



السيرة الذاتية

الاسم : آلاء جواد كاظم عطيه الكدساوي

تاريخ الميلاد : ١٩٧٨/٧/٢٠

الحالة الزوجية : متزوجة

الديانة : مسلمة

التخصص : علوم فيزياء الحالة الصلبة والمواد

الوظيفة : تدريسية

الدرجة العلمية : استاذ

عنوان العمل : جامعة القاسم الخضراء / كلية الزراعة / قسم التربة والموارد المائية

هاتف العمل : /

الهاتف النقال : ٠٧٧٢٥٢٣٧٨٨٥ - ٠٧٨١٣٦٠١٦٣٣

البريد الإلكتروني : alaa.algidsawi@yahoo.com

a.1978@agre.uoqasim.edu.iq

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة
30 / 7 / 2001	التربية	الكوفة	بكالوريوس
20 / 10 / 2005	العلوم	المستنصرية	الماجستير
8 / 9 / 2015	العلوم للنبات	بغداد	الدكتوراه

ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	معاون فيزيائي	جامعة الكوفة/كلية العلوم	٢٠٠٥/١٢/١ - ٢٠٠٢/٤/٢٠
2	مدرس مساعد	جامعة الكوفة/كلية العلوم	٢٠٠٦/٩/٢١ - ٢٠٠٥/١٢/١
3	مدرس مساعد	جامعة بابل/كلية العلوم للنبات	٢٠١٠/١٠/١٩ - ٢٠٠٦/٩/٢٣
4	مدرس	جامعة القاسم الخضراء(جامعة بابل سابقاً)/كلية الزراعة	٢٠١٦/٢/١٢ - ٢٠١٠/١٠/١٩
5	استاذ مساعد	جامعة القاسم الخضراء / كلية الزراعة	٢٠٢١/٩/12 - ٢٠١٦/٢/١٢
6	استاذ	جامعة القاسم الخضراء / كلية الزراعة	٢٠٢١/٩/١٢ - ومستمرة

ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	كلية العلوم	جامعة الكوفة	٢٠٠٦/٩/٢١ - ٢٠٠٥ /١٢/١
2	كلية العلوم للبنات	جامعة بابل	٢٠١٠/١٠/١٩ - ٢٠٠٦/٩/٢٣
3	كلية الزراعة	جامعة القاسم الخضراء (جامعة بابل سابقاً)	٢٠١٠/١٠/١٩ - مستمرة

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
1	علوم الفيزياء	علوم المواد	٢٠٠٦-٢٠٠٥
2	علوم فيزياء الليزر	الثرموداينمك	٢٠١٠-٢٠٠٦
3	التربة والموارد المائية	الفيزياء العامة وتطبيقات في الحاسوب و منهجية البحث العلمي لطلبة الماجستير والدكتوراه	٢٠١٠ - مستمرة

خامساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	International conference on mathematical application in engineering (ICMAE10)	2010	ماليزيا	ألقاء بحث
2	Advances in applied physics and material sciences congress	2010	تركيا	القاء بحث
3	International conference on chemical innovation 2011 (ICCI 2011)	2011	ماليزيا	بحث مشارك
4	European congress and exhibition on advanced material and processes EUROMAT 2011	2011	فرنسا	بحث مشارك
5	برنامج ندوتي (الية النشر في المجالات العلمية الرصينة)	2019	جامعة القاسم الخضراء/ كلية الزراعة	القاء محاضرة
6	استضافة من قبل لجنة طاقات المبتعثين لغرض القاء محاضر في البحث العلمي واخلاقيات البحث للأساتذة الجدد	2022-2023	جامعة القاسم الخضراء	القاء محاضرة

7	العديد من الدورات والورش في البحث العلمي لطلبة الدراسات العليا كمتطلبات لتخرجهم حسب البرنامج الوزاري الذي اطلق عام 2023-2024	2024-2023	جامعة القاسم الخضراء	لقاء محاضرة
8	دورات طرائق التدريس الحديث نحو التعلم المدمج ضمن البرنامج الوزاري الجديد	2023- ومستمره	جامعتي الكوفة والفرات الأوسط التقنية	محاضر كمدرّب معتمد TOT من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

