

## السيرة الذاتية

### المهندس الاستشاري أستاذ دكتور / على شريف عبد الفياض

#### أولاً: البيانات الشخصية:



الاسم : على شريف عبد الفياض على محمد كامل  
الجنسية : مصري  
الديانة : مسلم  
الحالة الاجتماعية : متزوج  
تاريخ الميلاد : ٢٧ يونيو ١٩٥٥  
تليفون محمول : ٠١٠٠٠٠٧٨٢٧٨  
البريد الإلكتروني : Ali.Fayyad@eng.asu.edu.eg

#### ثانياً: المؤهلات العلمية:

1. دكتوراه الهندسة المدنية (الهندسة الإنشائية) - ١٩٨٩ - كلية الهندسة - جامعة عين شمس.
2. ماجستير الهندسة المدنية (الهندسة الإنشائية) - ١٩٨٤ - كلية الهندسة - جامعة عين شمس.
3. بكالوريوس الهندسة المدنية (شعبة إنشاءات) - ١٩٧٨ - كلية الهندسة - جامعة عين شمس.

#### ثالثاً: التاريخ الوظيفي:

1. أستاذ متفرغ بقسم الهندسة الإنشائية من ٢٠١٥ وحتى تاريخه.
2. مساعد أول لوزير الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية خلال الفترة من ٢٠١٣ وحتى ٢٠١٧.
3. مساعد وزير مرافق مياه الشرب والصرف الصحي والمُشرف على مكتب الوزير من ٢٠١٢ وحتى ٢٠١٣.
4. عميد كلية الهندسة - جامعة عين شمس من ٢٠١٠ وحتى ٢٠١٢.
5. مساعد أول لوزير الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية خلال الفترة من ٢٠٠٦ وحتى ٢٠١٠.
6. رئيس المركز القومي لبحوث الإسكان والبناء خلال الفترة من ٢٠٠٥ وحتى ٢٠٠٦.
7. أستاذ المنشآت الخرسانية المسلحة - كلية الهندسة - جامعة عين شمس من ٢٠٠٢ حتى ٢٠٠٥.
8. أستاذ مساعد بقسم الهندسة الإنشائية من ١٩٩٧ حتى ٢٠٠٢.
9. مدرس بقسم الهندسة الإنشائية من ١٩٨٩ وحتى ١٩٩٧.
10. عضو بعثة داخلية للحصول على درجة الدكتوراه من ١٩٨٨ وحتى ١٩٨٩.
11. عضو منحة إشراف مشترك بجامعة ليون (١) فرنسا من ١٩٨٥ وحتى ١٩٨٨.
12. مدرس مساعد بقسم الهندسة الإنشائية من ١٩٨٤ وحتى ١٩٨٥.
13. معيد بقسم الهندسة الإنشائية - كلية الهندسة - جامعة عين شمس من ١٩٧٨ وحتى ١٩٨٤.

## رابعاً: عضوية اللجان:

1. عضو مجلس إدارة الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي خلال الفترة من ٢٠١٢ وحتى تاريخه.
2. عضو مجلس إدارة الجهاز التنفيذي لمياه الشرب والصرف الصحي خلال الفترة من ٢٠١٢ وحتى تاريخه.
3. عضو مجلس إدارة الجهاز التنظيمي لمياه الشرب والصرف الصحي وحماية المستهلك خلال الفترة من ٢٠١٢ وحتى تاريخه.
4. عضو اللجنة المشكلة بين وزارة الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية ووزارة الموارد المائية والري خلال الفترة من ٢٠١٢ وحتى تاريخه.
5. عضو مجلس إدارة الشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي خلال الفترة من ٢٠١٢ وحتى ٢٠١٥.
6. عضو لجنة الكود المصري لأسس واشتراطات تنفيذ أعمال المباني.
7. عضو اللجنة الدائمة للكود المصري لأسس تخطيط وتصميم وتنفيذ الكباري والتقطعات علوية.
8. عضو اللجنة الدائمة للكود المصري لتصميم وتنفيذ المنشآت الخرسانية.
9. عضو لجنة التحليل الإنشائي للكود المصري لتصميم وتنفيذ المنشآت الخرسانية.
10. عضو لجنة تصميم القطاعات الخرسانية للكود المصري لتصميم وتنفيذ المنشآت الخرسانية.
11. عضو لجنة التنفيذ للكود المصري لتصميم وتنفيذ المنشآت الخرسانية.
12. عضو مجلس إدارة وحدة أبحاث الخرسانة - كلية الهندسة جامعة عين شمس خلال الفترة من ١٩٩٦ وحتى ٢٠٠٤.
13. عضو مكتب مراجعة التصميمات الهندسية في الجمعية المصرية لتأمين المسؤولية المدنية عن أخطار أعمال المباني (الجمعية العشرية).
14. عضو العديد من اللجان الفنية والعلمية والإدارية لدراسة وتقديم الدعم الفني ومجابهة التحديات وتقييم الأوضاع في مشروعات وزارة الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية.

