

سيرة ذاتية
(C.V)



معلومات

- الاسم الثلاثي :- علاء محسن مهدي
- التولد :- 1979
- عنوان السكن :- ذي قار – ناصرية
- الحالة الزوجية :- متزوج
- البريد الإلكتروني :- alaaengineer15@yahoo.com
- مكان العمل :- جامعة ذي قار- كلية الهندسة- قسم الهندسة المدنية

المؤهلات الأكاديمية

- حاصل على شهادة ماجستير في الهندسة المدنية تخصص إدارة المشاريع من كلية الهندسة/ جامعة بغداد (2012-2013) .
- حاصل على شهادة بكالوريوس في الهندسة المدنية تخصص إدارة المشاريع من قسم هندسة البناء والإنشاءات / الجامعة التكنولوجية (2002-2003) .

المناصب والمهام

- احد أعضاء الهيئة التدريسية في قسم الهندسة المدنية/ كلية الهندسة/ جامعة ذي قار.
- مدير شعبة المختبر المركزي التابعة للمكتب الاستشاري في كلية الهندسة (2016-2017).
- مسؤول مختبر الخرسانة والمواد في المختبر الإنشائي (2013- 2016).
- مسؤول مختبر الإنشاءات في قسم الهندسة المدنية/كلية الهندسة(2017).

الخبرة العملية

- العمل كمهندس مشرف في المشاريع التابعة لقسم الشؤون الهندسية في جامعة ذي قار
- العمل كمهندس مشرف في المشاريع التابعة لهيئة الأعمار في محافظة ذي قار.
- العمل كمهندس مشرف في هيئة مشاريع ذي قار التابعة لشركة المعتصم للمقاولات الإنشائية العامة.
- العمل كمهندس مشرف في القسم الهندسي التابع لمديرية الوقف الشيعي في ذي قار .
- العمل كمحاضر خارجي في المعهد التقني في الناصرية .

التشكرات والشهادات التقديرية

- (2) كتب شكر من وزير التعليم العالي والبحث العلمي .
- (1) تتمين جهود من وزير الأعمار والإسكان .
- (11) كتب شكر من رئيس جامعة ذي قار.
- (1) كتاب شكر من محافظ ذي قار.
- (1) شهادة تقديرية من رئيس جامعة ذي قار.
- (12) كتب شكر من عميد كلية الهندسة .
- (1) كتاب شكر من عميد كلية الطب.

البحوث المنشورة

- (المخاطر المسببة للمطالبات والإجراءات التي يمكن إتباعها من اجل تجنبها أو تخفيضها إلى اقل ما يمكن) (2014).
- (Effects of Polypropylene Fibers on Compressive and Flexural Strength of Concrete Material) (2018).
- (An Adaptive Neuro-Fuzzy Inference Model to Predict Punching Shear Strength of Flat Concrete Slabs) (2019).

الندوات والمؤتمرات

- المشاركة في حضور المؤتمر الدولي الأول للاستدامة المنعقد في كلية الهندسة /جامعة بغداد(2013).
- المشاركة في حضور المؤتمر الأول للعلوم الهندسية والتكنولوجيا المنعقد في كلية الهندسة /جامعة ذي قار (2015).
- المشاركة ببحث مشترك بعنوان(الاستفادة من المياه الثقيلة في تنمية أحزمة خضراء حول مدينة الناصرية) في مؤتمر تنمية ذي قار الأول المنعقد في جامعة ذي قار للفترة (2015).
- إقامة ندوة بعنوان(الإدارة الإنشائية ودورها في المشاريع الإنشائية) المنعقدة في كلية الهندسة/جامعة ذي قار(2016).
- إقامة ندوة بعنوان(العقود الإنشائية الايجابيات والسلبيات) المنعقدة في كلية الهندسة/جامعة ذي قار(2018).
- المشاركة في العديد من الندوات والحلقات النقاشية المنعقدة في كلية الهندسة / جامعة ذي قار.

- المشاركة في دورة (Matlab) المقامة من قبل التعليم المستمر في كلية الهندسة/جامعة ذي قار (2009).
- المشاركة في دورة (3DMax) المقامة من قبل التعليم المستمر في كلية الهندسة/جامعة ذي قار (2009).
- المشاركة في دورة التدريبية الخاصة باعتماد المختبرات التي أقامها الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية للفترة (2010).
- إقامة دورة بعنوان (الهندسة المدنية وأهميتها) بالتنسيق مع التعليم المستمر في كلية الهندسة/جامعة ذي قار (2013).
- إقامة دورة بعنوان (إدارة المشاريع الاحترافية (PMP)) بالتنسيق مع التعليم المستمر في كلية الهندسة/جامعة ذي قار (2018).

- الإدارة الإنشائية والإشراف للمشاريع وتقديم المشورة الهندسية وضمن الاختصاص.
- إعداد دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع الإنشائية.
- إعداد خطط التفيتيش وضبط الجودة للمشاريع الإنشائية.
- تخمين وإعداد جداول الكميات للمشاريع الإنشائية بالإضافة الى تسعيرها.
- تخمين وتقدير الكلف الأولية التخمينية التقديرية للمشاريع.
- التخطيط لوقت وكلفة المشاريع الإنشائية .
- المشاركة في فض النزاعات التعاقدية للمشاريع الإنشائية.