



سيرة ذاتية
(خاص بأعضاء هيئة التدريس)

البيانات الشخصية

اللقب والاسم "رباعي"	دكتور مهندس: عادل رشدي عبد المعطي عبد القوي	البريد الجامعي	aabdalkawy@kfu.edu.sa
المسمى الوظيفي	أستاذ مساعد	الرقم الوظيفي	201292
رقم الهاتف "الجوال"	0543321690	رقم الهاتف السيكي	0135896373

المؤهلات العلمية

الدرجة العلمية	التخصص العام	الجهة المانحة	تاريخ المنح
دكتوراه	طباعة المنسوجات والصبغة والتجهيز	كلية الفنون التطبيقية – جامعة حلوان – مصر.	٢٠٠٩
ماجستير	طباعة المنسوجات والصبغة والتجهيز	كلية الفنون التطبيقية – جامعة حلوان – مصر.	٢٠٠٥
بكالوريوس	طباعة المنسوجات والصبغة والتجهيز	كلية الفنون التطبيقية – جامعة حلوان – مصر.	١٩٩٧
عنوان رسالة الدكتوراه	Utilization of plant sources in preparation of new thickening agents suitable for printing of natural fabrics via different styles.		
التخصص الدقيق	طباعة المنسوجات		
مجالات الاهتمام العلمية	– التقنيات الحديثة في مجال طباعة المنسوجات. – الصناعات والخامات النسيجية صديقة البيئة. – التنمية المستدامة. – الجودة في التعليم.		

الإسهامات البحثية

بحث منشور بمجلة "Journal of Materials Research and Technology" بعنوان:

Improved protection and comfort of barrier clothing via moisture-permeable poly (vinyl alcohol)–superabsorbent polymer nanofibrous membrane.

(2023) [Volume 24](#), May–June 2023, Pages 3600-3607 (ISI – Q1)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2238785423007159> .

بحث منشور بمجلة " International Journal of Health Sciences " بعنوان:

Eco-friendly printing of natural fabrics via fenugreek gum with safflower, henna and alkanet natural dyes.

(2022) 6(S5), 10804–10816 (Scopus)

<https://doi.org/10.53730/ijhs.v6nS5.10887>

■ بحث منشور بمجلة " Journal of Positive School Psychology " بعنوان:

Utilization of Textile Discharge Printing Principle in Creation of Artistic Patterns.

(2022) Vol. 6, No. 5, 317 – 325 (Scopus Q2)

<https://journalppw.com/index.php/jpsp/article/view/5805>

■ مشاركة ببحث في المؤتمر الدولي لمكافحة الإرهاب الإلكتروني (الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة) بعنوان:

جهود المملكة العربية السعودية في تجربة رائدة للتصدي للإرهاب الإلكتروني – رصد الواقع ورؤى دولية وتطلعات مستقبلية.

2022 | conference-paper.

■ بحث مستكتب منشور في المجلة العلمية لجامعة الملك فيصل (العلوم الانسانية والإدارية) عدد خاص "الأحساء: عاصمة السياحة العربية" ٢٠٢٠م، بعنوان:

"الدليل المصور لفنون وتراث الأحساء: توثيق جغرافي وتاريخي"

■ بحث منشور بمجلة "Egyptian Journal of Chemistry" بعنوان:

Synthesis and characterization of Fenugreek gum carbamate.

[Egyptian Journal of Chemistry](#) Volume 58, Issue 4, Pages 403-414, January 2015.

■ مشاركة ببحث في مؤتمر قياس الأداء وتطبيق نظام المؤشرات الرئيسية ودوره في

تعزيز الجودة الشاملة في جامعات الوطن العربي:

التجارب – التحديات - استراتيجيات المستقبل

تنظيم الجامعة الإسلامية وجامعة طيبة بالمدينة المنورة بالمملكة العربية السعودية

وبرعاية اتحاد الجامعات العربية

عنوان البحث:

مؤشرات قياس الأداء وآلياته في الجامعات بين الواقع والمأمول

(دراسة تحليلية وآلية مقترحة)

دليل أبحاث المؤتمر، المحور الأول، ص ٣١١-٣٦٤، ٢٠١٥.

URL

[http://www.iu.edu.sa/uploads/files/1-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%AD%D9%88%D8%B1_%D8%A7%D9%84%D8%A3%D9%88%D9%84_\(0\).pdf](http://www.iu.edu.sa/uploads/files/1-%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%AD%D9%88%D8%B1_%D8%A7%D9%84%D8%A3%D9%88%D9%84_(0).pdf)

■ بحث منشور بمجلة "Man-Made Textile in India" بعنوان:

Printing of Wool, Silk and Cotton fabric samples using natural dye extracted from fenugreek seeds and thickened with different thickening agent.