## خامساً: الخبرات العملية في مجال الهندسة الإنشائية:

- ✓ مهندس استشاري في مجال الهندسة الإنشائية من ١٩٩٤ حتى الآن.
- ✓ المشاركة مع الأستاذ الدكتور / عبد الله أبوزيد في تصميم كوبري ستانلي بالإسكندرية.
- ✓ تصميم المبنى السكنى والإداري هليوبزنس سنتر لشركة المهندسون المصريون للمقاولات والإسكان المتكامل.
- ✓ المشاركة مع الأستاذ الدكتور / على عبد الرحمن والأستاذ الدكتور / عبد الله أبوزيد في إعداد التصميمات الهندسية والإشراف الدوري على تنفيذ المرحلة الأولى لتطوير مداخل القاهرة الشرقية وتشتمل على:
  1. أعمال تصميم والإشراف على تنفيذ كوبري المطار الجديد لشركة النصر العامة للمقاولات (حسن علام).
  2. أعمال التصميم والإشراف على تنفيذ كوبري الميرغني لشركة النصر العامة للمقاولات (حسن علام).
  3. أعمال التصميم والإشراف على تنفيذ كوبري النزهة لشركة المقاولات المصرية (مختار إبراهيم).
  4. أعمال التصميم والإشراف على تنفيذ نفق الثورة لشركة المقاولون العرب (عثمان أحمد عثمان).
  5. أعمال التصميم والإشراف على تنفيذ نفق صلاح سالم لشركة المقاولون العرب (عثمان أحمد عثمان).
- ✓ المشاركة مع الأستاذ الدكتور / عبد الله أبوزيد في أعمال التصميم والإشراف على تنفيذ كوبري كفر الزيات.

- ✓ المشاركة مع الأستاذ الدكتور/ عبد الله أبو زيد في مراجعة التصميمات والرسومات والإشراف الدوري على تنفيذ أعمال كوبري الهايكستب.
- ✓ استشاري شركة سامكريت مصر (مراجعة التصميمات والرسومات والإشراف الدوري) لمشروع كوبري بوغاز البرلس.
- ✓ المشاركة مع الدكتور / أسامة حمدي في أعمال التصميمات والرسومات والإشراف الدوري على تنفيذ أعمال مشروع كوبري مصرف الغربية من قبل جهاز تعميم الساحل الشمالي الأوسط.
- ✓ المشاركة مع المجموعة الاستشارية في أعمال مراجعة التصميمات والرسومات والإشراف الدوري على تنفيذ أعمال كوبري رشيد من قبل جهاز تعميم الساحل الشمالي الأوسط.
- ✓ الاشتراك مع وحدة أبحاث الخرسانة المسلحة بكلية الهندسة - جامعة عين شمس في الأعمال الآتية:
  1. الإشراف الدوري على عدد من المدارس التعليمية في محافظات الشرقية والمنوفية وكفر الشيخ ملك هيئة الأبنية التعليمية.
  2. تجارب تحميل على كباري الطريق الدائري.
  3. تجارب تحميل على كوبري بلبيس العلوي بعد الانتهاء من أعمال إصلاحه.
  4. الاشتراك في لجان هندسية لمعاينة وتقدير معامل الأمان لبعض المنشآت.
  5. مراجعة التصميم والإشراف الدوري على تنفيذ الأعمال الصناعية لقطاع (٣).
- ✓ عضو اللجنة المشكلة من وزارة الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية لتقدير صلاحية أعمال الإصلاح الخاصة بعمارات السحاب بمدينة السويس.
- ✓ المشاركة مع الأستاذ الدكتور / عبد الله أبو زيد في تصميم المركز الرئيسي لبنك التعمير والإسكان والمباني الإدارية والسكنية لمشروع البنك بمدينة نصر.
- ✓ التصميم والإشراف الدوري على تنفيذ الأعمال الآتية لشركة المهندسون المصريون للاستثمار العقاري العربي (إيدك):
  1. المبنى التجاري بانوراما الحرية شارع الأهرام بروكسي وهو عبارة عن سوق تجارى متعدد الطوابق وعدد اثنين دور سينما كل منها سعة ٦٠٠ شخص.
  2. المبنى السكنى عمارة الميرغني (١٤٠ شارع الميرغني - مصر الجديدة).
  3. المبنى الإداري بروكسي (٥٤ شارع رمسيس روكسي - مصر الجديدة).
  4. المبنى السكنى عمارة معز الدولة (٧٠ شارع معز الدولة - مدينة نصر).
  5. المبنى السكنى عمارة أبو داود الظاهري (٥٠ شارع أبو داود الظاهري - مدينة نصر).
  6. عدد من نماذج فيلات مشروع الجولف سيتي - مدينة العبور.
  7. عدد من نماذج فيلات مشروع جرين لاند - مدينة الشروق.
- ✓ العمل مع مكتب الأستاذ الدكتور / عبد الهادي حسنى في الفترة من ١٩٧٨ إلى ١٩٨٢ والفترة من ١٩٨٩ إلى ١٩٩٣ في أعمال التصميم الإنشائي والمراجعة للأعمال الآتية:
  1. مكتبة جامعة البصرة.
  2. قرية ميت أبو الكوم.

