

السيرة الذاتية مع عرض تفصيلي لأنشطتي التعليمية والعلمية (قبل وبعد التأهيل الجامعي)

المعلومات الشخصية والمهنية



الاسم : عبودي
اللقب : عبد العزيز
تاريخ الميلاد : 12/01/1962
خنشلة - الجزائر

الحالة العائلية : متزوج وله ثلاثة أطفال

الهاتف : 0664582952

العنوان : عقار سكني 344، شارع ميد ريدجيل، خنشلة، الجزائر

قسم الهندسة الميكانيكية - كلية العلوم و

التكنولوجيا - جامعة خنشلة

الرتبة : المحاضر أ

ابريد الالكتروني : aboudist@univ-khenchela.dz

aboudiabelaziz23@gmail.com

التكوين الجامعي

مؤسسة	سنة	الشهادات (التخرج)
ثانوية الشيهاني بشير خنشلة الجزائر	تسعة عشر واحد وثمانون	شهادة البكالوريا أختصاص: علمي
جامعة الحاج الأخضر، باتنة، الجزائر	1989	هندسة: الهندسة الميكانيكية أختصاص : البناء الميكانيكي
مؤسسة	سنة	الشهادات (ما بعد التخرج)
جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر	2009	الماجستير: علوم المواد أختصاص: ميكانيكا الكسر.
جامعة باتنة 2	2017	دكتوراه: الهندسة الميكانيكية

جامعة باتنة 2	2019	أخصاص: علوم المواد. التأهيل الجامعي: لتوجيه البحوث في الهندسة الميكانيكية أختصاص: علوم المواد
---------------	------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

- عنوان الأطروحة الهندسية: دراسة صلابة الآلة
- عنوان رسالة الماجستير: توصيف التأثيرات المدمرة وغير المدمرة للأنابيب الفولاذية الملحومة بالحث عالي التردد
- عنوان رسالة الدكتوراه: دراسة الخواص الميكانيكية والتركيبية لترسبات الطبقات الرقيقة من نيتريدات الموليبيديوم تحت تأثير الزركونيوم بطريقة PVD

الخبرة المهنية

مؤسسة	فترة	الوظيفة
ثانوية صلاح جبيلي خنشلة ثانوية خلف بشير خنشلة	1989 في 2009	أستاذ التعليم الثانوي

جامعة عباس لغرور خنشلة	2009	أستاذ في الجامعة
------------------------	------	------------------

قسم الهندسة الميكانيكية، جامعة خنشلة، الجزائر	13/06/2019 في الوقت الحاضر	أستاذ باحث، محاضر (أ)
--------------------------------------------------	----------------------------------	--------------------------

مؤسسة	سنة	المسؤوليات التعليمية / الإدارية
-------	-----	------------------------------------

جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر	2010	رئيس قسم هندسة المواد عضو في فريق التدريب
---------------------------------	------	----------------------------------------------

جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر	2013 - 2019	رئيس قسم الهندسة الميكانيكية
---------------------------------	-------------	------------------------------

جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر	2013 - 2024	رئيس المجلس التأديبي بالقسم. عضو المجلس العلمي بالكلية. رئيس مجلس تأديب الكلية.
---------------------------------	-------------	---------------------------------------------------------------------------------------

جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر	2021	رئيس لجنة الإسكان (2021)
---------------------------------	------	--------------------------

جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر	2019 في الوقت الحاضر	عميد كلية العلوم والتكنولوجيا منذ ذلك الحين
---------------------------------	----------------------------	---------------------------------------------

مؤسسة	سنة	أنشطة الإشراف والبحث
-------	-----	----------------------

أطروحات نهاية الدراسة (درجة LMD في الهندسة الميكانيكية).	2019	جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر
أطروحات نهاية الدراسة (الماجستير الأكاديمي والمهني في الهندسة الميكانيكية).	في الوقت الحاضر	
الإشراف على الدكتوراه لاثنتين من طلاب الدكتوراه في العلوم.		
دكتوراه معتمدة موسوي عبد الرحمن	12/05/2023	جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر
عضو المختبر: ISMA	منذ 2013	مخبر هندسة المواد المتقدمة والهيكل، جامعة خنشلة، الجزائر
مشروع PRFU : 400120190002UN01N11A 400120230001UN01N11A	2019 2023	جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر
العمل العلمي	سنة	مؤسسة

نشر المقالات العلمية في المجالات المفهسة والمتأثرة.