سادساً: الأنشطة العلمية الاخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
عضو في لجان عديدة لمناقشة اطاريح الدكتوراه ورسائل الماجستير	عضو لجنة الحلقات الدراسية والسمنار لطلبة الماجستير
عضو اللجنة المركزية في الجامعة للاعتراضات في الترقيات العلمية	عضو لجنة تحضيرية في ندوة قسم التربة والموارد المائية/ كلية الزراعة ٢٠١٥
عضو في لجنة الامتحان الشامل لطلبة الدكتوراه في كلية العلوم / جامعة بابل ٢٠١٩	عضو لجنة ادارية في المؤتمر العلمي لكلية الزراعة ٢٠١٦ وعضو لجنة تحضيرية في متمر كلية الزراعة للعام ٢٠٢٢
مقوم علمي لعدد من رسائل الماجستير والدكتوراه	رئيس لجنة رصانة المجلات العلمية لسنوات عديدة ومستمره الى الان
عضو سير حركة النشر العالمي في الجامعة ومستمره الى الان	عضو لجنة الترقيات
	عضو لجنة امتحانية للدراسات العليا مرات عديدة ومستمره الى الان

سابعاً: الانجازات العلمية الاخرى.

- حاصلة على التسلسل الاول في السنة التحضيرية لدراسة الدكتوراه .
- حاصلة على التسلسل الاول في كلية الزراعة بالنسبة لعدد الاستشهادات للبحوث العلمية حسب موقع Google scholar (في عام ٢٠١٨)
- حاصلة على التسلسل الثالث في جامعة القاسم الخضراء بالنسبة لعدد الاستشهادات للبحوث العلمية حسب موقع Google scholar (في عام ٢٠١٨)
- مرشحة جامعة القاسم الخضراء لبرنامج القيادات النسوية في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
- حاصلة على شهادة تقديرية في يوم الجامعة (ضمن افضل عشرة تدريسيين من ناحية عدد الاستشهادات للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١)

ثامناً: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم .

السنة	محل النشر	أسم البحث	ت
2010	مجلة الفرات للعلوم الزراعية/جامعة بابل	دراسة تأثير إضافة نشارة الخشب على امتصاصية الماء والمسامية الظاهرية لكرات مشكلة من كاؤولين دويخله وملبدة بدرجات حرارة مختلفة	1
2010	Atti della Fondazione Giorgio Ronchi	The D.C and A.C Electrical Properties of (PS-Al ₂ O ₃) Composites	2
2011	Australian Journal of Basic and Applied Sciences	Effect of the binder on compressive strength and bending strength for composite bodies sintered in different degrees	3
2011	The 1st International Conference on Chemical Innovation , Malaysia	The D.C Electrical Properties Of (PVA-LiF) Composites	4
2011	Advances in Applied Physics and Materials Science congress, Turkey	The D.C Electrical Properties of (PVC-Al ₂ O ₃) Composites	5
2011	Australian Journal of Basic and Applied Sciences	The Dielectric Properties of (PVC-Zn) Composites	6
2011	Australian Journal of Basic and Applied Sciences	A Study of ability of adsorption of some dyes on activated carbon from date's stones	7
2011	European congress and exhibition on advanced material and processes EUROMAT 2011	The Effect of Nickel on D.C Electrical Properties for (PVC-Ni) Composites	8
2011	Australian Journal of Basic and Applied Sciences	The A.C Electrical Properties of (PVC-Sn) Composites	9
2011	Australian Journal of Basic and Applied Sciences	Optical properties of (PVA-LiF) Composites	10
2011	European Journal of Scientific Research	The Effect of Addition Titanium Dioxide on Electrical Properties of Poly-Methyl-Methacrylate	11
2011	European Journal of Scientific Research	The Effect of (LiF, CuCl ₂ .2H ₂ O) on mechanical properties of poly-vinyl alcoho	12
2011	American Journal of Scientific Research	Study of Mechanical Properties of (PVA- TiO ₂ , BaSO ₄ .5H ₂ O) Composites	13
2011	European Journal of Scientific Research	Mechanical properties of (PVACoNO ₃ , BaSO ₄ .5H ₂ O) Composites	14
2012	European Journal of Social Sciences	Electrical properties of polyvinylchloride-Zinc composite	15
2012	Atti della Fondazione Giorgio Ronchi	Study of optical properties of PVA-TiO ₂ composites	16