3. كوبري الرسوة.
  4. إسكان أعضاء هيئة التدريس (أرض المطبعة).
  5. مبنى التفريخ (الشركة المصرية للدواجن) (مزارع تربية - مصنع علف - مجزر آلي - معامل تفريخ).
  6. كوبري مدنية الحوامدية.
  7. كوبري فارسكور العلوي.
  8. مشروعات شركة القناة للحبال - مدينة بور سعيد.
  9. القرية السويسرية بالگردقة (مباني فندقية - مباني رياضية - خزان علوي - خزان أرضي - محطة معالجة).
  10. المدرج الغربي بإستاد بور سعيد وترميمات المدرج القبلي.
  11. ترميم سقف مصنع القناة للحبال القديم.
  12. تجربة تحميل ومراجعة مبنى مصنع السجاد الحديث - شركة النساجون الشرقيون.
- ✓ العمل مع مكتب الأستاذ الدكتور / كمال نصيف غالى في الفترة من ١٩٧٨ إلى ١٩٨٥ فى أعمال التصميم الإنشائي والمراجعة للأعمال الآتية:
1. جامعة النيجر وقد تم تصميمها طبقاً للكود الفرنسي.
  2. برج أحمد حلمى (نقابة المهندسين).
  3. كوبري الدقي المعدني.
  4. كوبري ثروت المعدني.
  5. مباني توسيعات ومخازن المطار الجديد وبرج الرادار.
  6. محطات رفع المياه الخاصة بترعة السلام.
  7. محطات رفع المياه عدد ٣٧ محطة (وزارة الري).
- ✓ العمل مع مكتب الأستاذ الدكتور / حسن حسنى في الفترة من ١٩٨١ إلى ١٩٨٤ فى أعمال التصميم الإنشائي والمراجعة للأعمال الآتية:
1. عمارة اتحاد ملاك العاملين بشركة شيبسى.
  2. سوق الميرغني التجاري - شارع الميرغني.
  3. عمارة اتحاد ملاك الأصدقاء - شارع مصدق - الدقي.
  4. عمارة دينار سنتر - شارع العباسيين - سفير - مصر الجديدة.
  5. عمارة برج المنفلوطي - حدائق القبة.
  6. عمارة اتحاد ملاك العاملين بينك فيصل الإسلامي - الدقي.
  7. مشروع فندق إيزيس الأقصر.
  8. مشروع تأهيل المعوقين بالسعودية - الرياض.