مشارك في الندوات الوطنية والدولية.

عضو اللجان المنظمة للندوة.

رئيس المؤتمر الدولي ICMSE'21-خنشلة

رئيس المجموعة البحثية التي صممت وطورت جهاز تنفس صناعي للأكسجين

2019

في الوقت الحاضر

جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر

مسؤول عن العرض التدريبي لدرجة الماجستير المهني المتخصص في التصنيع

أطروحة دكتوراه في العلوم – علوم المواد

مواد دورة LMD (الترخيص + الماجستير)

عدة دورات على منصة Moodle

2019

في الوقت الحاضر

جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر

العمل	سنة	مؤسسة
		مفاهيم عملية حول التآكل إصدارات الجامعة الأوروبية 2021 عدد الصفحات: 115
دعائم الدروس	سنة	مؤسسة

تكنولوجيا المعادن الدرجة الثالثة في هندسة المواد عدد الصفحات: 75	2020	جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر
تدهور المواد عن طريق التأثير تآكل الدرجة الثالثة في هندسة المواد عدد الصفحات: 67	2022	جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر
تدهور المواد الدرجة الثالثة في هندسة المواد عدد الصفحات: 110		

قيادة الفرق التدريسية معتمدة من رئيس القسم:

مؤسسة	فترة	نشاط
جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر	2019 في الوقت الحاضر	ندوة، ورشة عمل، المسؤولية التربوية، رئاسة الحزب الشيوعي مسؤول: عميد كلية

المشاريع البحثية

مؤسسة	فترة	مشروع البحث
400120190002UN01N11A	2019	PRFU؛ دراسة السلوك الهيكلي والميكانيكي والترايبولوجي للطبقات الرقيقة (MoN). MoZrN، MoVN، VN، ZrN المترسبة على الركيزة 100XC بواسطة رش الكاثود المغنطوني
400120230001UN01N11A	2023	PRFU نمذجة السلوك الحراري والميكانيكي للطبقات الرقيقة باستخدام طريقة العناصر المحدودة

أدوات تكنولوجيا المعلومات واللغات

أدوات تكنولوجيا المعلومات

Solidworks-abaqus-Autocad-Excel-word-power point

اللغات

العربية والفرنسية والإنجليزية.

المنشورات الدولية والمدخلات الدولية والوطنية

المنشورات الدولية قبل التأهيل الجامعي

عنوان المقال	الجريدة	تاريخ النشر
دراسات ميكانيكية وإنشائية لطبقات N-Zr-Mo الثلاثية المرسبة على الركيزة بواسطة PVD	Metallofizika أنا التكنولوجيا الجديدة	2017/06
توصيف الخواص الهيكلية والميكانيكية الدقيقة لطلاء MoZrN	مجلة النانو والفيزياء الإلكترونية	2017/01
توصيف طلاءات N -V -Mo المترسبة على الركيزة 100XC عن طريق رش المغنطرون الكاثودي	Metallofizika أنا التكنولوجيا الجديدة	2017
محاكاة تسطیح الأتابيب الملحومة ذات التردد العالي	الميكانيكا والهندسة الميكانيكية	2018/06
تأثير المعالجات الحرارية على الخواص الميكانيكية لأداة النموذج	مجلة النانو والفيزياء الإلكترونية	2018
توصيف الرواسب في الفولاذ عالي السرعة 5-1-1-18 أثناء التقسية بعد التبريد السابق	مجلة النانو والفيزياء الإلكترونية	2018