[Man-Made Textiles in India](#) Volume 40, Issue 4, Pages 121-127, April 2012.

- مشاركة ببحث في المؤتمر الدولي للكيمياء ودورها في التنمية (جامعة المنصورة)
بعنوان:

**via Fenugreek Gum Eco-friendly Printing of Cotton & Wool Fabrics
using Some of Natural Dyes.**

2007 | conference-paper.

- مشاركة ببحث في المؤتمر الدولي الرابع للنسيج بالمركز القومي للبحوث بعنوان:

**Effect of sodium hydroxide on the rheological properties of
fenugreek galactomannan gum.**

2007 | conference-paper.

- مشاركة ببحث في المؤتمر الدولي الثالث للنسيج بالمركز القومي للبحوث بعنوان:

**Preparation and evaluation of polyacrylic acid / fenugreek gum
composite as thickening agent in reactive dyes printing.**

2006 | conference-paper.

- كتاب منشور بعنوان:

**Components and Properties of Textile Printing Paste
for Natural Fabrics.**

ISBN 978-620-2-35885-9 (2016)

اسم المؤتمر	الجهة المنظمة	نوع المشاركة
المؤتمر الدولي لمكافحة الإرهاب الإلكتروني.	الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة - المملكة العربية السعودية.	المشاركة ببحث.
مؤتمر قياس الأداء وتطبيق نظام المؤشرات الرئيسية ودوره في تعزيز الجودة الشاملة في جامعات الوطن العربي: التجارب - التحديات - استراتيجيات المستقبل.	الجامعة الإسلامية وجامعة طيبة بالمدينة المنورة بالمملكة العربية السعودية وبرعاية اتحاد الجامعات العربية.	المشاركة ببحث.
المؤتمر الدولي للكيمياء ودورها في التنمية.	جامعة المنصورة - مصر.	المشاركة ببحث.
المؤتمر الدولي الرابع للنسيج.	المركز القومي للبحوث - مصر.	المشاركة ببحث.
المؤتمر الدولي الثالث للنسيج.	المركز القومي للبحوث - مصر.	المشاركة ببحث.
المؤتمر الدولي الثاني للنسيج.	المركز القومي للبحوث - مصر.	المشاركة بالحضور.
الملتقى الرابع "الموهبة بين التعليم العام والتعليم العالي التكامل والاستمرارية".	المركز الوطني لأبحاث الموهبة والإبداع - جامعة الملك فيصل.	عضو اللجنة التنظيمية للملتقى.

التدرج الوظيفي

- أستاذ طباعة المنسوجات المساعد بقسم التربية الفنية - كلية التربية - جامعة الملك فيصل منذ ٢٠١٥/٨/١٩ م حتى تاريخه.
- مدرس بالمعهد العالي للفنون التطبيقية بمدينة السادس منذ أكتوبر ٢٠٠٩ حتى تاريخه.
- محاضر بالمعهد العالي للفنون التطبيقية بمدينة السادس منذ أكتوبر ٢٠٠٥.
- معيد بالمعهد العالي للفنون التطبيقية بمدينة السادس منذ أكتوبر ٢٠٠١.