## سادساً: سابقة الخبرة في مجال التدريس:

1. الاشتراك أثناء شغل وظيفة معيد ثم مدرس مساعد بقسم الهندسة الإنشائية بكلية الهندسة - جامعة عين شمس في تدريس تمارين مادة "تصميم المنشآت الخرسانية المسلحة" للسنة الثانية والثالثة والرابعة مدني بكلية الهندسة - جامعة عين شمس.
2. الاشتراك أثناء شغل وظيفة مدرس بقسم الهندسة الإنشائية بكلية الهندسة - جامعة عين شمس في تدريس مادة "تصميم المنشآت الخرسانية المسلحة" للسنة الثانية مدني (محاضرات وتمارين) وفي تدريس تمارين مادة "تصميم المنشآت الخرسانية المسلحة" للسنة الثالثة والرابعة مدني بكلية الهندسة - جامعة عين شمس.
3. الاشتراك في تدريس محاضرات مادة "تصميم المنشآت الخرسانية المسلحة" لطلاب السنة الثانية مدني أثناء شغل وظيفة أستاذ مساعد وأستاذ بكلية الهندسة - جامعة عين شمس.
4. الاشتراك في التدريس والإشراف على مشروع "تصميم المنشآت الخرسانية المسلحة" لطلاب السنة الرابعة مدني (إنشاءات) بكلية الهندسة - جامعة عين شمس.
5. الاشتراك في إعداد وتدريب مادة التخصص "تصميم المنشآت الخرسانية المسلحة" لطلاب الدراسات العليا (دبلوم الهندسة الإنشائية) بكلية الهندسة - جامعة عين شمس والإشراف على العديد من مشروعات الدبلوم.
6. الاشتراك في إعداد وتدريب مادة التخصص "تصميم المنشآت الخرسانية المسلحة" لطلاب الدراسات العليا (ماجستير الهندسة الإنشائية) بكلية الهندسة - جامعة عين شمس.
7. الاشتراك في إعداد وتدريب مادة "تطبيقات الحاسب الآلي في إدارة المشروعات" لطلاب الدراسات العليا (دبلوم إدارة المشروعات) بكلية الهندسة - جامعة عين شمس.
8. الاشتراك في تدريس مادة إدارة المخاطر والأمان لطلاب الدراسات العليا "الماجستير والدكتوراه" بكلية الهندسة - جامعة عين شمس.
9. الاشتراك في الإشراف على عدد ثلاثة رسائل دكتوراه في الهندسة الإنشائية تمت مناقشتهم وتم منح درجة الدكتوراه لهم.
10. الاشتراك في الإشراف على عدد اثنين وعشرون رسالة ماجستير في الهندسة الإنشائية وتمت مناقشة عدد سبعة عشر رسالة منها وتم منح درجة الماجستير لهم.

## سابعاً: المشاركة في المؤتمرات العلمية:

- مؤتمر الشراكة بين القطاعين العام والخاص في تخطيط وتنفيذ مشاريع التنمية بالتعاون مع وزارة الأعمار والإسكان العراقية - ٢٠٠٥ - القاهرة.
- المؤتمر الشرق أوسطي الرابع لاستخدام المواد المركبة في تطبيقات البنية التحتية - ٢٠٠٥ جامعة عين شمس وجمعية المهندسين المصرية.
- المؤتمر الدولي الحادي عشر في الهندسة الإنشائية والجيوتقنية - ٢٠٠٥ جامعة عين شمس.
- المؤتمر الدولي العاشر في الهندسة الإنشائية والجيوتقنية - ٢٠٠٣ جامعة عين شمس.
- المؤتمر الدولي الخامس في الهندسة الإنشائية والجيوتقنية - ٢٠٠٣ جامعة الإسكندرية.
- المؤتمر الدولي التاسع في الهندسة الإنشائية والجيوتقنية - ٢٠٠١ جامعة عين شمس.

- المؤتمر العربي الثامن للهندسة الإنشائية - ٢٠٠٠ جامعة القاهرة.
- المؤتمر الدولي الثامن للهندسة المدنية - ٢٠٠٠ جامعة حلوان.
- المؤتمر الدولي الأول للهندسة المدنية - ١٩٩٨ جامعة حلوان.
- المؤتمر الدولي الثامن للهندسة الإنشائية والجيوتقنية - ١٩٩٨ جامعة عين شمس.
- المؤتمر الدولي السابع في الهندسة الإنشائية والجيوتقنية - ١٩٩٦ جامعة عين شمس.
- المؤتمر العلمي الدولي الرابع - ١٩٩٥ لكلية الهندسة جامعة الأزهر.
- المؤتمر الدولي الخامس (الخرسانة في الدول النامية) ١٩٩٤ القاهرة.
- المؤتمر الدولي للهندسة الإنشائية - ١٩٩٢ جامعة عين شمس.
- المؤتمر العربي الرابع للهندسة الإنشائية - ١٩٩١ جامعة القاهرة.
- المؤتمر الهندسي الدولي الأول في الهندسة الإنشائية - ١٩٨٩ جامعة عين شمس.
- المؤتمر الدولي لأمان المنشآت - ١٩٨٨ جامعة عين شمس.
- RILEM SYMPSIUM FRC 86 Third International Symposium on, Developments in Fiber Reinforced Cement and Concrete, held at the University of Sheffield, England.
- مؤتمر استخدامات الميكرو كمبيوتر في الهندسة المدنية ١٩٨١ جامعة عين شمس.

