

سابقة خبرة

د. م. / علاء الدين السعيد عطا الله مرجان

Curriculum Vitae of

**DR. ENG. \ ALAA ELDIN
ELSAID ATAALLAH MORGAN**



First:

General Data

أولاً :

بيانات عامة



التعريف :

دكتور مهندس معماري تخصص تخطيط عمراني؛ لديه خبرة حوالي خمس وعشرون عاماً في أعمال التخطيط العمراني والإقليمي، والتصميم الحضري، وإعادة التخطيط للمدن والقرى، وأعمال التجديد الحضري، بالإضافة إلى أعمال تنسيق المواقع، وتقسيم الأراضي، والتصميمات المعمارية والرسومات التنفيذية للعديد من المباني ذات الاستخدامات المختلفة: (سكنية - إدارية - تجارية - تعليمية - دينية)، مع إجادة استخدام تطبيقات الحاسب الآلي للبرامج ذات الصلة. أما في مجال التدريس الجامعي، فله خبرة حوالي تسع سنوات (بعد الحصول على درجة الدكتوراه) في تدريس عدد من المقررات المعمارية والتخطيطية في أقسام العمارة بعدد من الكليات والمعاهد الهندسية في مصر، هذا بالإضافة إلى خبرات سابقة في مجال تدريس برامج الحاسب الآلي الهندسية لطلبة الجامعات المصرية.

البيانات الشخصية

تاريخ الميلاد	: 1977 / 06 / 03
الجنسية	: مصري.
موبايل	: 002 0122 5639066 - 002 0115 3543098
بريد الكتروني	: alamorgan77@yahoo.com
الحالة الاجتماعية	: متزوج ويعول.
التخصص العام	: الهندسة المعمارية.
التخصص الدقيق	: التصميم الحضري، والتخطيط العمراني، والدراسات التخطيطية.

المؤهلات العلمية

الدراسات العليا

- دكتوراه الفلسفة في الهندسة المعمارية (تخطيط المدن).
قسم الهندسة المعمارية، كلية الهندسة، جامعة القاهرة، الجيزة، مصر. فبراير 2016 م
- الماجستير في هندسة التخطيط العمراني.
قسم التخطيط العمراني، كلية الهندسة، جامعة الأزهر، القاهرة، مصر. مايو 2006 م



المرحلة الجامعية

- البكالوريوس في هندسة التخطيط العمراني.
- قسم التخطيط العمراني، كلية الهندسة، جامعة الأزهر، القاهرة، مصر. مايو 2000 م

عضوية الجمعيات والهيئات العلمية والهندسية

- عضو الشعبة المعمارية، نقابة المهندسين المصرية 2000 م
- عضو جمعية المهندسين المصرية 2002 م
- عضو جمعية المعمارين المصريين 2005 م
- عضو الهيئة السعودية للمهندسين 2009 م
- خبير في مجال الدراسات العمرانية، الهيئة العامة للتخطيط العمراني، مصر 2011 م
- عضو جمعية المهندسين المصريين بالرياض 2012 م
- عضو اتحاد المهندسين العرب 2017 م
- عضو جمعية مهندسي مصر للتنمية 2021 م
- عضو الجمعية العلمية السعودية للمخططين العمرانيين 2022 م

دورات تدريبية

- (معايير الجودة في العملية التدريسية)، مركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات، جامعة القاهرة، مصر. 2016م

الكمبيوتر واللغات

1- الكمبيوتر

إجادة استخدام برامج الحاسب الآلي التالية :

- AutoCAD.
- Adobe Photoshop.
- Arc GIS.
- Microsoft Office (Word, Excel, Power Point).

الحصول علي شهادة (ICDL V. 4)



2- اللغات

- اللغة العربية : اللغة الأم.
- اللغة الإنجليزية : جيد جداً.
- الحصول علي شهادة (TOEFL).
- مركز جامعة القاهرة للغات الأجنبية والترجمة التخصصية.

E-LEARNING

مهارات في مجال التعليم الإلكتروني

LEARNING MANAGEMENT SYSTEM (L.M.S.)