- منسق قسم التربية الفنية بجامعة الملك فيصل، منذ ١٨/٩/٩٠٢٠ م حتى تاريخه.
- منسق ومقرر لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي وشؤون الابتعاث بكلية التربية منذ العام الجامعي ١٤٣٩/١٤٤٠ هـ حتى تاريخه.
- عضو اللجنة الاستشارية لقسم التربية الفنية.
- عضو لجنة الاعتماد الأكاديمي لبرنامج ماجستير التربية الفنية.
- عضو لجنة الفحص، والتي تختص بمراجعة جميع أعمال اللجان بالكلية والتأكد من الإجراءات والمهام المنفذة لكل لجنة، ومتابعة أعمال اللجان العاملة في الكلية، وتطوير آلية عملها، العام الجامعي ١٤٤١/١٤٤٢ هـ، ١٤٤٢/١٤٤٣ هـ، ١٤٤٣/١٤٤٤ هـ.
- عضو اللجنة التنظيمية للملتقى الموهبة بين التعليم والتعليم العالي التكامل والاستمرارية - بقرار معالي رئيس الجامعة رقم ٤٢/١١٨٧٠٠ بتاريخ ١٤٣٨/١١/٢.
- عضو الفريق التوجيهي لوحدة الاستشارات التربوية بجامعة الملك فيصل - بقرار معالي رئيس الجامعة رقم ٣٨/٢/٧٩ وتاريخ ١٤٤٢/٣/١٠ هـ.
- عضو لجنة متابعة المشروع رقم (٣-١): تطوير التعليم الجامعي التابع لوكالة الجامعة للشؤون الأكاديمية، بقرار سعادة عميد كلية التربية رقم ١٥٤٠٨ وتاريخ ١٤٤٢/٢/٢٦ هـ.
- منسق للقسم في الفريق الفني للعمل على مستوى كلية التربية، بشأن بناء أسئلة متنوعة في تخصصات الكلية بناءً على طلب مكتب إدارة البيانات ودعم اتخاذ القرار في جامعة الملك فيصل، بقرار سعادة عميد الكلية رقم ١٢١٨٦ بتاريخ ١٤٤٦/٣/٢ هـ.
- عضو لجنة استحداث وإعداد برامج كلية الفنون والتصميم، والتي تتضمن أربعة برامج أكاديمية تمنح درجة البكالوريوس وهي: (التصميم الجرافيكي والوسائط المتعددة - المنسوجات - التصميم الداخلي - الفنون البصرية)، العام الجامعي ١٤٣٩/١٤٤٠ هـ، وقد أوصى مجلس الجامعة بجلسته الثامنة المنعقدة بتاريخ ١٤٤٠/٨/٢٥ هـ على تحويل قسم التربية الفنية إلى كلية الفنون والتصميم.
- عضو لجنة استحداث برنامج دبلوم متوسط "تصميم الأزياء والنسيج"، العام الجامعي ١٤٤١/١٤٤٢ هـ.

- المشاركة في مراجعة برنامج ماجستير التربية الفنية، والذي تم اعتماده وبدء تفعيله في العام الجامعي ١٤٤١/١٤٤٢هـ.
- رئيس لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي بقسم التربية الفنية، للعام الجامعي ١٤٤٥/١٤٤٦هـ.
- رئيس لجنة شؤون الابتعاث واستقطاب أعضاء هيئة التدريس بقسم التربية الفنية منذ العام الجامعي ١٤٣٩/١٤٤٠هـ، حتى العام الجامعي ١٤٤٣/١٤٤٤هـ.
- رئيس لجنة شؤون طلبة الدراسات العليا بقسم التربية الفنية منذ العام الجامعي ١٤٤١/١٤٤٢هـ، حتى تاريخه.
- رئيس لجنة الإرشاد الأكاديمي وشؤون الخريجين بقسم التربية الفنية، العام الجامعي ١٤٤١/١٤٤٢هـ.
- منسق الإرشاد لطلاب الدراسات العليا بكلية التربية - العام الجامعي ١٤٣٩/١٤٤٠هـ.
- مشرف بوابة الدراسات العليا لكلية التربية - العام الجامعي ١٤٣٩/١٤٤٠هـ.
- منسق وعضو لجنة القبول ببرنامج ماجستير التربية الفنية - العام الجامعي ١٤٤٠/١٤٤١هـ حتى العام الجامعي ١٤٤٣/١٤٤٤هـ.
- منسق وعضو لجنة إعداد وتنظيم المسابقة الفنية لطلاب وأعضاء قسم التربية الفنية - العام الجامعي ١٤٣٩/١٤٤٠هـ.
- عضو اللجنة الاستشارية لدراسة مقترح إنشاء الجمعية العلمية السعودية للتراث والفنون ١٤٤٢هـ.
- عضو اللجنة التنسيقية لملتقى الاحساء المبدعة - العام الجامعي ١٤٣٩/١٤٤٠هـ.
- عضو اللجنة التنسيقية للمعرض السنوي السادس لقسم التربية الفنية - العام الجامعي ١٤٣٩/١٤٤٠هـ.
- عضو لجنة الجودة والاعتماد الأكاديمي بقسم التربية الفنية منذ العام الجامعي ١٤٣٦/١٤٣٧هـ حتى العام الجامعي ١٤٤٢/١٤٤٣هـ.
- عضو لجنة شؤون الخريجين بقسم التربية الفنية منذ العام الجامعي ١٤٣٦/١٤٣٧هـ حتى ١٤٣٨/١٤٣٩هـ.
- عضو لجنة التربية العملية بقسم التربية الفنية منذ العام الجامعي ١٤٣٦/١٤٣٧هـ حتى ١٤٣٨/١٤٣٩هـ.
- عضو لجنة قبول المتقدمين للتعيين بقسم التربية الفنية منذ العام الجامعي ١٤٣٦/١٤٣٧هـ حتى ١٤٣٨/١٤٣٩هـ.