**ثامناً: بيان بالأبحاث التي تم نشرها في المؤتمرات الدولية والمجلات العلمية:**

- 1- R.R. Ibrahim, A.S. A.S. Abdel Faiad, and M. Badawy, "Hybrid Model for Predicting the Productivity of Concrete Batching Plants", International Journal of Science and Research (IJSR), Volume 11 Issue 12, December 2022, pp. 848-853,  
<https://www.ijsr.net/getabstract.php?paperid=SR221219042912>,  
DOI : <https://www.doi.org/10.21275/SR221219042912>.
- 2- G. Taha, A.S. Abdel Faiad, and M. Badawy, "Dynamic Modeling for Analyzing Cost Overrun Risks in Residential Projects", ASCE-ASME Journal of Risk and Uncertainty in Engineering Systems, Part A: Civil Engineering, Volume 8, Issue 3, <https://doi.org/10.1061/AJRUA6.0001262>.
- 3- G. Taha, A.S. Abdel Faiad, and M. Badawy, "Overall Cost Overrun Estimate in Residential Projects: A Hybrid Dynamics Approach", Applied Computational Intelligence and Soft Computing, Volume 2022, Article ID 2285971, 17 pages, <https://doi.org/10.1155/2022/2285971>.
- 4- G.F. Abdel Aziz, T.M. Attia, and A.S. Abdel Faiad, "Assessment Factors for Sustainability Application for the Educational Facility in Egypt", Design Engineering Journal, ISSN 0011-9342, Issue 8, pp. 9707-9723, 2021.
- 5- M. Osama, A.S. Abdel Faiad, and M. Badawy, "Risk analysis of construction of administration projects using Bayesian networks", Journal of Engineering, Design and Technology, Vol. 21 No. 1, pp. 281-298. <https://doi.org/10.1108/JEDT-04-2021-0222>.
- 6- G.F. Abdel Aziz, T. M. Attia, and A.S. Abdel Faiad, "Deterministic Analysis for LCC Model for Sustainable Educational Buildings in Egypt", 3rd International Conference "Sustainable Construction and Project Management-Integrated Management for Smart Cities", March 2021.
- 7- A.S. Abdel Faiad, M.A. El-Mikawi, and M.B. Abd EL-Megeed, "Critical Success Factors for "B.O.T." Projects in Egypt" Eleventh International Colloquium on Structural and Geotechnical Engineering, Ain Shams University, Cairo – Egypt, May 2005, pp. 1-5.
- 8- S.A. El Behairy, A. S. Abdel Faiad and O. H. Abdel – Wahed, "Factors Affecting the Torsional Behavior of R. C. Corbels", 2001 Second International Conference on Engineering Materials, California, USA, August 2001, Proc. Vol. 1, PP 433-442.
- 9- A.S. Abdel Faiad, "R. C. Beams with Variable Unbonded Length of Tension Reinforcement", Ninth International Colloquium on Structural and Geotechnical Engineering, Ain Shams University, Cairo – Egypt, April 2001, E 20 RC 19.
- 10- A.S. Abdel Faiad, "Effect of Flexural Reinforcement Ratio on the Behavior of High Strength Concrete Beams" Ninth International Colloquium on Structural and Geotechnical Engineering, Ain Shams University, Cairo – Egypt, April 2001, E 20 RC 29.
- 11- A.S. Abdel Faiad, "Effect of Concrete Grades on the Behavior of Statically Indeterminate R.C. Flexural Members" Ninth International Colloquium on Structural and Geotechnical Engineering, Ain Shams University, Cairo – Egypt, April 2001, E 20 RC 20.

