

السيرة الذاتية



البيانات الشخصية:

الاسم: محمد نهاد كردية

المواليد: اللاذقية - سوريا - 20 - 07 - 1969

الحالة الاجتماعية: متزوج

زوجتي دكتورة في المحاسبة

لدي 3 أولاد: محمد عمر 20 سنة (سنة ثانية هندسة طيران في جامعة غبزة التقنية في إسطنبول - تركيا - باللغة الانكليزية)

حمزة 19 سنة (سنة ثانية هندسة برمجيات جامعة الفرات - إيلازغ - باللغة الانكليزية)

بلال 14 سنة (ثانوي في مدرسة الكارتال في إسطنبول إمام وخطيب حاصل على 490 في امتحان LGS. ولغة انكليزية

العنوان السابق/ اللاذقية- سوريا

العمل الحالي: جامعة حلب في المناطق المحررة - اعزاز - كلية الهندسات

العنوان الحالي: بعد الزلزال (إسطنبول الآسيوي- منطقة الكارتال)

العنوان السابق: هاتاي - أنطاكية

حاصل على الجنسية التركية منذ عام 2017

رقم الهاتف: 05376791726

الإيميل: bilal20201@hotmail.com

المؤهلات العلمية:

1. عميد كلية الهندسة المدنية والميكاترونك ومدير المعهد التقني الهندسي ومدير معهد التجهيزات الطبية منذ 2023 إلى الآن
2. أستاذ في كلية هندسة الميكاترونك في جامعة حلب في المناطق المحررة 2021
3. عميد كلية الهندسات والعلوم في جامعة حلب في المناطق المحررة عام 2021 إلى 2022
4. أستاذ مشارك في كلية الهندسة الميكانيكية - التصميم والإنتاج - جامعة تشرين - اللاذقية - سوريا منذ عام 2009
5. درجة الدكتوراه: كلية الهندسة الميكانيكية - تصميم وإنتاج - تكنولوجيا الدائن - جامعة طنطا - جمهورية مصر - 2003
بعنوان: "دراسة لكينماتيكا تفاقم الكسور في المواد البلاستيكية المتينة"
6. درجة الماجستير: كلية الهندسة الميكانيكية - تصميم وإنتاج - تكنولوجيا الدائن - جامعة الاسكندرية - جمهورية مصر - 1999
بعنوان: "الخواص الاحتكاكية بدون تزيق للمحامل المصنعة من المواد المركبة البوليميرية"
7. درجة البكالوريوس: كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية - قسم التصميم والإنتاج - جامعة تشرين - اللاذقية - سوريا - 1993
بدرجة جيد والثالثة على الكلية

الخبرات العملية:

1. خبرة جيدة في دراسة وتحسين أعمار الأنابيب البلاستيكية في شبكات المياه والغاز.
- 2- خبرة جيدة في تركيب بعض المواد المركبة البوليميرية واستخدامها.
- 3- خبرة في تحليل العينات المتآكلة وتحديد نمط التآكل.
- 4- خبرة في تحليل عينات بلاستيكية واستخدامها في تمديدات المياه الباردة والساخنة والصرف.
- 5- شهادة خبرة بتدريب الفنيين السعوديين على آلات التشغيل من جامعة الملك خالد.
- 6- خبرة في تدريب مدربين وحاصل على شهادة من الاكاديمية الدولية للتدريب الاستشارة - بريطانيا.
7. عضو في جمعية اللحام المصرية لمدة سنتين في مصر.

المقالات المنشورة:

مقال "1": تأثير نسبة المادة المسلحة "كربون" في مادة الإيبوكسي على نمط التآكل باللغة الانكليزية نشر في مجلة بجامعة الأردن.

مقال "2": تأثير نسبة مادة التدعيم "حبيبات الكربون" على معامل الاحتكاك وميكانيزم التآكل في مركبات البلاستيك الإيبوكسي في ظروف الانزلاق الجاف - باللغة العربية في مجلة جامعة تشرين - سوريا.

مقال "3": تأثير حجم حبيبات الكربون على نمط التآكل ونسبته في مركبات إيبوكسي - كربون في ظروف الانزلاق الجاف - نشر في مجلة جامعة تشرين - سوريا.

مقال "4": دراسة آلية تغير الاهتراء في المساند المصنعة من مركبات الإيبوكسي كتابع للقساوة في ظروف احتكاك جافة - نشر في مجلة جامعة تشرين - سوريا.

مقال "5": مدى إمكانية استخدام أنابيب البولي فينيل كلورايد PVC في شبكات الصرف الصحي "المياه الباردة والساخنة" - نشر في مجلة جامعة تشرين في سوريا.