- إجادة التعامل مع بعض المنصات الإلكترونية مثل:
- Google Classroom
- Edmodo
- إجادة إعداد المقررات الرقمية، ورفعها على المنصات الإلكترونية.
- إجادة التعامل مع الطلاب في عدد من الفصول الافتراضية، مثل:
- Zoom Meeting.
- Google Meet.
- إجادة إعداد الامتحانات الإلكترونية على Google Forms
- الحصول على دورة تطبيقات تفاعلية للمعلم الرقمي (أونلاين)، خطوة .. نحو تعليم جديد.



Second:
Scientific Output

ثانياً:
الإنتاج العلمي



- توفير الخدمات التعليمية لتحقيق جودة الحياة لسكان التجمعات العمرانية (مؤشرات كثافة الفصول نموذجاً)
مؤتمر الإسكان العربي السابع : نحو مدن ذكية مستدامة تحقق جودة الحياة، مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب، جامعة الدول العربية - وزارة الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية، القاهرة، جمهورية مصر العربية.

ديسمبر 2022 م رابط موقع المؤتمر: [/https://www.ahc7egypt.com](https://www.ahc7egypt.com)

- (الخدمات العامة في التجمعات العمرانية .. المفهوم النظري والتصور المستقبلي).

بحث منشور في المجلد رقم (149)، لشهر مارس 2016م، مجلة البحوث الهندسية، كلية الهندسة بالمطرية، جامعة حلوان، جمهورية مصر العربية. مارس 2016 م

- التحول نحو نظم الطاقة المتجددة في المناطق الحضرية: (التحديات والاستراتيجيات)، (بحث مشترك).

المؤتمر الدولي الخامس للاتحاد العربي للتنمية المستدامة والبيئة، بعنوان (مستقبل منظومة الطاقة والمياه والغذاء وتغيير المناخ بالمنطقة العربية)، جامعة القاهرة، جمهورية مصر العربية.

- Transformation toward Renewable Energy Systems in Urban Areas: (Challenges and Strategies); IJSRAS(International Journal of Scientific Research in Agricultural Sciences; (ISSN: 2345-6795), www.ijsrpub.com; Malaysia; March 2015

مارس 2015 م

- (التصور المستقبلي للخدمات في المدن في ظل ثورة المعلومات والاتصالات).

مؤتمر الأزهر الهندسي الدولي الثالث عشر، القاهرة، مصر. ديسمبر 2014 م

- (الخدمات في المناطق السكنية بين المفهوم النظري والواقع الحالي والتصور المستقبلي).

مؤتمر الإسكان العربي الثالث : مدن سكنية متكاملة الخدمات - حلول إسكانية، المؤسسة العامة للإسكان والتطوير الحضري، عمان، المملكة الأردنية الهاشمية.

ديسمبر 2014 م رابط موقع المؤسسة: [/http://www.hudc.gov.jo](http://www.hudc.gov.jo)



- تأثير نظم المعلومات على مستقبل خدمات المدن في ظل ثورة المعلومات والاتصالات).
- الملتقى السادس لجمعية المهندسين المصريين بالرياض بعنوان: (إدارة المشروعات .. الواقع والمأمول)، جمعية المهندسين المصريين بالرياض، المملكة العربية السعودية.
- مايو 2014 م
- (استخدام الطاقة الشمسية كأحد مصادر الطاقة المتجددة في مصر).
- الملتقى الخامس لجمعية المهندسين المصريين بالرياض بعنوان: (الاستراتيجيات الهندسية لدعم التنمية)، جمعية المهندسين المصريين بالرياض، المملكة العربية السعودية.
- مايو 2013 م
- (النفايات الصلبة والاستفادة منها في مصر).
- الملتقى الخامس لجمعية المهندسين المصريين بالرياض بعنوان: (الاستراتيجيات الهندسية لدعم التنمية)، جمعية المهندسين المصريين بالرياض، المملكة العربية السعودية.
- مايو 2013 م
- (نقل العاصمة الإدارية والسياسية بمصر في أعقاب ثورة 25 يناير).
- مؤتمر الأزهر الهندسي الدولي الثاني عشر، القاهرة، مصر.
- ديسمبر 2012 م
- (التحضر خلال القرن الحادي والعشرين والتحديات التي تواجهه).
- مؤتمر الأزهر الهندسي الدولي الثاني عشر، القاهرة، مصر.
- ديسمبر 2012 م

