



الاسم : أسامة محمد الحسيني عبد السلام
المنصب الحالي : رئيس قسم الهندسة الإنشائية – كلية الهندسة – جامعة الزقازيق
تاريخ الميلاد : ١٩٦٠ / ٢ / ٢٢
الجنسية : مصري
اللغات : العربية - الفرنسية - الإنجليزية (كتابة ومحادثة)

المؤهلات
دكتوراة مع مرتبة الشرف فى علوم و تكنولوجيا المنشآت من الكلية المركزية للهندسة ١٩٨٨ -
باريس - فرنسا .
ماجستير مع مرتبة الشرف فى علوم و تكنولوجيا المنشآت من الكلية المركزية للهندسة ١٩٨٥ -
باريس - فرنسا .
بكالوريوس الهندسة المدنية (إنشاءات) مع مرتبة الشرف عام ١٩٨٢ - كلية الهندسة - جامعة
عين شمس - القاهرة .

الدورات التدريبية
شركة تارماك الدولية للإنشاءات (يوليو - أكتوبر ١٩٧٨) - مشروع كينج كروس - لندن -
بريطانيا .
شركة تارماك الدولية للإنشاءات (يونيو - أكتوبر ١٩٧٩) - مشروع قناطر التايمز - شارلتون -
بريطانيا .
دورة البرمجة وإستخدام الحاسب الألي (يوليو - ديسمبر ١٩٨٣) الجهاز المركزي للمحاسبات -
القاهرة - جمهورية مصر العربية .
دورة إعداد مدرس - كلية التربية - جامعة الزقازيق (يونيو - سبتمبر ١٩٨٩) - محافظة
الشرقية - جمهورية مصر العربية .

التسلسل الوظيفي
يوليو ٢٠٠٨ - حتى تاريخه
رئيس قسم الهندسة الإنشائية - كلية الهندسة - جامعة الزقازيق .
يوليو ٢٠٠٠ - حتى تاريخه
أستاذ المنشآت المعدنية - قسم التصميم الإنشائي - كلية الهندسة - جامعة الزقازيق .
نوفمبر ١٩٩٤ - يوليو ٢٠٠٠
أستاذ مساعد المنشآت المعدنية - قسم التصميم الإنشائي - كلية الهندسة - جامعة الزقازيق .
أبريل ١٩٨٩ - نوفمبر ١٩٩٤
مدرس المنشآت المعدنية - قسم التصميم الإنشائي - كلية الهندسة - جامعة الزقازيق.
سبتمبر ١٩٨٥ - ديسمبر ١٩٨٨
باحث ومهندس تصميم بالمركز التكنولوجي للمنشآت المعدنية " CTICM " - باريس - فرنسا .
سبتمبر ١٩٨٥ - ديسمبر ١٩٨٦
مهندس تصميم بعض الوقت بالشركة الفرنسية المعدنية " CFEM " - باريس - فرنسا .

أكتوبر ١٩٨٤ – يوليو ١٩٨٥

مهندس تصميم بعض الوقت بشركة سوليتاتش باستي – باريس – فرنسا .

مايو ١٩٨٣ – سبتمبر ١٩٨٤

معيد بقسم التصميم الإنشائي - كلية الهندسة – جامعة الزقازيق .

مايو ١٩٨٣ – أبريل ١٩٨٤

مهندس تصميمات بعض الوقت بالشركة المصرية الفرنسية للمنشآت المعدنية – فريمس – القاهرة - جمهورية مصر العربية .

يوليو ١٩٨٢ – أبريل ١٩٨٣

مهندس تصميمات بعض الوقت بمجموعة المهندسين الاستشاريين - القاهرة - جمهورية مصر العربية .

عضو بنقابة المهندسين المصرية.

عضوية مهنية

عضو بالجمعية الدولية للكباري والإنشاءات بسويسرا

عضو بجمعية الأنفاق المصرية

أبحاث تم نشرها

1. " A STUDY OF DIFFERENT TECHNIQUES OF MICRO - PILES ", Ecole Centrale De Paris, D.E.A Degree, 1985, Paris, France.
2. " NUMERICAL ANALYSIS OF SPACE STEEL STRUCTURES UNDER THE EFFECT OF VERY HIGH TEMPERATURE ", Ph.D. Degree, Paris, France, International Conference Of Civil Eng., 1989, Ain Shams University, Cairo, Egypt.
3. " DIFFERENT ASPECTS OF DIAPHRAGM WALLS ", International Conference Of Tunneling, 1990, Cairo, Egypt.
4. " NUMERICAL ANALYSIS OF STEEL STRUCTURES BEHAVIOR UNDER FIRE EFFECTS ", International AinShams University Conf. 1991, Cairo, Egypt.
5. " A COMPARATIVE STUDY OF THE DTU FRENCH CODE AND THE EURO CODE FOR THE DETERMINATION OF CRITICAL TEMPERATURE OF STEEL STRUCTURES ", International Conference Of Eng., 1991, Al Azhar University, Cairo, Egypt.
6. " SINGLE SIDE FILLET WELD BEHAVIOR IN PLATE GIRDERS", International Conference Of Structural Eng., 1992, Ain Shams University, Cairo, Egypt.
7. " A STUDY OF THE PARTIAL PENETRATION GROOVE WELD IN STEEL STRUCTURES ", Int. Conference Of Structural Eng., 1992, Ain Shams University, Cairo, Egypt.

