



السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية:

الاسم الكامل: أحمد جمعة

سُنِّي ، عربي ، سوري

الوضع العائلي : متزوج

عدد الأولاد : أربعة

العنوان:

مكان الإقامة في سورية : حمص - الرستن

مكان العمل : رئيس الجامعة الأهلية التعليم المجاني في سورية

[/https://www.ahliauniversity.org](https://www.ahliauniversity.org)

عميد كلية هندسة الطاقة المتجددة

(التعليم المنظومي الالكتروني عن بعد عبر المنصة التعليمية)

<https://sites.google.com/prod/view/resham>

00380932477405 :WhatsApp/Telegram

البريد الإلكتروني: ahmadjoma@gmail.com

المؤهلات العلمية:

2021 بروفيسور في الجامعة الأهلية التعليم المجاني في سورية

2017 أستاذ مشارك في جامعة أجيال وتكنولوجيا كلية العلوم الهندسية (قسم الطاقة المتجددة)

2008 أستاذ مشارك في الجامعة الوطنية للطيران المدني (قسم تكنولوجيا المعلوماتية) أوكرانيا

1997 دكتوراه في العلوم الهندسية - أوكرانيا

(أتمتة العمليات التكنولوجية و الإنتاج في الطاقات المتجددة - الطاقة الشمسية والريحية)

1991 ماجستير في الهندسة الكهربائية - أوكرانيا

(تغذية المدن و المنشآت الصناعية و الزراعية بالطاقة الكهربائية)

الخبرات العلمية و الفنية:

2021 - حتى الآن

رئيس الجامعة الأهلية التعليم المجاني في سورية وعميد كلية هندسة الطاقة المتجددة

2021- 2016 كيروفاغراد - أوكرانيا

أستاذ مشارك في جامعة أجيال وتكنولوجيا الأمريكية عميد كلية هندسة الطاقة المتجددة

(التعليم المنظومي الإلكتروني عن بعد عبر المنصة التعليمية) المقررات التالية :

الطاقات المتجددة، الطاقة المتجددة والبيئة، طاقة الرياح، الطاقة الشمسية، الكتلة الحيوية وتدوير النفايات،

التغذية اللامركزية للطاقة، تخزين الطاقة الكهربائية، محطات الطاقة الشمسية الحرارية، اقتصاديات الطاقة

والإحصاء، تصميم المزارع الريحية، تصميم الحقول الشمسية، نظم الطاقة الشمسية الحرارية، الألواح الشمسية

الكهروضوئية، العنفات الريحية، النمذجة والأتمتة لنظم الطاقة المتجددة .

2007 - 2013 كيروفاغراد - أوكرانيا

أستاذ مشارك في الجامعة الوطنية للطيران المدني - (قسم تكنولوجيا المعلوماتية) أوكرانيا

محاضر في مادة القياس ،توحيد القياس والتوثيق، محاضر في مادة نظم التشخيص التقني المؤتمت .

2006-2007 دمشق - سورية

باحث في هيئة البحث العلمي - المركز الوطني لأبحاث الطاقة - وزارة الكهرباء

2003-2006 حماه - سورية

د.م في مديرية التخطيط دائرة التخطيط و الإحصاء في الشركة العامة لتوليد الطاقة الكهربائية في الزارة

(إعداد تقرير شهري عن الخطة الاستثمارية و الموقف البشري)

2002 - 2003 كيروفاغراد - أوكرانيا

معاون مدير المجمع العلمي التربوي لشؤون التعليم الافتراضي (اختبار المقررات للتعليم عن بعد)

2000 - 2002 أبو ظبي - الإمارات العربية المتحدة

- مفتش إنارة شوارع في مكتب استشاري (الدكتور أحمد عبد الوارث) مشروع قرييح مرحلة أولى - بلدية

العين

- مستشار طاقة متجددة في شركة أنوار العين (تصميم العنفات الريحية والخلايا الشمسية)

- باحث في شركة النصر العالمية (إعداد و تقديم دراسة حول إمكانية التغذية الكهربائية لمضخات

الآبار بواسطة الطاقة الريحية في مزارع العين)

1998 - 2000 كيروفاغراد - أوكرانيا

نائب رئيس قسم الاتصالات الدولية ومدرس في أكاديمية أوكرانيا الحكومية للطيران المدني ومحاضر

المقررات التالية:

- أسس البحوث العلمية

- نظرية التحكم الآلي

- مبادئ دعم اتخاذ القرار

- التحليل الإحصائي والترابطي

- القياس وتوحيد القياس

مجالات البحث العلمي :

- منذ عام 1994 حتى الآن تم كتابة وتأليف ونشر 35 مقالة علمية في الطاقة المتجددة وإعداد 7 كتب في الطاقة الشمسية، توحيد القياس والتوثيق، منشورة على المنصة التعليمية في كلية هندسة الطاقة المتجددة والمجلات العلمية المحكمة في أوكرانيا - سورية - الإمارات العربية.
- تكنولوجيا إعادة تدوير الألواح الشمسية 2019 ، المنصة التعليمية في كلية هندسة الطاقة المتجددة
- الخلايا الكهروضوئية دراسة تحليلية 2019 ، المنصة التعليمية في كلية هندسة الطاقة المتجددة
- هندسة الطاقة المتجددة 2017، المنصة التعليمية في كلية هندسة الطاقة المتجددة
- نظام دعم اتخاذ القرار لاستخدام الخلايا الشمسية المجدية في ظروف اوكرانيا.
- آفاق استخدام الطاقة الشمسية و الريحية في سورية
- نموذج رياضي مع برنامج لنظام تحكم أوتوماتيكي بمصادر الطاقة المتجددة في سورية
- أيجاد خرائط طاقة كامنة ريحية و شمسية لسورية
- مخاطر الاحتباس الحراري و خيارات استخدام الطاقات المتجددة
- تصميم وصنع ماكيت فيبر كلاس شفرة عنفة ريحية لتوليد الكهرباء باستطاعة 1.5 كيلو واط
- عام 2004 الإشراف على أطروحة طالبين في الدراسات العليا لنيل دبلوم في الماجستير في جامعة البعث - كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية (آفاق استخدام المداخن الشمسية لتوليد الطاقة الكهربائية في سورية)
- 2005 - 2004 إلقاء 13 محاضرة حول الطاقة المتجددة في مركز تدريب جنر لمهندسين و مختصين من مختلف محطات توليد الكهرباء في سورية.

المشاركة في المؤتمرات العلمية الدولية:

- 25 - 23 ايلول 2009 - الطاقة الكهروضوئية الشمسية 24 اوروبا - مركز المؤتمرات والمعارض -

هامبورج- المانيا

- 25 - 22 تشرين الثاني 2004 - البيئة و التنمية المستدامة - جامعة البعث - الجمهورية العربية السورية

22 - 19 شباط 2001 - الطاقة الشمسية خيار أساسي للدول العربية - جامعة الشارقة - الإمارات

العربية

8 - 7 تشرين الأول 2000 - النفط و مستقبل الطاقة المتجددة - مركز الدراسات الاستراتيجية أبو ظبي -

الإمارات العربية المتحدة

25 - 23 حزيران 1999 - مطابقة مناهج التدريب للدول أعضاء في منظمة أي كاو - كلية الملكة نور

عمان - المملكة الأردنية الهاشمية

17 - 15 تشرين الأول 1998 - استخدام الطيران لعمال الكيمياء في القطاع الزراعي - محافظة

كيروفاغراد - أوكرانيا 17 - 15 تشرين الثاني 1994 - تطوير المكننة و الكهرباء و أتمتة الإنتاج الزراعي

-أكاديمية كييف الزراعية - كييف أوكرانيا

العضوية في المنظمات العلمية والدولية:

2020 أمين عام حزب أهل الشام

2015 أمين عام مجلس الطائفة السنية في سورية

2012 الأمين العام لحزب الوطنيين الاحرار السوريين - حمص

2011 رئيس رابطة أبناء الرستن - الرستن

2011 عضو في المنظمة الوطنية لحقوق الانسان في سورية - دمشق

2002 عضو جمعية أصدقاء البيئة - العين - الإمارات العربية المتحدة

1998 عضو الجمعية الدولية للطاقة الشمسية - فرايبورغ - ألمانيا

1995 مستشار أكاديمي بالطاقة والإلكترون في الأكاديمية الهندسية - خاركوف - أوكرانيا

معرفة اللغات الأجنبية:

الروسية - ممتاز ، الإنكليزية - جيد ، الأوكرانية - جيد

العمل على الحاسوب: متقن بشكل جيد لكافة البرامج الكتابية والحسابية والبحثية وقواعد البيانات والانترنت.