رسالة الدكتوراه

- (نموذج لإعداد معدلات ومعايير تخطيطية مطورة للخدمات العامة).
- قسم الهندسة المعمارية، كلية الهندسة، جامعة القاهرة، الجيزة، مصر.
- فبراير 2016 م

رسالة الماجستير

- (أهمية الحفاظ على العمران الريفي إجتماعياً واقتصادياً وبيئياً في ضوء تحضر القرى - دراسة حالة إقليم الدلتا).
- قسم التخطيط العمراني، كلية الهندسة، جامعة الأزهر، القاهرة، مصر.
- مايو 2006 م



Third:

Previous Experience

ثالثاً :

سابقة الخبرة



سابقة الخبرة :

خبرات في مجال التدريس الأكاديمي :

العام الدراسي 2017 / 2018م - وحتى الآن :

معهد مصر العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنصورة.

الوظيفة : مدرس مقررات العمارة والتخطيط العمراني بقسم الهندسة المعمارية.

المهام :

- القيام بتدريس المواد التالية:

أولاً: مقررات الفرقة الأولى:

- إنشاء المباني (1 ، 2)
- تطبيقات الحاسب
- Building Construction (1 & 2)
- Computer Application

ثانياً: مقررات الفرقة الثانية:

- التصميم المعماري (2)
- مفاهيم العمران
- مهارات البحث والتحليل
- Architectural Design (2)
- Urban Concepts
- Research and Analyzing Skills

ثالثاً: مقررات الفرقة الثالثة:

- التصميم العمراني
- تصميم المجتمعات العمرانية
- تخطيط المناطق السكنية
- إدارة المشروعات والمواقع
- المحيط الحيوي للمباني
- Urban Design
- Communities Urban Design
- Planning of Residential Areas
- Projects and Sites Management
- Buildings Vital Context

رابعاً: مقررات الفرقة الرابعة:

- التخطيط العمراني (أ ، ب)
- التخطيط العمراني (1 ، 2)
- ممارسة المهنة والتشريعات
- المواصفات وإدارة التنفيذ
- الرسومات التنفيذية (3)
- مفاهيم العمارة المعاصرة
- Urban Planning (A & B)
- Urban Planning (1 & 2)
- Work Practicing Legislations
- Specification and Project Management
- Working Drawing (3)
- Concepts of Modern Architecture



العام الدراسي 2023 / 2024م:

العمل بعض الوقت - المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بكفر الشيخ.
الوظيفة : مدرس بقسم الهندسة المعمارية.

المهام :

- القيام بتدريس المقررات التالية:

- Building Construction (2) إنشاء المباني (2) ، الفرقة الثانية
- Humanities Course مقرر إنسانيات ، الفرقة الرابعة
- Building Construction إنشاء معماري مدني ، الفرقة الثانية
- Computer Applications in Architecture تطبيقات الحاسب الآلي في العمارة

العام الدراسي 2023 / 2024م :

العمل بعض الوقت - المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة.
الوظيفة : مدرس بقسم الهندسة المعمارية.

المهام :

- القيام بتدريس المقررات التالية:

- Urban Planning (2) التخطيط العمراني (2)
- Architectural Design (7) التصميم المعماري (7)
- History of City Planning تاريخ تخطيط المدن
- History & Theory of Architecture (3) تاريخ ونظريات العمارة (3)
- Planning, Urban Design & Housing (1) تخطيط وتصميم عمراني وإسكان (1)
- Urban Design & Housing (2) تصميم عمراني وإسكان (2)

العام الدراسي 2020 / 2021م (الفصل الدراسي الثاني):

العمل بعض الوقت - كلية الفنون الجميلة، جامعة المنصورة.
الوظيفة : مدرس بقسم العمارة.

المهام :

- القيام بتدريس المقرر التالي، للمستوى الخامس (بكالوريوس):



- **Work Practicing and building requirements** **ممارسة المهنة واشتراطات البناء**

العام الدراسي 2019 / 2020م (الفصل الدراسي الثاني):

العمل بعض الوقت - معهد الأهرامات العالي للهندسة والتكنولوجيا بالقاهرة.
الوظيفة : مدرس بقسم الهندسة المعمارية.

المهام :

- القيام بتدريس المقرر التالي للمستوى الخامس (بكالوريوس عمارة):

- **City Planning** **تخطيط المدن**

العام الدراسي 2015 / 2016م - العام الدراسي 2016 / 2017م:

معهد الجزيرة العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمقطم، القاهرة.
الوظيفة : مدرس العمارة والتخطيط بقسم الهندسة المعمارية.