8. " THE PLASTIC BIAxIAL BENDING MOMENT OF STEEL I-BEAMS UNDER THE EFFECT OF NON-HOMOGENOUS TEMPERATURES ", Egyptian Engineering Magazine, 1992, Cairo, Egypt.
9. " THE BEHAVIOR OF EXTERNAL STEEL COLUMNS UNDER THE EFFECT OF LOCALIZED INCREASE OF TEMPERATURES ", Int. Conference Of Structural Eng., Ain Shams University, 1992, Cairo, Egypt.
10. " NON-LINEAR ANALYSIS OF STEEL COLUMNS SUBJECTED TO FIRE " Third Int. Conference. Of Engineering, Al Azhar University, 1993, Cairo, Egypt.
11. " MODELIZATIONS OF RESIDUAL STRESSES IN STEEL PROFILES SUBJECTED TO VERY HIGH TEMPERATURES ", Egyptian Engineering Magazine, 1994, Cairo, Egypt.
12. " NON-LINER ANALYSIS OF COMPOSITE COLUMNS UNDER HIGH THERMAL EFFECT ", Second Int. Conference. Of Alex. University, 1994 , Alex. , Egypt.
13. " STABILITY OF COMPOSITE COLUMNS SUBJECTED TO BIAxIAL MOMENTS ", Fifth Int. Conference. Of Engineering For Development Cont., 1994, Cairo, Egypt.
14. " EFFECT OF INTERNAL PARTITIONS POSITIONS ON THE STRENGTH OF STEEL I-BEAMS SUBJECTED TO NON-LINEAR TEMPERATURE DISTRIBUTION " Al Azhar Sc. Magazine, Dec. 1994, Cairo, Egypt.
15. " INTERACTION CURVES OF STEEL I-SECTION UNDER THE EFFECT OF NON-HOMOGENOUS TEMPERATURE DISTRIBUTIONS ", Int. Conf. of Engineering, Military Faculty of Eng. 1994, Cairo, Egypt.
16. " NEW MODELING OF COMPOSITE FLOORS WITH PROFILED STEEL SHEETING ", Helwan University Magazine, 1995, Cairo, Egypt.
17. " ANALYSIS OF SEMIRIGID ENDPLATE CONNECTIONS WITH HIGH STRENGTH BOLTS ", Fourth Int., Conference Of Engineering, El Azhar University, 1995, Cairo, Egypt.
18. " BEHAVIOR OF COMPOSITE SLABS WITH OPENINGS ", 7th ARAB Conf., Nov. 1997, KUWAIT.
19. " BEHAVIOR OF EXTENDED END PLATE CONNECTIONS AT HIGH TEMPERATURE." 2nd Int. Conf. Of Steel Construction, May 1998, Saint-Sebastien, Spain.
20. " NON-LINEAR THERMAL ANALYSIS OF COMPOSITE FRAMES ", May 1999, Pragh, Czech Republic.
21. " THERMAL STABILITY OF CONCRETE – FILLED HOLLOW STEEL COLUMNS ", Egyptian Eng. Magazine, 1999, Cairo, Egypt
22. " BEHAVIOR OF STAINLESS STEEL MEMBERS EXPOSED TO FIRE ", Egyptian Eng. Magazine, 1999, Cairo, Egypt.

23. " RESPONSE OF COMPOSITE FRAMES TO FIRE ", Al-Azhar University Journal, 2000, Cairo, Egypt.
24. " BEHAVIOR OF Z-PURLINS LAP JOINTS ", Helwan University Journal, 2001, Cairo, Egypt.
25. " BEHAVIOR OF PRE-STRESSED STEEL GIRDER BRIDGES" , Int. Arab Conference, 2002, Cairo, Egypt.
26. " NON-LINEAR ANALYSIS OF R.C. SLABS UNDER FIRE EFFECT ", Int. Azhar Conference, 2004, Cairo, Egypt.
27. " BEHAVIOR OF STAINLESS STEEL SECTIONS SUBJECTED TO NON-HOMOGENOUS TEMPERATURES ", Conf. of fire Eng., 2006, Lisbon, Portugal.