2012	American journal of scientific research	Study of optical properties of (PVA-BaSO ₄ .5H ₂ O) composites	17
2012	Iraqi Journal of Physics	Synthesis and study the electrical properties of carbon nanotubes- polyvinylchloride composites	18
2015	مجلة كلية العلوم /جامعة الكوفه	Preparation of Chloro Penta Amine Cobalt (III) Chloride and Investigate its Influence on the Structural Properties and Acoustical Parameters of Polyvinyl Alcohol	19
2015	Australian Journal of Basic and Applied Sciences	Influence of prepared chloropenta amine cobalt (III) chloride nanoparticles on the dielectric properties of PVA Film	20
2015	International Journal of Polymer Science	Preparation of Chloro Penta Amine Cobalt (III) Chloride and Study of Its Influence on the Structural and Some Optical Properties of Polyvinyl Acetate	21
2016	مجلة كلية التربية الأساسية / الجامعة المستنصرية	دراسة تأثير نسبة كاؤولين دويخلة والكروك على بعض خواص البلاط السيراميكي	22
2017	مجلة جامعة بابل	The effect of thickness and numbers of layers on thermal and hardness properties of epoxy reinforcement fiber glass composite	23
2018	Bulletin of Electrical Engineering and Informatics	Fabrication of (Polymer Blend-magnesium Oxide) Nanoparticle and Studying their Optical Properties for Optoelectronic Applications	24
2021	Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii	Structural, Dielectric, and Optical Properties for (PVA/PVP/CuO)Nanocomposites for Pressure Sensors	25
2021	Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii	Determination of Optical Parameters of Polymer Blend / Nanoceramics for Electronics Applications	26
2021	Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii	Synthesis of PVA/PVP/SnO ₂ Nanocomposites: Structural, Optical, and Dielectric Characteristics for Pressure Sensors	27
2021	Semiconductor Physics, Quantum Electronics & Optoelectronics	Exploring the characteristics of SnO ₂ nanoparticles doped organic blend for low cost nanoelectronics applications	28
2022	Physics and Chemistry of Solid State	Influence of MnO ₂ Nanoparticles Addition on Structural, Optical and Dielectric Characteristics of PVA/PVP for Pressure Sensors	29
2023	HIV Nursing	FE ₂ O ₃ @SIO ₂ NANOPARTICLES: SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION FOR PHOTODEGRADATION APPLICATIONS	30

تاسعاً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

ت	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	الجهة المانحة	السنة
1	كتاب شكر/انجاز الاعمال المتعلقة بلجنة الجودة	عمادة كلية العلوم للبنات	2010
2	كتاب شكر/ الحصول على المرتبة الثانية في دورة طرائق	عمادة كلية العلوم للبنات	2010
3	كتاب شكر/ الحصول على المرتبة الاولى في دورة الحاسبات	رئيس جامعة بابل	2010
4	كتاب شكر/منتسبي جامعة القاسم الخضراء	وزير التعليم العالي والبحث العلمي	2014
5	كتاب شكر/بحث منشور في مجلة عالمية	رئيس جامعة القاسم الخضراء	2015
6	كتاب شكر/انجاز الاعمال الخاصة بالامتحان التنافسي	رئيس جامعة القاسم الخضراء	2015
7	كتاب شكر/ لحصولي على المرتبة الاولى على جميع التخصصات	رئيس جامعة القاسم الخضراء	2016
8	كتاب شكر / المساهمة في انجاح المؤتمر العلمي الثالث في كلية	رئيس جامعة القاسم الخضراء	2016
9	كتاب شكر/ انجاز اعمال اللجنة الامتحانية للعام الدراسي	رئيس جامعة القاسم الخضراء	2017
10	كتاب شكر/ انجاز الاعمال خلال ايام العطلة	عميد كلية الزراعة	2017
11	كتاب شكر/للجهود المتميزة في وحدة الدراسات العليا	رئيس جامعة القاسم الخضراء	2017
12	كتاب شكر / مشاركة في مناقشة دراسات عليا	عميد كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة بابل	2017
13	كتاب شكر/ نشاط تطوعي بتزويد مختبر الفيزياء باجهزة	عميد كلية الزراعة	2018
14	كتاب شكر/ لاعداد تقرير الاداء وتوثيق نشاط الكلية	عميد كلية الزراعة	2018
15	كتاب شكر/ اتمام نتائج الامتحان التنافسي لطلبة الدراسات	عميد كلية الزراعة	2018
16	كتاب شكر / نشر بحوث علمية	رئيس جامعة القاسم الخضراء	2018
17	كتاب شكر/ مشاركة في مناقشة دراسات عليا	رئيس جامعة بابل	2018
18	كتاب شكر/ تقويم رسالة دراسات عليا	عميد كلية التربية للعلوم الصرفة/ جامعة بابل	2018
19	كتاب شكر/ نشر بحث في مجلة عالمية	رئيس جامعة القاسم الخضراء	2019
20	كتاب شكر/ جودة المختبرات	رئيس جامعة القاسم الخضراء	2019
21	كتاب شكر/ تقويم رسالة دراسات عليا	عميد كلية التربية للعلوم الصرفة/ جامعة بابل	2019
22	كتاب شكر/ تقويم رسالة دراسات عليا	عميد كلية العلوم/ جامعة بابل	2019
23	كتاب شكر/ تقويم رسالة دراسات عليا	عميد كلية العلوم للبنات/ جامعة بابل	2019
24	شهادة تقديرية /المساهمة في تنظيم مؤتمر الزراعة الثالث	عميد كلية الزراعة ورئيس جامعة القاسم الخضراء	2016
25	شهادة تقديرية /حضور ورشة عمل عن برنامج الامن الكيميائي	رئيس قسم البستنة و عميد كلية الزراعة	2019
26	شهادة تقديرية /المساهمة في انجاح المعرض السنوي لاقسام البستنة وهندسة الحدائق	رئيس قسم البستنة و عميد كلية الزراعة	2019
27	شهادة تقديرية /التدريسي المتميز في كلية الزراعة في يوم الجامعة للعام ٢٠١٩	رئيس جامعة القاسم الخضراء	2019