المنشورات الدولية بعد التأهيل الجامعي

عنوان المقال	الجريدة	العنوان وتاريخ النشر
التحكم التنبئي المتسامح مع الأخطاء القائم على المراقب لأنظمة LPV مع أجهزة استشعار الأخطاء: تطبيق تعليق السيارة النشط	العلوم التطبيقية	2022 a/10.3390/org.doi/https/12020684pp
تحسين Spider Monkey استنادًا إلى مُحسّن Hill -Beta Climbing للمركبات الجوية القتالية بدون طيار (UCAV)	العلوم التطبيقية	تطبيق، علوم، 2023، 13(5)، 3273 /10.3390/org.doi/https/13053273app
التحكم التنبؤي القوي للخطأ القائم على المراقب لأنظمة تأخير الوقت لتوربينات الرياح مع أخطاء المستشعر والمحرك	الطاقات	الطاقات 2023، 16 858، (2) /10.3390/org.doi/https/16020858en

تأثير تركيز حامض الفلوريك على الخواص التركيبية والضوئية والتحفيزية الضوئية لأغشية 2TiO الرقيقة	اتصالات الكيمياء غير العضوية	2023 /10.1016/gor.doi/https://2023.111073.inoche.j
تحكم تنبؤي قوي متسامح مع الأخطاء للأنظمة الخطية ذات الزمن المنفصل الخاضعة لأخطاء المستشعر والمشغل	أجهزة الاستشعار	أجهزة الاستشعار 2021, 2307,(7)21 /10.3390/org.doi/https://21072307s
تأثير إضافة Mo على الخواص الميكانيكية والتربولوجية لأفلام TiN المتناثرة بالمغنترون	تكنولوجيا الأسطح والطلاءات	2023 /10.1016/org.doi/https://2023.129862.surfcoat.j
تأثير سماكة الغشاء على الخواص التركيبية والميكانيكية للأغشية الرقيقة من نيتريد الموليبيدينوم المرشوشة	هندسة المعادن والمواد	2022 معرف الهوية الرقمي: /org.doi/https://823/10.30544 رحلة جوية. 28 رقم 3
الموجات الجزئية الجديدة ذات الدعم المدمج وتطبيقها على تقليل ضوضاء الإشارة	مجلة النانو والفيزياء الإلكترونية	2023 معرف الهوية الرقمي: 15.jnep/10.21272/02023.(2) رحلة جوية. 15 رقم 2، 02023(5ص)
محاكاة ميكانيكية حرارية ثلاثية الأبعاد للتلامس الاحتكاكي لنظام الدبوس على القرص	مجلة النانو والفيزياء الإلكترونية	2022 معرف الهوية الرقمي: 14.jnep/10.21272/04006.(4) رحلة جوية. 14 رقم 4، 04006(5ص)
النمذجة العددية لنمو الأغشية الرقيقة عن طريق الترسيب العشوائي مع تبخر الجسيمات	مجلة النانو والفيزياء الإلكترونية	2022 معرف الهوية الرقمي: 14.jnep/10.21272/06016.(6) رحلة جوية. 14 رقم 6، 06016(6ص)

2022

مجلة النانو والفيزياء الإلكترونية اختبار صلابة فيكرز للأنتيبب الفولاذية الملحومة بالحث عالي التردد

معرف الهوية
الرقمي: [14.jnep/10.21272/14.jnep.01013.1](https://doi.org/10.21272/14.jnep.01013.1)

رحلة جوية. 14 رقم 1،
01013(4ص)

