكليات في سبتمبر 2017م بناء على تكليف من المجلس الأعلى للجامعات.
- 25- رئيس اللجنة المشرفة على انتخابات اتحاد طلاب الكلية أعوام 2012، 2015، 2016، 2017.
- 26- مشارك كعضو منتخب في المجتمع الانتخابي لإختيار رئيس جامعة أسيوط في سبتمبر 2013م
- 27- رئيس لجنة تنظيم أعمال الامتحانات ولجان رصد الدرجات لأمتحانات المسابقة المركزية الموحدة لطلاب المعاهد العليا والدبلومات للالتحاق بكليات الهندسة لقطاع قبلي عام 2017م والتابعة للمجلس الأعلى للجامعات "لجنة القطاع الهندسي".
- 28- رئيس لجنة تنظيم أعمال الامتحانات ولجان رصد الدرجات لأمتحانات مسابقة شركة مياه الشرب والصرف الصحي بأسيوط والوادي الجديد عام 2016م.
- 29- عضو مجلس قسم الهندسة بكلية الخوارزمي الجامعية التقنية بمدينة عمان بالأردن في الفترة من أكتوبر 2019م وحتى أغسطس 2020م.
- 30- عضو اللجنة الأكاديمية لبرنامج هندسة التشييد وادارة المشروعات بكلية الهندسة – جامعة أسيوط في الفترة من 1/10/2020م وحتى الآن.
- 31- عضو لجنة شئون الطلاب بكلية الهندسة – جامعة أسيوط في الفترة من 1/10/2020م وحتى الآن.
- 32- مشارك ضمن فريق الإعداد والتنظيم للمؤتمر الدولي الثاني لقسم الهندسة المدنية تحت عنوان "التطبيقات الحالية وتحديات المستقبل والذي سيعقد في الفترة 29-31 أكتوبر 2021م

**أستاذ دكتور / جمال أبوزيـد عبد الرحيم**  
أستاذ بقسم الهندسة المدنية – كلية الهندسة – جامعة أسيوط