الجوائز

تاريخها	الجهة المانحة	الجائزة
١٤٤٥هـ	كلية التربية - جامعة الملك فيصل.	حاصل على شهادة شكر وتقدير على الجهود والأداء المتميز في الفعاليات والأنشطة وأعمال اللجان خلال العام الجامعي ١٤٤٤/١٤٤٥هـ (الفئة الماسية).
١٤٤٠/١٤٣٩هـ	كلية التربية - جامعة الملك فيصل.	حاصل على درع التميز وشهادة تقدير في أداء العمل على مستوى لجان وكالات الكلية (وكالة الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي).
١٤٤٠/١٤٣٩هـ	كلية التربية - جامعة الملك فيصل.	حاصل على درع التميز وشهادة تقدير في أداء العمل على مستوى أعضاء هيئة التدريس (قسم التربية الفنية).
١٤٤٠/١٤٣٩هـ	كلية التربية - جامعة الملك فيصل.	حاصل على شهادة شكر وتقدير من كلية التربية للمشاركة في لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي والابتعاث.
١٤٤١/١٤٤٠هـ	عمادة شؤون الطلاب - جامعة الملك فيصل.	حاصل على شهادة شكر من سعادة عميد شؤون الطلاب للمشاركة القيمة في إنجاح فعاليات معرض جامعة الملك فيصل للكتاب.
١٤٣٨هـ	المركز الوطني لأبحاث الموهبة والإبداع - جامعة الملك فيصل.	حاصل على شهادة شكر وتقدير من المركز الوطني لأبحاث الموهبة والإبداع - جامعة الملك فيصل،

		للمشاركة في تنظيم أعمال الملتقى العلمي الرابع للمركز الوطني لأبحاث الموهبة والإبداع.
١٤٤٠/١٤٣٩ هـ	كلية التربية - جامعة الملك فيصل.	حاصل على شهادة شكر وتقدير من كلية التربية للمشاركة في فعالية مسابقة البحوث العلمية الثانية.
١٤٤١/١٤٤٠ هـ	كلية التربية - جامعة الملك فيصل.	حاصل على شهادة شكر وتقدير من قسم التربية الفنية، للمشاركة الفعالة في إعداد وتنظيم المعرض السنوي السادس لقسم التربية الفنية.
١٤٤٢/١٤٤١ هـ	كلية التربية - جامعة الملك فيصل.	حاصل على شهادة شكر وتقدير من كلية التربية، كعضو ومنسق لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي، على جهوده الكبيرة في إنجاح مسيرة اللجنة وحصولها على المركز الأول على مستوى اللجان المناظرة لها بكليات جامعة الملك فيصل.

العضويات في الهيئات والجمعيات المهنية العلمية

اسم الهيئة / الجمعية	مكان الهيئة / الجمعية	تاريخ العضوية
نقابة المهندسين.	مصر	١٩٩٧
نقابة مصممي الفنون التطبيقية.	مصر	١٩٩٧
جمعية الخدمات الثقافية لرعاية الفنون التطبيقية.	مصر	٢٠٠٤

- عضو في مشروع لجنة الجودة لبيت الحرفيين التابعة لمؤسسة عبد المنعم الراشد الإنسانية، بتكليف من مركز خدمات الأعمال بجامعة الملك فيصل ٢٠٢٣ م.
- حاصل على شهادة شكر وتقدير للمشاركة في المعرض الفني السادس لأعضاء هيئة التدريس بقسم التربية الفنية، والمصاحب لمعرض الكتاب بجامعة الملك فيصل ٢٠٢٢ م.
- مُقدم مقترح لمجلس قسم التربية الفنية لإقامة ملتقى الأحساء المبدعة، في ضوء إدراج منظمة اليونسكو لمدينة الاحساء ضمن مدن التراث العالمي على أن يكون الملتقى بالتعاون مع أمانة الاحساء، والمعتمد من مجلس القسم بتاريخ ٢٠١٦/٣/٦.
- حاصل على شهادة شكر وتقدير من إدارة مدرسة المروة الابتدائية، التابعة للإدارة العامة للتعليم بمحافظة الاحساء، للمساهمة في إعداد وتنظيم زيارة طلاب المدرسة لقسم التربية الفنية، ٢٠١٨ م.
- حاصل على شهادة شكر وتقدير للمشاركة الفعالة في تنظيم مهرجان قسم التربية الفنية الثالث (لون حياتك)، بشراكة مجتمعية مع فنانين سعوديين من خارج الجامعة - ٢٠١٨.
- المشاركة في معرض فني بعنوان: (الطالب المنتج) بالتعاون مع جمعية الثقافة والفنون بالأحساء.
- إعداد وتنفيذ دروة تدريبية بعنوان: "مهارات الاتصال الفعال في بيئة العمل" لمنسوبي جامعة الملك فيصل، ضمن أنشطة وكالة التدريب وخدمة المجتمع بكلية التربية - ١٤٣٩ هـ.
- إعداد وتنفيذ دروة تدريبية بعنوان: "تقنية الترخيم (الماربلنج)" لطلاب كلية التربية بجامعة الملك فيصل، ضمن أنشطة قسم التربية الفنية بكلية التربية، في أعوام ١٤٣٧ هـ - ١٤٣٨ هـ - ١٤٣٩ هـ.