المهام :

- القيام بتدريس المواد التالية:

- **Building Construction (1,2,3)** **إنشاء معماري (1،2،3)**
- **Town Planning** **تخطيط مدن**
- **Urban Design** **التصميم الحضري**
- **History and Theories of Urban Planning** **تاريخ ونظريات تخطيط**
- **Housing** **الإسكان**
- **Urban Sociology** **اجتماع حضري**
- **Humanities in Architecture** **دراسات إنسانية في العمارة**
- **Computer Applications in Architecture** **تطبيقات الحاسب الآلي في العمارة**

- عضو اللجنة المشكلة للقيام بأعمال تعديلات اللائحة الداخلية للمعهد.

- عضو لجنة إعداد الخطة الإستراتيجية للمعهد.

- منسق معيار البحث العلمي بالمعهد.



خبرات تخطيطية ومعمارية متنوعة :

أغسطس 2008 – أكتوبر 2014م :

المجموعة الاستشارية الهندسية (CEG) - الرياض - المملكة العربية السعودية

الوظيفة : مخطط ومصمم عمراني

المهام :

- المشاركة في الأعمال التخطيطية وأعمال التصميم العمراني وإعداد الدراسات التفصيلية الخاصة، بالإضافة إلي إعداد العروض المرئية وإعداد الخرائط التفصيلية لمشروع: (إعداد المعايير التخطيطية للخدمات العامة الإقليمية والمحلية ومستوياتها المختلفة).
- مقر العمل وجهة الإسناد: إدارة التصميم العمراني، وكالة الوزارة لتخطيط المدن، وزارة الشؤون البلدية والقروية، الرياض، المملكة العربية السعودية.

- المشاركة في إعداد العديد من العروض الفنية لعدد من المشروعات التخطيطية.
- القيام بأعمال المساندة الفنية لإدارة التصميم العمراني.

يناير 2009 – يونيو 2010م :

العمل بعض الوقت - مكتب جماعة التخطيط العمراني - مصر

الوظيفة : مخطط ومصمم عمراني

المشروعات :

- إعداد المخطط الاستراتيجي العام والتفصيلي لمدينة كفر صقر - محافظة الشرقية. والمسند من: الهيئة العامة للتخطيط العمراني، جمهورية مصر العربية.

يناير 2009 – يونيو 2010م :

العمل بعض الوقت - مكتب مجموعة التخطيط والعمارة - مصر

الوظيفة : خبير إسكان وعمران.

المشروعات :

- إعداد المخطط الاستراتيجي العام والتفصيلي لمدينة فايد - محافظة الإسماعيلية. والمسند من: الهيئة العامة للتخطيط العمراني، جمهورية مصر العربية.



يوليو 2008 - يونيو 2010م :

العمل بعض الوقت - مكتب أركان للاستشارات الهندسية والأعمال المتكاملة - مصر

الوظيفة : مخطط ومصمم عمراني

المشروعات :

المشاركة في الأعمال التالية والمسندة من الهيئة العامة للتخطيط العمراني، جمهورية مصر العربية:

- إعداد المخططات الإستراتيجية للعزب والكفور والنجوع - بكل من: مركز أنبوب ومركز منفلوط - محافظة أسيوط، مصر.

يوليو 2008 - إبريل 2010م :

العمل بعض الوقت - مكتب درة المدائن للتخطيط والعمارة والاستشارات الهندسية - مصر

الوظيفة : مخطط ومصمم عمراني

المشروعات :

المشاركة في الأعمال التالية والمسندة من الهيئة العامة للتخطيط العمراني:

- إعداد الأحوزة العمرانية للعزب والكفور والنجوع، محافظة سوهاج.
- إعداد الأحوزة العمرانية للعزب والكفور والنجوع، مركز شبين الكوم، محافظة المنوفية.

إبريل 2006 - يوليو 2008م :

شركة انترناشيونال للتأجير التمويلي (ش.م.م) - القاهرة - مصر

الوظيفة : مهندس معماري.