المدخلات الوطنية والدولية قبل التأهيل الجامعي

سنة	عنوان الحدث العلمي/المكان	عنوان المداخلة
08-05 سبتمبر 2017	HAMMAMET-ICFMTUNISIA (دولي)	محاكاة قبلية لتوزيع درجة الحرارة في طلاء MoZrN
13-10 مايو 2016	ICAME 2016 تركيا-اسطنبول (دولي)	توصيف الخواص الميكانيكية والهيكلية لطلاء MoVN بواسطة المغنطرون RF sputterin
14-11 أكتوبر 2016	16'AAT تركيا-اسطنبول (الدولية)	دراسة قبلية للتلامس الديناميكي لطلاء القرص الدبوس في MoVN
21-19 مايو 2015	2015'1-C3CACPM الجزائر-خنشلة	ترسيب MoN الناتج بواسطة PVD على ركيزة 100XC مع اختلاف كميات درجة حرارة الضغط
13-09 سبتمبر 2015	2015FM -EMM تونس الحمامات (دولي)	دراسة حرارية و Tribological للتلامس الديناميكي لطلاء القرص الدبوس في MoZrN
9-8 ديسمبر 2015	كيميم 2015 الجزائر بسكرة	تأثير الاستقطاب ومعلمات درجة حرارة الضغط على طلاء MoN الناتج بواسطة PVD

<p>نمذجة CFD لتدفق الهواء المضطرب في ثلاثة ناشرات مختلفة تستخدم في ضاغط الشاحن التوربيني</p>	2018'ISMRE	12-11-10 ديسمبر 2018
<p>تؤثر نمذجة CFD للخصائص الفيزيائية الحرارية على انتقال الحرارة في المبدعات الحرارية الرغوية المعدنية</p>	الوادي (دولي)	21-19 ديسمبر 2018
<p>نمذجة قاطعة الطحن من النوع 1-0-18HS على شكل HSS</p>	2018'ISMRE	24-22 أكتوبر 2018
<p>التوزيع الميكانيكي الحراري العددي للاحتكاك الديناميكي للقرص الدبوس</p>	الوادي (دولي)	24-23 أكتوبر 2018
<p>الاختبار العددي للتسطيح مقارنة بالتجريبي</p>	2018'ISMRE	24-23 أكتوبر 2018
<p>دراسة التسطيح</p>	2018ICAME اسطنبول	26-25-24 فبراير 2019
<p>برنامج Comsol للمحاكاة الرقمية للسلوك الميكانيكي الحراري أثناء الاتصال</p>	ديك رومي (دولي)	26-25-24 فبراير 2019
<p>برنامج Comsol للمحاكاة العددية للتبادل الحراري والكتلي داخل رغوة معدنية تستخدم كمشتت حراري</p>	الأيام العلمية الفرنسية المغربية الخامسة	24-22 أكتوبر 2018
<p>محاكاة عددية لتبريد مصدر الحرارة بواسطة كتلة رغوية معدنية في بيئة الحمل القسري</p>	الحمامات (دولي)	24-23 أكتوبر 2018

المدخلات الوطنية والدولية بعد التأهيل الجامعي

العنوان و سنة	عنوان الحدث العلمي/المكان	عنوان المداخلة
19-17 أكتوبر 2019	IMMAT'2019 المنستير تونس	تأثير الإجهاد الميكانيكي على تسطيح الأنابيب الملحومة 1
19-17 أكتوبر 2019	IMMAT'2019 المنستير تونس	المعالجة الحرارية لقاطع الشكل 2908032DOCID
21-20 يناير 2020	2020'MEE الواد الجزائر	السلوك الميكانيكي والترابيولوجي لطلاء نيتريد التيتانيوم النانوي 5
21-20 يناير 2020	2020'MEE الواد الجزائر	توصيف التأثيرات الميكانيكية لتسطيح الأنابيب الملحومة بواسطة 1IHF
21-20 يناير 2020	2020'MEE الواد الجزائر	السلوكيات الميكانيكية والترابيولوجية لطلاء نيتريد التيتانيوم النانوي 5
2021 www.sciencedirect.com بروسيديا	Science direct متاح عبر الإنترنت في علوم الكمبيوتر 186 (2021) 119-109	التحكم التنبؤي القوي للنموذج الغامض مع التأخير الزمني للأنظمة غير الخطية 3
21-20 يناير 2020	2020'MEE الواد الجزائر	توصيف التأثيرات الميكانيكية لتسطيح الأنابيب الملحومة بواسطة 1IHF
2021	2021'ICME المؤتمر الدولي السادس للميكانيكا والطاقة	تأثير التأثيرات الحرارية على سلوك رأس قرص البندق على النظام 1MoZrN
2021	ICMSE-V مؤتمر فيديو دولي حول علوم وهندسة المواد جامعة عباس لغزور -خنشلة	تقليل الضوضاء باستخدام الموجات الكسرية 2
2021	ICMSE-V مؤتمر Visioninternational حول علوم وهندسة المواد جامعة عباس لغزور -خنشلة	walvelets كسور جديدة مع دعم مدمج 2

