



نادية أحمد محمد

مدرس بمعهد الوادى العالى للهندسة والتكنولوجيا

بيانات التواصل

مدينتى , القاهرة الجديدة

++2-01141455583

architect_nadiaahmed@yahoo.com

<https://www.linkedin.com/in/nadia-ahmed-78731b53/>

ORCID ID:

<https://orcid.org/0000-0003-2169-7583>

البيانات الشخصية

- الجنسية: مصرية
- الحالة الاجتماعية: متزوجة

ملخص الخبرة المهنية

مدرس أكاديمي لديه أكثر من 6 سنوات من الخبرة في تدريس المقررات المختلفة لقسم الهندسة المعمارية في العديد من الجامعات والمؤسسات الخاصة (جامعة المستقبل ، الجامعة الروسية ، جامعة بدر ، أكاديمية الشروق) بالإضافة إلى خبرة تزيد عن 12 عامًا في مكاتب استشارية هندسية ، امتلاك مهارات الاتصال المختلفة بجانب اتقان طرق تدريس فعالة تعزز من بيئة التعلم لدى الطلاب.



المؤهلات الدراسية

2014

فلسفة الدكتوراة في الهندسة المعمارية
كلية الهندسة / جامعة القاهرة
قسم الهندسة المعمارية
عنوان الرسالة: جودة التعليم المعماري, بناء نظام ضمان الجودة الداخلى لبرنامج العمارة في الجامعات المصرية

2007

ماجستير الهندسة المعمارية
كلية الهندسة / جامعة القاهرة
قسم الهندسة المعمارية
عنوان الرسالة : العمارة والفولكلور, دراسة العلاقة بين التراث الشعبى والنتاج البنائى مع ذكر خاص لبلاد النوبة

2001

بكالوريوس الهندسة المعمارية
كلية الهندسة / جامعة القاهرة
قسم الهندسة المعمارية
التقدير العام : جيد جداً



الخبرات الاكاديمية

2017-
Now

مدرس بمعهد الوادى العالى للهندسة والتكنولوجيا

المهام الوظيفية

- ✓ تدريس مقررات أكاديمية مختلفة تشمل:
 - مشروع التخرج
 - تصميم المعماري 1،2
 - الرسم المعماري
 - نظريات العمارة مستوى 1،2
 - انشاء معمارى 1
 - تحكم بيئي
 - العمارة المستدامة

- ✓ ضبط وتنظيم وادارة العملية التعليمية اثناء المحاضرات
- ✓ تقييم ومراجعة المناهج ومحتوى المقررات وطرق التدريس

الدورات التدريبية

- 2000 AutoCAD and 3D Max: Computer lab, faculty of Engineering, Cairo University,
- 2014 University teaching: an online course (<https://www.coursera.org/course/univteaching101>)
Offered by Johns Hopkins University
- 2018 Strategic Planning: Center of Developing abilities of Academic staff

الجوائز والمسابقات

- 2002 واحد من افضل مائة فكرة تصميمية لمشروع متحف GEM القرن الكبير
- 2003 الجائزة الاولى في المسابقة العمرانية لمنظمة الدول والعواصم الاسلامية OICC
تحت اشراف د/ سهر زكي حواس



الخبرات الاكاديمية

- ✓ تقييم المستوى الأكاديمي للطلبة والعمل على تحسينه
- ✓ تقديم الدعم للطلاب بما يساعدهم على تقوية مهاراتهم وتنمية معارفهم.
- ✓ المشاركة في عملية التعلم الإلكتروني.
- ✓ المشاركة في اعداد الامتحانات ونشر النتائج
- ✓ القيام بالبحوث العلمية ونشر نتائجها
- ✓ المشاركة في المؤتمرات العلمية
- ✓ القيام بمهام رئيس وحدة الجودة بالمعهد وتشمل
 - اعداد الهيكل التنظيمي للوحدة
 - تشكيل لجان الوحدة وتوزيع المسؤوليات.
 - تطوير مخرجات التعلم لبرنامج الهندسة المعمارية
 - الإشراف على استكمال كافة ملفات مقررات برنامج الهندسة المعمارية
 - المشاركة في إعداد تقرير التقييم الذاتي السنوي للمعهد