مقال "6": تغيير مقدار الانحناء في مركبات البولي إستر غير المشبع المسلحة بألياف زجاجية باستخدام نسب مختلفة لمحفز ومسرّع التفاعل - نشر في مجلة جامعة تشرين - سوريا.

مقال "7": ثلاث مقالات باللغة الانكليزية جاهزة للنشر عن استخدام مواد مختلفة من البوليميرات ومركباتها في تمديد أنابيب الماء والغاز وزيادة أعمارها.

مقال "8" عن مقاومة الشد في الزيركونيا المستخدمة في طب الأسنان، نشرت في جامعة حلب في المناطق المحررة 2024

مقال "9" عن تحسين خواص حشوات الصواريخ الصلبة في هندسة الميكاترونك في جامع حلب في المناطق المحررة 2025

الكتب المؤلفة:

1. كتاب الهندسة الوصفية لطلاب السنة الأولى في كليات الهندسة (الميكانيك- الكهرباء - البحرية - الميكاترونك) - جامعة تشرين - سوريا
2. كتاب الميكانيك الهندسي "الاستاتيكا 1" لطلاب السنة الأولى هندسة في جامعة تشرين - سوريا
3. كتاب مقاومة المواد لطلاب السنة الثانية هندسة ميكانيك قسم تصميم وإنتاج في جامعة تشرين - سوريا
- كتاب الورش لتخصصية لطلاب السنة الأولى هندسة وميكانيك وهندسة تطبيقية قيد النشر
4. كتاب الديناميك والاهتزازات لطلاب السنة الرابعة هندسة ميكاترونك في جامعة حلب في المناطق المحررة قيد الانتهاء

اللغات:

اللغة العربية "اللغة الأم" ممتاز قراءة وكتابة وصياغة وإعراب
اللغة الانكليزية: قراءة وكتابة وقواعد جيد جدا محادثة جيد

الشهادات واستخدام الحاسب الآلي:

- شهادة لغة لدرجة الماجستير في جامعة تشرين - سوريا عام 1994 بمعدل جيد
شهادة لغة توفيل محلي من مصر عام 1999 بمعدل 628 نقطة - مصر
شهادة من جامعة طنطا باستخدام الأنترنت - مصر
شهادة بالحاسب الآلي مستوى أول من جامعة طنطا - مصر
شهادة بالحاسب الآلي مستوى ثان من جامعة طنطا - مصر
شهادة ببرنامج الأكسل من شركة مايكروسوفت - مصر
شهادة بقيادة الحاسب ICDL من جامعة تشرين - سوريا
العمل على برنامج الـ Grapher.
شهادة لتدريب الفنيين السعوديين على آلات الورش المتقدمة - جامعة الملك خالد - السعودية 2005
شهادة مدرب من بريطانيا - الأكاديمية الاستشارية للتدريب.
شهادات بامتحان APTS من المركز البريطاني في إسطنبول الأوروبية بمستوى متوسط وما فوقه

التدرج الوظيفي:

- من 1993 - 1996 معيد في قسم الهندسة الميكانيكية- تصميم وإنتاج - كلية الهندسة- جامعة تشرين- سوريا.
من 1996-1999 باحث ماجستير قسم الهندسة الميكانيكية تكنولوجيا اللدائن- تصميم وإنتاج - كلية الهندسة جامعة الاسكندرية - مصر
من 2000 إلى 2003 باحث دكتوراه قسم الهندسة الميكانيكية - تصميم وإنتاج - تكنولوجيا اللدائن - كلية الهندسة - جامعة طنطا - مصر

من 2003 إلى 2004 مدرس "دكتور" في كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية في جامعة تشرين قسم التصميم والإنتاج - سوريا

من 2004 إلى 2006 أستاذ مساعد في كلية الهندسة - جامعة الملك خالد - السعودية
من 2006 إلى 2012 أستاذ مشارك في جامعة تشرين كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية - سوريا
من 2013 إلى 2018 أستاذ مشارك في جامعة الزهراء السورية الخاصة في غازي عنتاب - كلية الهندسة
من 2015 إلى 2016 أستاذ مشارك في كلية الهندسة قسم الميكانيك في جامعة غازي عنتاب البرنامج العربي
من 2016 إلى 2018 أستاذ مشارك في كلية الهندسة قسم الهندسة المدنية في جامعة غازي عنتاب البرنامج العربي
2020 أستاذ مشارك في كلية الهندسة في جامعة حلب في المناطق المحررة.
2021 أستاذ في كلية الهندسة / ميكاترونك في جامعة حلب في المناطق المحررة
2021 - 2022 عميد كلية الهندسات والعلوم في جامعة حلب في المناطق المحررة 2021-2022
2023 - 2024 عميد كلية الهندسة المدنية والميكاترونك ومدير المعاهد التقنية للهندسة المدنية والتجهيزات الطبية