- 12- M.I. Soliman, A.E. Abo-Elainein and A.S. Abdel Faiad, "Theoretical Analysis for Behavior of R.C. Box Girders With Variable Thickness Under Effect of Bending, Shear and Torsion", Ninth International Colloquium on Structural and Geotechnical Engineering, Ain Shams University, Cairo – Egypt, April 2001, E 20 RC 18.
- 13- S.A. El Behairy, A.S. Abdel Faiad and O. H. Abdel – Wahed, "Breadth and Vertical Stirrups Effect on Reinforced Concrete Corbels under Torsional Stresses", The Eighth Arab Structural Engineering Conference, Cairo University, October 2000, Proc. Vol. 2, pp. 521-532.
- 14- A.E. Abo-Elainein, A.S. Abdel Faiad, A. H. Abd-Elazim Zaher, "Theoretical Behaviour of High Performance Concrete Columns Under Eccentric Loading", Scientific Bulletin Faculty of Engineering, Ain Shams University, September 30, 2000, Vol. 35 No. 3.
- 15- A.E. Abo-Elainein, A.S. Abdel Faiad, A.A. Zahar and W.M. Montaser, "Behavior of High-Performance concrete Columns Under Eccentric Loading", The Second International Conference on Civil Engineering, Cairo – Egypt, April 2000 Proc., pp. 98-110 M.I.
- 16- M.I. Soliman, A.W. Abo-Elainein, A.S. Abdel Faiad and K.M. Hilal, "Behavior of R.C. Box Girder Bridges with Variable Thickness Under Effect of Bending and Torsion", the second International conference Civil Engineering, Egypt, April 2000 Proc., pp. 87-97.
- 17- M.I. Soliman, A.S. Abdel Faiad and O.H. Abdel Wahed, "Response of Continuous Haunched R.C. Girder Type Bridges with and Without Bottom Slab Under Coupled Vertical Loads", Eight International Colloquium on Structural and Geotechnical Engineering, Cairo-Egypt, December 1998 Proc. Vol. 2, pp. 1-17.
- 18- A. Abu-Zeid, A.S. Abdel Faiad and O.H. Abdel Wahed, "Aspect Affecting the Behavior of Reinforced Concrete (I) Beams with Web Opening", First International Conference on Civil Engineering, Cairo-Egypt, March 1998 Proc. Vol. 3, pp. 436-446.
- 19- M. I. Soliman, A.S. Abdel Faiad and O.H. Abdel Wahed, "Behavior of Confined Steel Fiber Reinforced Concrete Columns", First International Conference on Civil Engineering, Cairo – Egypt, March 1998 Proc. Vol. 3, pp. 412-435.
- 20- A.S. Abdel Faiad "Effect of Presence and Position of Eccentric Load in R.C Corbels", Engineering Research Journal University of Helwan, Faculty of Engineering Mataria – Cairo, Vol. 52, April 1997.
- 21- M. I. Soliman, A. S. Abdel Faiad and O.H. Abdel Wahed, "Warping Displacement of Skew R.C. Box Girder Bridges", El-Azhar Engineering Fifth International Conference, Cairo-Egypt, December 1997 Proc. Vol. 3, pp. 686-699.
- 22- M.I. Soliman, A.S. Abdel Faiad and O.H. Abdel Wahed, "Effect of Eccentric Loading on R.C. Haunched Girder Bridges with and without Bottom Slab", 7th International conference on Computing in Civil and Building Engineering Seoul-Korea, August 1997 Proc. Vol. 1, pp. 47-60.
- 23- M.I. Soliman, A.S. Abdel Faiad and O.H.A. Waheed, and K.E. Mamdouh, "Effect of Bottom Slab on the Torsional Behaviour of Girder and Box Girder R.C. Engineering",

Seventh International Colloquium on Structural and Geotechnical Engineering, Cairo, Vol. 2 pp. 297-311, 17-19 December 1996.

24- M.I. Soliman, A.S. Abdel Faiad and O.H.A. Waheed, and H.S. El Behairy, "Skew Angel Effect on the Torsional Behaviour of R.C. Box Girder Bridges", Seventh International Colloquium on Structural and Geotechnical Engineering, Cairo, Vol 2, pp. 47-59, 17-19 December 1996.

25- A.S. Abdel Faiad "Effect of Web Opening Location on the Behaviour of Reinforced Concrete Short cantilevers", Civil Engineering Research Magazine, Faculty of Engineering, Al-Azhar University, Cairo, Vol. 18 No. 7, December 1996.

26- A.H.H. Hosny, A.S. Abdel Faiad, O.H. Ghallab, "Behaviour of R.C. Deep Beams under Torsion Loads", Al Azhar Engineering Fourth International Conference, Cairo, Vol 3, pp. 586-597, December 1995.

27- M.I. Soliman, S.A. El Behairy, A.S. Abdel Faiad and M.A. Youssef, "Behaviour of R.C. Thick Wall Box Girder Bridges", Al Azhar Engineering Fourth International Conference, Cairo, Vol. 3, pp. 574-585, December 1995.

28- A.H.H. Hosny, A.S. Abdel Faiad, M.H. Soliman and Y.M.M. Seleem, "Flexural Behaviour of Cracked R.C. T-Beams Strengthened by Steel Fibrous Concrete" International Colloquium on Structural Engineering, Cairo vol. 2 pp. 677-690. April 1992.

29- S. El Behairy, M.I. Soliman, A.S. Abdel Faiad and H.E. Hassan, "Theoretical Analysis of Fiber R.C. Open Joints", International Colloquium on Structural Engineering, Cairo, vol. 2 pp. 813-827, April 1992.

30- A.H.H. Hosny, M.H. Soliman, A.S. Abdel Faiad and Y.M.M. Seleem, "Study of Stress-Strain Relationships of Steel Fiber Reinforced Concrete", Fourth Arab Structural Engineering Conference, Cairo, Vol. 3 pp. 19-37 November 1991.

31- S. El Behairy, M.I. Soliman, A.S. Abdel Faiad and H.E. Hassan, "Behaviour of Fiber R.C. Open Joints", Fourth Arab Structural Engineering Conference, Cairo Vol. 3 pp. 1-18, November 1991.