2020	رئيس جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر / اعلى عدد استشهادات في كلية الزراعة للعام الدراس ٢٠١٨-٢٠١٩	28
2020	وزير التعليم العالي والبحث العلمي	كتاب شكر / للجهود المبذولة في التعليم الالكتروني	29
2020	رئيس جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر / للجهود المبذولة في التعليم الالكتروني	30
2020	وزير التعليم العالي والبحث العلمي	كتاب شكر / للجهود المبذولة في التعليم الالكتروني	31
2020	رئيس جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر / للجهود المبذولة في شعبة ضمان الجودة	32
2021	رئيس جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر / للجهود المبذولة في اللجنة الامتحانية	33
2021	رئيس جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر / تكريم يوم الجامعة للتدريسين العشرة الاوائل في عدد الاستشهادات	34
2022	رئيس جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر / للجهود المبذولة في اللجنة الامتحانية	35
2022	رئيس جامعة القاسم الخضراء	شهادة تقديرية في يوم الجامعة للحصول على مرتبة الاستاذية	36
2022	رئيس جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر / للنشر الرصين في المستوعبات العالمية	37
2022	وزير التعليم العالي والبحث العلمي	كتاب شكر / لمنتسبي الوزارة وتشكيلاتها	38
2023	رئيس جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر/ للنشر الرصين	39
2024	وزير التعليم العالي والبحث العلمي	كتاب شكر / لمنتسبي الوزارة وتشكيلاتها	40
2022	رئيس جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر / لانجاز الاعمال الموكلة لرئيس لجنة رصانة المجلات العلمية العالمية	41
2024	رئيس جامعة القاسم الخضراء	كتاب شكر / انجاز ورش للنشر الرصين لطلبة الدراسات العليا	42

عاشراً: اللغات .

✓ اللغة الام (العربية)

✓ اللغة الانكليزية

الحادي عشر : الانجازات العلمية في مواقع التصنيف العالمية و العلمية الالكترونية

الانجاز المتحقق	الموقع الالكتروني	ت
Citations 618 h-index 14 i10-index 18	Google Scholar	1
Research Interest Score 335.3 h-index 14 citations 563	Research gate	2
h-index 11 Citations 488 FWCI 2.21	Scopus	3

تاريخ تحديث السيرة الذاتية ٢٠٢٤/١٢/١

e-mail: alaa.algidsawi@yahoo.com
a.1978@agre.uoqasim.edu.iq

Scopus Author ID: 54683317300
Algidsawi, Alaa Jewad Kadham
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=54683317300>

ORCID: 0000-0002-2925-2987
Alaa Algidsawi
<https://orcid.org/0000-0002-2925-2987>

Google Scholar : Alaa J. Kadham Algidsawi
<https://scholar.google.com/citations?user=TBaLOrsAAAAJ&hl=en>

Electronic site:
http://uoqasim.edu.iq/teacher_sites/view_site.aspx?tid=10139

Research gate: Alaa J. Kadham Algidsawi
https://www.researchgate.net/profile/Alaa_Aluidsawi2