المواد التي تم تدريسها "العملي والنظري":

في سوريا: التحكم الآلي، الهندسة الوصفية، الرسم الهندسي، الاستاتيكا، مقاومة المواد، علم المواد والمعادن، هندسة الإنتاج، الورش التخصصية، تصميم الآلات، نظرية القطع، آلات الرفع والنقل.
مشاريع التخرج إشراف وتنفيذ وتطبيق، مشاريع فصلية للسنة الرابعة هندسة
الماجستير

مواد البوليميرات لطلاب الماجستير
الإشراف على 5 رسائل ماجستير
مناقشة رسالة ماجستير

في السعودية

التصنيع، هندسة الإنتاج، الرسم الهندسي، الورش التخصصية، الورش المتقدمة، علم المواد، بحوث العمليات
الإشراف على مشاريع التخرج - تطبيق وتنفيذ

في تركيا جامعة غازي عنتاب/ البرنامج العربي

الرسم الهندسي، علم المواد، مقاومة المواد، الديناميك، الاستاتيكا، الورش التخصصية، الرياضيات، الفيزياء

في جامعة حلب في المناطق المحررة:

الاستاتيكا، الديناميك، التصميم والتصنيع بمساعدة الحاسب، إدارة النظم الإنتاجية، الآلات الزراعية، التعدين، النجارة، البوليميرات، مقاومة المواد، الهندسة الوصفية، علم المواد وخواصها، مواد البناء
علم التعدين للماجستير، منهجية البحث العلمي للماجستير في كل الكليات

في جامعة رشد الافتراضية:

درست مادة الرياضيات والفيزياء

اللجان التي شاركت بها:

الإشراف على رسائل الماجستير

مناقشة رسائل ماجستير

تقييم ومناقشة رسائل ماجستير خارج الكلية في سوريا

لجنة تقييم أعضاء هيئة التدريس وتعيينهم "لجنة فحص الإنتاج العلمي" في سوريا

لجنة تقييم المقالات المنشورة لأعضاء هيئة التدريس للترقية لمرتبة أعلى في سوريا

لجنة تقييم علمي لكتاب مؤلف من قبل أعضاء هيئة التدريس في سوريا

لجنة الطابعة العامة في الجامعة في سوريا

الوحدة المهنية في كلية الهندسة في سوريا

لجنة ترقية أعضاء اللجنة الفنية في سوريا

لجنة المنافسات والشراء في السعودية

لجنة المكتبات والمراجعات في السعودية

اللجنة الاجتماعية والرياضية في السعودية

لجنة معمل علم المواد في السعودية

لجنة الورش التحضيرية في السعودية

لجنة الورش المتقدمة في السعودية

لجنة الدراسات في مجلس التعليم العالي في المناطق المحررة

عضو مجلس التعليم العالي في المناطق المحررة 2021-2022

الندوات التي شاركت بها:

لجنة اللحام المصرية في الاسكندرية مصر لمدة عامين

دورات موارد بشرية عن التأهيل والتدريب للمدرسين والمعلمين

دورة مدرب فعال مع شهادة من الأكاديمية الاستشارية للتدريب من بريطانيا

عضو مجلس التعليم العالي في المناطق المحررة لمدة سنتين

رئيس لجنة المؤسسات الخاصة في مجلس التعليم العالي سابقا

ثورياً:

* شاركت في المظاهرات التي قامت في مدينة اللاذقية منذ البدء شهر 3 عام 2011

* تم اعتقالي من قبل الأمن العسكري في اللاذقية في 15 / 8 / 2011 بعد اقتحام النظام لمناطق اللاذقية وعند محادثة مع قناة

الجزيرة حول الوضع في اللاذقية

* مراسلة قناة الجزيرة وقناة أورينت

* تم اعتقالي للمرة الثانية شهر شباط 2012 لغاية شهر آب عام 2013 لمدة سنة ونصف من قبل أمن الدولة.

* تم اعتقالي في شهر 9 عام 2013 لمدة 4 أيام في فرع أمن الدولة في اللاذقية ومن ثم أطلق سراحي

* تم فصلي من جامعة اللاذقية منذ شهر 2 عام 2012 بسبب المشاركة بالثورة والاعتقال الذي تم بحقي.

* سافرت إلى تركيا شهر آب عام 2013

* أصبحت رئيس مجلس محافظة اللاذقية في المحرر منذ 2014

* أصبحت رئيساً لمجلس الأكاديميين الأحرار منذ 2015 تحت ظل التجمع الوطني الحر في عنتاب