✓ الحصول على شهادة تقدير من جامعة عين شمس للحصول على مكافأة النشر الدولي نظير ما قام المرشح  
بنشره من أبحاث دولية مرموقة ساهمت في رفع التصنيف الدولي للجامعة

## تاسعاً: الرسائل العلمية التي أشرف عليها:

### أ-الحاصلين على الماجستير

➤ عنوان الرسالة: " سلوك الكمرات الخرسانية المسلحة صندوقية القطاع ذات أبعاد مختلفة للجذع تحت تأثير عزوم الانحناء والالتواء "

- اسم صاحب الرسالة : خالد محمد هلال رياض
- رسالة مقدمة للحصول على درجة : الماجستير
- تاريخ قيد الطالب للدرجة : ١٣/١٠/١٩٩٧
- تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ١٤/١٢/١٩٩٨
- تاريخ المنح للدرجة : ١٤/٥/٢٠٠١
- أسماء المشرفين الآخرين : ا.د. محمد إبراهيم سليمان ا.د. عبد الوهاب أبو العينين

➤ عنوان الرسالة : " إدارة جودة مشروعات البوت "

- اسم صاحب الرسالة : محمد بدوي عبد المجيد بدوي
- رسالة مقدمة للحصول على درجة : الماجستير
- تاريخ قيد الطالب للدرجة : ١٢/١١/٢٠٠١
- تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ١٤/١٠/٢٠٠٢
- تاريخ المنح للدرجة : ١٠/١/٢٠٠٥
- أسماء المشرفين الآخرين : ا.د. خالد احمد حمدي ا.د. محمد احمد المكاوي

➤ عنوان الرسالة : " ترميم خزانات المياه الخرسانية "

- اسم صاحب الرسالة : اشرف نبيل الحسيني
- رسالة مقدمة للحصول على درجة : الماجستير
- تاريخ قيد الطالب للدرجة : ١٢/١١/٢٠٠١
- تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ١٥/٧/٢٠٠٢
- تاريخ المنح للدرجة : ١٦/٤/٢٠٠٧
- أسماء المشرفين الآخرين : ا.د. سمير حسن عقبة ا.د. عمرو صلاح الديب

➤ عنوان الرسالة : " دراسة سلوك قوي التماسك بين الخرسانة و حديد التسليح عالي المقاومة و مقاوم للصدأ "

- اسم صاحب الرسالة : جودي محمد إبراهيم سليمان
- رسالة مقدمة للحصول على درجة : الماجستير
- تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠٠٥/١٠/١٠ :
- تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ٢٠٠٦/٧/١٧ :
- تاريخ المنح للدرجة : ٢٠٠٨/١/١٤
- أسماء المشرفين الآخرين : ا.د. سامي حنا رزق الله ا.د. طارق كمال حسان

➤ عنوان الرسالة : " دراسة طول الرباط في الشد للكمرات المصنعة من الخرسانة المسلحة ذاتية الدمك "

- اسم صاحب الرسالة : عادل حسين السيد السيد فهمي
- رسالة مقدمة للحصول على درجة : الماجستير
- تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠٠٤/١٠/١١ :
- تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ٢٠٠٦/٤/١٧ :
- تاريخ المنح للدرجة : ٢٠٠٨/٣/١٠
- أسماء المشرفين الآخرين : ا.د. طارق كمال حسان

➤ عنوان الرسالة : " السلوك الانحنائي للكمرات الخرسانية المدعمة بالبوليمرات المسلحة بالحديد "

- اسم صاحب الرسالة : نيفين صابر فهمي عبد المسيح
- رسالة مقدمة للحصول على درجة : الماجستير
- تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠٠٤/١٠/١١ :
- تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ٢٠٠٦/٣/١٣ :
- تاريخ المنح للدرجة : ٢٠٠٩/٤/١٣
- أسماء المشرفين الآخرين : ا.د. حاتم حمدي غيث ا.د. طارق كمال حسان.

➤ عنوان الرسالة : " التفاصيل الإنشائية لوصلات البلاطات اللاكمرية سابقة الصب مع الأعمدة "

- اسم صاحب الرسالة : هاني محمد حمد مرسى
- رسالة مقدمة للحصول على درجة : الماجستير
- تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠٠٣/١٠/١٣ :
- تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ٢٠٠٥/١/١٠ :
- تاريخ المنح للدرجة : ٢٠٠٩/٥/١١
- أسماء المشرفين الآخرين : ا.د. فتحي عبد الرحيم سعد

➤ عنوان الرسالة : تحليل المخاطر بمشاريع الإنشاءات الإدارية بمصر عن طريق استخدام شبكات بايزي