المهام :

- أعمال التصميمات المعمارية لمركز تجاري وإداري وجراج.
- أعمال التصميمات المعمارية لعدد من الفيلات بمدينة القاهرة الجديدة والشروق.
- إعداد دراسة عن تصميم وتخطيط الجراجات، مع دراسة حالة مدينة القاهرة، مصر.

يوليو 2004 - يونيو 2008م :

العمل بعض الوقت - مكتب المهندسون الاستشاريون (جرين سبيس) - مصر

الوظيفة : مخطط ومصمم عمراني

المشروعات :

المشاركة في الأعمال التالية والمسندة من الهيئة العامة للتخطيط العمراني، جمهورية مصر العربية:



- إعداد المخطط العام لمدينة دكرنس - محافظة الدقهلية، مصر.
- إعداد المخطط العام لمدينة كفر الزيات - محافظة الغربية، مصر.
- إعداد المخطط العام لمدينة بني سويف - محافظة بني سويف، مصر.

يوليو 2003 - مارس 2006 م :

مكتب البنيان الهندسي - مصر

الوظيفة : مهندس معماري.

المهام :

- أعمال التصميمات المعمارية والرسومات التنفيذية لمجموعة من الفيلات والعمارات السكنية بمدن: (القاهرة الجديدة - العبور - الشروق).

يونيه 2002 - ديسمبر 2004 م :

المشاركة مع مكتب درويش للاستشارات الهندسية م./ محمد درويش - محافظة الغربية - مصر، في القيام بالأعمال التالية:

- التصميمات المعمارية والرسومات التنفيذية لعدد من الفيلات والعمارات السكنية بمدن: (القاهرة الجديدة - الشروق).
- التصميمات المعمارية والرسومات التنفيذية لعدد من العمارات السكنية بمدينة ميت غمر، محافظة الدقهلية.
- التصميمات المعمارية والرسومات التنفيذية لعمارة سكنية بمدينة بركة السبع، محافظة المنوفية.
- أعمال التصميمات المعمارية والرسومات التنفيذية لمجموعة من المساجد بمحافظة الغربية.

مارس 2002 - يونيو 2003 م :

الشعبة الهندسية - إدارة شؤون الضباط - القوات المسلحة - مصر

الوظيفة : ضابط مهندس معماري.

المشروعات :

- مجمع فنادق وملاعب بمدينة سيوه، محافظة مطروح، مصر.
- قرية أوليمبية بمدخل مدينة مرسى مطروح، مصر.
- عدد من الاستراحات والمظلات بمدينة سيدي براني، مصر.



يناير 2001 - مارس 2002م :

الشعبة الهندسية - القوات المسلحة - مصر

الوظيفة : مهندس معماري.

المهام :

- التصميمات التخطيطية والمعمارية، ومتابعة أعمال التنفيذ للعديد من المشروعات.

1999م (تدريب صيفي أثناء الأجازة الصيفية):

الهيئة العامة للتخطيط العمراني - مركز التخطيط الإقليمي لإقليم جنوب الصعيد - أسوان - مصر

والمشاركة في مشروع التخطيط التفصيلي لمدينة قنا.

أعمال خاصة :

يونيو 2009م - حتى الآن :

- مدير ومؤسس مكتب علاء مرجان للاستشارات الهندسية، والقيام بالمشروعات التالية:
 - إعداد الأحوزة العمرانية للعزب والكفور والنجوع - محافظة المنيا - مجموعة رقم (7)، والمسند من: الهيئة العامة للتخطيط العمراني، جمهورية مصر العربية.
 - إعداد التصميمات المعمارية والرسومات التنفيذية لعدد من العمارات السكنية والمسكن الخاصة بعدد من المدن مثل: (مدينة زفتى وتوابعها، محافظة الغربية - مدينة بركة السبع وتوابعها، محافظة المنوفية - مدينة ميت غمر، محافظة الدقهلية).
 - المشاركة في إعداد التصميمات المعمارية والرسومات التنفيذية لعدد من مباني الخدمات (مساجد - مدارس - مستشفيات - مكتب بريد) بمحافظة الغربية.
 - المشاركة في إعداد التصميمات المعمارية والرسومات التنفيذية لمعهد أزهرى بمدينة زفتى، محافظة الغربية.

مسابقات :

- الاشتراك في مسابقة تصميم وتخطيط مكتبة للطفل، صندوق التنمية الثقافية، وزارة الثقافة، القاهرة، جمهورية مصر العربية.