التحكم التنبئي المتسامح مع الأخطاء مع أخطاء المستشعر 1	2022'ICEECA المؤتمر الدولي الخامس للهندسة الكهربائية وتطبيقات التحكم	2022 /org.iceeca:https
الحدث الديناميكي - التحكم في التقدير الناتج عن أنظمة التبديل الماركوفية المطبقة على محولات 3DC-DC	2022'ICEECA المؤتمر الدولي الخامس للهندسة الكهربائية وتطبيقات التحكم	2022 /org.iceeca:https
تحسين القرد العنكبوتي استناداً إلى الطريقة الإرشادية القائمة على البحث المحلي لتخطيط مسار المركبات الجوية القتالية بدون طيار 3 (UCAV)	2022'ICEECA المؤتمر الدولي الخامس للهندسة الكهربائية وتطبيقات التحكم	2022 /org.iceeca:https
التنبؤ بضغط الجريان للفولاذ ذو السبائك الدقيقة عن طريق النهج العصبي 2	ICMSE-V مؤتمر Visio الدولي حول علوم وهندسة المواد جامعة عباس لغزور -خنشلة	2021
التحضير الكهروكيميائي وخصائص الطلاءات المركبة 2SiC/Ni	ICMSE-V مؤتمر Visio الدولي حول علوم وهندسة المواد جامعة عباس لغزور -خنشلة	2021
نهج ANN للتنبؤ بإجهاد التدفق لسبائك الصلب الدقيقة (V-Ti-Nb)CMn بناءً على اختبارات الضغط 2	ICMSE-V مؤتمر Visio الدولي حول علوم وهندسة المواد جامعة عباس لغزور -خنشلة	2021
التنبؤ بإجهاد الجريان بواسطة نموذج أرهينيوس مع سلسلة من المعاملات المتغيرة تبعاً للإجهاد 2	ICMSE-V مؤتمر Visio الدولي حول علوم وهندسة المواد جامعة عباس لغزور -خنشلة	2021
تأثير الشكل الهندسي للتجويف على التبادل الحراري باستخدام الموانع النانوية الهجينة 2	ICMSE-V مؤتمر Visio الدولي حول علوم وهندسة المواد جامعة عباس لغزور -خنشلة	2021
المحاكاة الصناعية لاختبار التسطیح 1	(SNGCTP) 1 الندوة الوطنية الأولى حول الهندسة المدنية والأشغال العامة جامعة عباس لغزور -خنشلة	2022
سلوك التآكل للطلاءات المركبة المعتمدة على النيكل وكربيد السيليكون على الفولاذ 2	(SNGCTP) 1 الندوة الوطنية الأولى حول الهندسة المدنية والأشغال العامة جامعة عباس لغزور -خنشلة	2022
تحليل الليونة الساخنة للصلب (V-Nb-Al-S-Mn-C) (2Ti microalloyed)	(SNGCTP) 1 الندوة الوطنية الأولى حول الهندسة المدنية والأشغال العامة جامعة عباس لغزور -خنشلة	2022
أهمية الكربون في الجسيت وألوميناته الانتقالية 2	22'MSE المؤتمر الوطني الأول لعلوم وهندسة المواد جامعة عباس لغزور -خنشلة	2022

الدكتور عبد العزيز عبودي