- اسم صاحب الرسالة : محمد أسامة محمد إبراهيم
- رسالة مقدمة للحصول على درجة : الماجستير
- تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠١٧/١٠/٩ :
- تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ٢٠١٩/١٠/٢١ :
- تاريخ المنح للدرجة : ٢٠٢٢/٤/١١
- أسماء المشرفين الآخرين : د. محمد بدوي عبد المجيد

➤ عنوان الرسالة : " إنشاء إطار عمل لاختيار مواد البناء المستدامة من خلال تطبيق نظام تقييم الهرم

الأخضر GPRS في مصر "

- اسم صاحب الرسالة : سلمي صابر محمد الباجوري
- رسالة مقدمة للحصول على درجة : الماجستير
- تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠١٨/٣/١٢ :
- تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ٢٠١٩/٥/١٣ :
- تاريخ المنح للدرجة : ٢٠٢٢/٩/١٢
- أسماء المشرفين الآخرين : ا.د. منال السيد عبد الحميد د. أنور محمود محمد

➤ عنوان الرسالة : " طريقة هجينة للتنبؤ بإنتاجية محطات خلط الخرسانة "

- اسم صاحب الرسالة : رنا رشدي إبراهيم السيد أبو كريمة
- رسالة مقدمة للحصول على درجة : الماجستير
- تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠١٨/٣/١٢ :
- تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ٢٠٢٠/٨/١٦ :
- تاريخ المنح للدرجة : ٢٠٢٣/٦/١٩
- أسماء المشرفين الآخرين : د. محمد بدوي عبد المجيد بدوي

## ب-الحاصلين على الدكتوراه

- عنوان الرسالة : " إعادة توزيع العزوم في الكمرات المصنوعة في خرسانة عالية المقاومة "
- اسم صاحب الرسالة : حسام علي عبد الله العجرودي
  - رسالة مقدمة للحصول على درجة : الدكتوراه
  - تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠٠٦/١٠/٩
  - تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ٢٠٠٨/١/١٤
  - تاريخ المنح للدرجة : ٢٠١٠/٤/١٢
  - أسماء المشرفين الآخرين : ا.د. أسامة حمدي عبد الواحد ا.د. احمد حسن غلاب ا.د. طارق كمال حسان
- عنوان الرسالة : " تقييم تكلفه دوره الحياه لتطبيق بناء المدراس المستدامة في مصر "
- اسم صاحب الرسالة : جهاد فتحي محمد عبد العزيز
  - رسالة مقدمة للحصول على درجة : الدكتوراه
  - تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠١٧/١٠/٩
  - تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ٢٠١٩/١٠/٢١
  - تاريخ المنح للدرجة : ٢٠٢٢/٤/١١
  - أسماء المشرفين الآخرين: د. طارق محمود عطية
- عنوان الرسالة : " منهجية ديناميكية هجينة لتحليل مخاطر تجاوز التكلفة لمشروعات التشييد "
- اسم صاحب الرسالة : غادة طه عبد العاطي
  - رسالة مقدمة للحصول على درجة : الدكتوراه
  - تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠١٨/١٠/٨
  - تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ٢٠١٩/٩/١٦
  - تاريخ المنح للدرجة : ٢٠٢٣/٢/٢٠
  - أسماء المشرفين الآخرين : د. محمد بدوي عبد المجيد
- عنوان الرسالة : " الية لدعم اتخاذ القرار الأمثل علي بدائل هندسة القيمة للمباني القائمة باستخدام تقنية نمذجة معلومات المباني (BIM) "
- اسم صاحب الرسالة : هبة مصطفى محمود محمد خميس
  - رسالة مقدمة للحصول على درجة : الدكتوراه
  - تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠١٧/٣/٢٠
  - تاريخ تسجيل الطالب للدرجة : ٢٠١٩/٥/١٣
  - تاريخ المنح للدرجة : ٢٠٢٣/٨/١ بالتفويض
  - أسماء المشرفين الآخرين: د. ايمن حمدي نصار

- عنوان الرسالة: " نحو تطوير نظام لدعم اتخاذ القرار لإدارة التدفقات النقدية لشركات المقاولات في مصر "
- اسم صاحب الرسالة: هبه عادل عباس السيد
  - رسالة مقدمة للحصول على درجة: الدكتوراه
  - تاريخ قيد الطالب للدرجة : ٢٠١٦/١١/١٤
  - تاريخ تسجيل الطالب للدرجة: ٢٠١٨/٦/١١
  - تاريخ المنح للدرجة: ٢٠٢٣/١٠/١٧
  - أسماء المشرفين الآخرين: ا.د. إبراهيم عبد الرشيد نصير ا.د. عماد السعيد البلتاجي د. محمد احمد محمد يوسف