2021-
2022

مدرس منتدب بمعهد العبور العالي للهندسة والتكنولوجيا

المهام الوظيفية

- ✓ تدريس مقررات أكاديمية مختلفة تشمل:
 - تصميم معمارى 4
 - تحكم بيئى
 - تقييم الاثر البيئى

2019
2020

مدرس منتدب بالجامعة المصرية الروسية, كلية الهندسة, قسم الهندسة المعمارية

المهام الوظيفية

- ✓ تدريس مقرر اساس التصميم معمارى

2018 -
2019

مدرس منتدب بجامعة بدر , كلية الهندسة, قسم الهندسة المعمارية

المهام الوظيفية

- ✓ تدريس مقررات أكاديمية مختلفة تشمل:
 - انشاء معمارى
 - تحكم بيئى
 - تاريخ ونظريات العمارة

المهارات المهنية

المهارات الذهنية

- ✓ تطوير مهارات التواصل اللفظي والكتابي بشكل كبير
- ✓ العمل بفعالية في فريق ، كقائد وكعضو في الفريق
- ✓ التحلي بالصبر مع الطلاب والثقة بالنفس

مهارات مهنية

- ✓ تشجيع الطلاب على أن يكونوا مشاركين نشطين في عملية التعلم.
- ✓ قدرة على الحفاظ على مستويات عالية من الإنجاز والسلوك والانضباط والالتزام بالمواعيد بين الطلاب
- ✓ إدراك الأساليب والتقنيات والخيارات المختلفة لتلبية احتياجات التعلم المتنوعة للطلاب
- ✓ قدرة على تطوير أدوات التقييم
- ✓ لدي خبرة في تصميم وإعداد وتطوير الدورات والمواد التعليمية.
- ✓ على دراية بإجراء تقييم لاحتياجات التعلم



الخبرات الأكاديمية

2015-2017 ● مدرس منتدب باكاديمية الشروق , كلية الهندسة, قسم الهندسة المعمارية

المهام الوظيفية

- ✓ تدريس مقررات أكاديمية مختلفة تشمل:
 - انشاء معمارى 1, 2
 - رسومات تنفيذية
 - حفاظ حضرى
 - اسس التصميم المعمارى
 - تدريب بصرى ونظرية الالوان
 - ظل و منظور

2015-2017 ● مدرس منتدب بجامعة المستقبل FUE , كلية الهندسة, قسم الهندسة المعمارية

المهام الوظيفية

- ✓ تدريس مقرر التحكم البيئى

2010-2011 ● مدرس مساعد منتدب بجامعة المستقبل FUE , كلية الهندسة, قسم الهندسة المعمارية

المهام الوظيفية

المساعدة في تدريس المقررات التالية:

- تصميم معمارى 4
- رسومات تنفيذية
- تخطيط عمرانى
- تصميم عمرانى

المهارات المهنية

مهارات بحثية

- ✓ القدرة على اجراء ابحاث علمية بصورة فردية او مع مجموعة باحثين ونشرها في المجلات العلمية الدولية

مهارات تنظيمية

- ✓ لدي المعرفة لتطوير خطة تعليمية فعالة لمقرر دراسي
- ✓ القدرة على ادارة الوقت بصورة فعالة

برامج الحاسب الالى

- التمكن من العمل بمجموعة من البرامج تشمل:

AutoCAD	●	●	●	●	●
Rivet	●	●	●	●	●
Sketchup	●	●	●	●	●
Photoshop	●	●	●	●	●
ArchiCAD	●	●	●	●	●



الابحاث والانجازات العلمية

2013 Creating A Tripled-Assessment Model of Academic Programs,

- IOSR Journal of Humanities And Social Science (IOSR-JHSS), Volume 7, Issue 6 (Jan. - Feb. 2013), PP 68-83
- Indexed in Crossref (www.crossref.org):

2022 Investigating Regenerative Ideation within Sustainable Development Goals: A case study of SEKEM Ecovillage in Egypt

- 5th International Conference of Contemporary Affairs in Architecture and Urbanism (ICCAUA-2022) 11-13 May 2022
- تم ارسال البحث من لجنة المؤتمر للنشر في مجلة Sustainability To Practice Sustainability in Architecture and Urbanism: Contemporary Approaches ضمن العدد الخاص وجرى مراجعتها.

عضو في اللجنة العلمية لمؤتمر

6th International Conference of Contemporary Affairs in Architecture and Urbanism, Istanbul, 14-15 June 2023

2022