



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

المسيره الذاتية

الاسم : **علاء توافيق تواسه**

المهنة الحالية : **مدرس بكلية الهندسه – جامعة المنوفيه**

الخبرات العملية :

- بكالوريوس الهندسه المدنيه – كلية الهندسه – جامعة الزقازيق (1991م).
بتقدير عام جيد جدا
- ماجستير فى الهندسه المدنيه – كلية الهندسه – جامعة الزقازيق (2001م).
بعنوان (تأثير الركام الخشن وأسياخ حديد التسليح على سلوك الكسر لخرسانة ألياف الصلب).
- (Effect of Coarse Aggregates and Steel Reinforcement on the Fracture Behavior of Steel Fibrous – Reinforced Concrete)
- دكتوراه فى الهندسه المدنيه – كلية الهندسه – جامعة المنوفيه (2007م).
- بعنوان (سلوك الكسر للكمرات الخرسانيه ذاتية الدمك)
(Fracture Toughness of Self _ Compacting Concrete Beams)

بيانات شخصية :

تاريخ الميلاد : 1968/ 11 / 28م

العنوان : برج ملك – ش نور الهدى – حى المستشارين - الزقازيق

الهاتف : 0552382968

موبيل : (01558881143)

البريد الالكترونى : alaaatwa49@gmail.com

الخبرات العملية :



- ١ - العمل بوظيفة مدرس مساعد بكلية الهندسة – جامعة المنوفية بداية من عام 2002م الى عام 2008م والعمل في تدريس المقررات الهندسية الآتية:
 - الرسم الهندسى المدنى (Engineering Drawing)
 - نظرية الانشاءات (Theory of Structures)
 - تصميم القطاعات الخرسانية المسلحة (Design of Reinforced Concrete)
 - هندسة اختبار المواد الهندسية (Testing of Engineering Materials)
 - هندسة الاساسات (Foundations)
 - ميكانيكا التربه (Engineering Soil Mechanics)
- ٢ - العمل بوظيفة مدرس (محاضر) بكلية الهندسة – جامعة المنوفية بداية من عام 2008م حتى الآن والعمل بتدريس نظرية الانشاءات والمواد الهندسية.
- ٣ - العمل كمحاضر منتدب بالمعهد العالى للتكنولوجيا بمدينة العاشر من رمضان وتدريس الميكانيكا الهندسية – مقرر خواص واختبار المواد الهندسية.
- ٤ - الاشراف على مشاريع تخريج طلاب بكالوريوس كلية الهندسة – جامعة الزقازيق عام 2008م بالاشتراك مع مجموعة من الاساتذة تحت مسمى (مشروع تكنولوجيا الخرسانة).
- ٥ - العمل كمحاضر معار بالمعهد العالى للهندسة والتكنولوجيا بالزقازيق منذ عام 2021 حتى تاريخه بقسم الهندسة المدنية والتشييد.
- ٦ - الاشراف على مشروع تكنولوجيا خرسانه بالمعهد العالى للهندسة والتكنولوجيا بالزقازيق.

الخبرات العملية :



- ❖ العمل كضابط احتياط مهندس بإدارة المياه بالقوات المسلحة فى أعمال إنشاء الخزانات الارضية والعلوية.
- ❖ العمل بالقطاع الخاص فى أعمال الإشراف على إنشاء المدارس والأسوار والأبراج السكنية وإعمال التشطيبات والحصر.
- ❖ العمل بالقطاع الحكومى كمهندس مشروعات مشرف على التنفيذ وعمل المقاييسات للأعمال المختلفة (المدارس – الأسوار – أعمال التجميل للشوارع والميادين) وأعمال الحصر لهذه العمليات.
- ❖ العمل بالقرى السياحية بمدينة شرم الشيخ بقرية الشيخ كوست كمهندس المالك المسئول عن التنفيذ وعمل المستخلصات للشركات المنفذه. والعمل كان يشمل إنشاء الفيلات

والشاليهات وإعمال التشطيب وإعمال الصرف الصحي والتغذية وكذلك أعمال land
scape

- ❖ العمل بشركة هايديليكو للمشروعات الكهربائية والصناعية كمهندس التنفيذ المسئول عن أعمال الإنشاء والتشطيب وعمل المستخلصات لمقاولي الباطن. والعمل كان يشمل إنشاء محطة محولات 66ك.ف بمدينة طابا وإنشاء عنابر إيواء الجنود وعنابر أحراسه والأسوار الخاصة بالمحطة وكذلك العمارات السكنية الخاصة بأطقم التشغيل. أيضا إنشاء محطة محولات 220 ك.ف بمدينة ملوي بمحافظة المنيا.
- ❖ العمل بشركة كيروسيز للإنشاءات كمهندس تنفيذ مسئول عن قطاع من الإنشاءات فى قرية كيروسيز السياحية بشرم الشيخ.
- ❖ العمل مدير مشروع انشاء فيلل سكنيه فاخرة بمنتجع درة الرياض بالمملكة العربية السعوديه عام 2009م.
- ❖ العمل لدى مكتب المجاز للاستشارات الهندسيه بالمملكه العربيه السعوديه فى الفتره من 2009/12/13م حتى 2016/4/30م بمشاريع انشاء وتجهيز المستشفيات والمراكز الصحيه بمنطقة الحدود الشماليه.
- ❖ العمل منسق مشاريع المستشفيات والمراكز الصحيه بمنطقة الحدود الشماليه (عرعر) بداية من شهر ديسمبر 2009م .
- ❖ العمل الحالي مدرس بكلية الهندسة – جامعة المنوفية.