الدورات التدريبية

اسم الدورة التدريبية	تاريخها	جهة التدريب	داخلية / خارجية
الجلسات العلمية بكلية التربية	٢٠٢٤	كلية التربية (لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي)	داخلية
الجلسات العلمية بقسم التربية الفنية.	٢٠٢٤	قسم التربية الفنية (اللجنة العلمية)	داخلية
ورش إجراءات وآليات الاعتماد البرامجي.	٢٠٢٣	كلية التربية (لجنة الجودة)	داخلية
مسارات البحوث العلمية وطرق تمويلها في عمادة البحث العلمي (جامعة الملك فيصل)	٢٠٢٢	كلية التربية (وكالة الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي)	داخلية
معايير جودة البحث العلمي ودوره في تصنيف الجامعات.	٢٠٢٢	كلية التربية (وكالة الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي)	داخلية
ضوابط وفننيات نشر الأوراق البحثية في مجلات العلوم الإنسانية المُحكَّمة.	٢٠٢٢	كلية التربية (وكالة الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي)	داخلية
التعلم النشط في التعليم العالي: ممارسات عملية في القاعات التدريسية.	٢٠٢١	عمادة التطوير وضمان الجودة (البرنامج الإثرائي الثالث).	داخلية
ورشة عمل أدوبي الستريتور	٢٠٢١	عمادة تقنية المعلومات	داخلية
ورشة عمل أدوبي اكروبات برو	٢٠٢١	عمادة تقنية المعلومات	داخلية
مخرجات التعلم وطرق قياسها.	٢٠٢٠	عمادة التطوير وضمان الجودة.	داخلية
إدارة الفصول الدراسية النشطة.	٢٠٢٠	عمادة التطوير وضمان الجودة.	داخلية
عضو هيئة التدريس كقائد وإداري.	٢٠١٩	عمادة التطوير وضمان الجودة.	داخلية
طرق التدريس المرتكزة على تقنيات التعليم الحديثة.	٢٠١٩	عمادة التطوير وضمان الجودة.	داخلية
الاتجاهات الحديثة في الوصول لمصادر المعلومات الإلكترونية.	٢٠١٩	عمادة التطوير وضمان الجودة.	داخلية

داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٩	التخطيط الاستراتيجي.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٨	إعداد الدراسة الذاتية.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٨	الفروق بين البحوث الكمية والبحوث الكيفية.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٨	براءات الاختراع.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٨	مهارات وأدوات واستخدام Blackboard.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٨	Writing Academic Reports in KFU
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٧	استخدام مصادر المعلومات الإلكترونية على شبكة الانترنت.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٧	قواعد كتابة البحث العلمي وتوثيقه وفق معايير APA
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٧	بناء الاختبارات التحصيلية وفقا للمعايير العالمية.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٧	استراتيجيات البحث العلمي.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٧	نواتج التعلم ما هي وكيفية قياسها.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٦	إعداد المدربين TOT.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٦	استخدام برنامج SPSS في البحوث الكمية.
داخلية	وكالة الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي	٢٠١٦	ورشة عمل بعنوان: "الخطة الاستراتيجية لوكالة الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي".
داخلية	كلية التربية جامعة الملك فيصل .	٢٠١٦	ورشة عمل بعنوان: "تفعيل الإرشاد الأكاديمي".
داخلية	عمادة الدراسات العليا.	٢٠١٧	ورشة عمل بعنوان: "مشروع تطوير برامج الدراسات العليا".
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٦	الاتجاهات الحديثة في تحكيم البحوث العلمية.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٦	معالجة النصوص المتقدمة باستخدام برنامج ميكروسوفت وورد ٢٠١٣.

داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٦	توصيف البرنامج الأكاديمي وكتابة تقريره السنوي.
داخلية	عمادة التطوير وضمان الجودة.	٢٠١٦	توصيف المقرر الدراسي وتقريره.