

# التقدم العلمي

«التقدم العلمي»  
تعلن أسماء الفائزين  
بجائزة جابر الأحمد  
للباحثين الشباب في  
دورتها الـ 35 للعام  
2024 10

الأستاذة الدكتورة  
ديما الجمالي  
ريادة فكرية في الإدارة  
والاستدامة 14

الدكتور علي ذياب  
باحث في خدمة  
المجتمع والصحة  
العامة 24 ◀◀





حضرة صاحب السمو أمير البلاد المفدى  
الشيخ مشعل الأحمد الجابر الصباح  
حفظه الله ورعاه  
رئيس مجلس الإدارة



سمو ولي العهد  
الشيخ صباح خالد الحمد الصباح  
حفظه الله



سمو رئيس مجلس الوزراء  
الشيخ أحمد عبدالله الأحمد الصباح  
عضو مجلس الإدارة



**معالي الدكتور عبدالله يوسف الغنيم**  
عضو مجلس الإدارة

**معالي الشيخ الدكتور مشعل جابر الأحمد الصباح**  
عضو مجلس الإدارة

**الدكتور إبراهيم راشد الرشدان**  
عضو مجلس الإدارة

**السيد أحمد الدخيل**  
عضو مجلس الإدارة

**معالي الدكتور خالد علي الفاضل**  
عضو مجلس الإدارة

**الدكتورة أمينة رجب فرحان**  
المدير العام



مؤسسة الكويت للتقدم العلمي  
Kuwait Foundation for the Advancement of Sciences

## الرؤية

الارتقاء بالعلوم والتكنولوجيا والابتكار  
لمستقبل مزدهر ومرن ومستدام

## الرسالة

السعي إلى تحقيق التميز العلمي لمواجهة  
التحديات الوطنية وفق نموذج فريد للعلوم  
والتكنولوجيا والابتكار



مؤسسة الكويت للتقدم العلمي  
Kuwait Foundation for the Advancement of Sciences

## النقد العلمي AL-TAQADDUM AL-ILMI

عدد خاص  
أكتوبر — ديسمبر 2025

مجلة علمية ثقافية فصلية تصدر عن مؤسسة الكويت للتقدم العلمي

رئيس التحرير  
أمينة فرحان

فريق التحرير  
مي بورسلي  
عبدالله المهنا  
محمد الحسن

مستشار التحرير  
فاطمة المفرح

الإخراج الفني  
منيرة المجدي

تدقيق لغوي  
ابراهيم العربي

إدارة المحتوى الرقمي  
نور الكندري  
مريم قاسم

الغرافيك والتنضيد  
ستوديو شرف

[www.aspdkw.com](http://www.aspdkw.com)

تنويه: تم تطوير محتوى هذا العدد باستخدام الذكاء الاصطناعي.



## جائزة الكويت وجائزة جابر الأحمد: إلهام مستقبل العلم

يسرّني أن أقدم هذا العدد الخاص من مجلة الجوائز للعام 2025 الذي نحتفي من خلاله بإنجازات العلماء والباحثين الذين أسهموا بإبداعاتهم في إثراء المعرفة، وتعزيز مسيرة التقدم والابتكار الإنساني. ومن خلال جائزة الكويت، وجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب، تواصل مؤسسة الكويت للتقدم العلمي الإشادة بالتميّز، ودعم البحث العلمي الذي يخدم البشرية.

تعكس هذه الجوائز إيماننا العميق بأن العلم والابتكار هما الركيزتان الأساسيتان لتحقيق التنمية المستدامة. وتجسّد أعمال الفائزين روح الإبداع والمثابرة والرؤية العالمية التي تعزز مكانة الكويت بوصفها مركزاً إقليمياً للتميّز العلمي.

وباسم مؤسسة الكويت للتقدم العلمي، أتقدم بأسمى التهاني للفائزين، وخالص الشكر والتقدير للجان العلمية التي عملت بإخلاص لضمان نزاهة هذه الجوائز المرموقة وتميّزها.

فلنواصل معاً مسيرتنا نحو تعزيز العلوم والتكنولوجيا والابتكار؛ من أجل مستقبل مزدهر ومستدام.

أمينة فرحان  
المدير العام



# المحتويات

أخبار //

8



مؤسسة الكويت للتقدم العلمي  
تعلن أسماء الفائزين بجائزة الكويت  
في دورتها الـ 43 للعام 2024

12



الأستاذ الدكتور خالد قاسم لطيف  
رائد هندسة الاتصالات في عصر  
الذكاء الاصطناعي

18



الأستاذ الدكتور أشرف سمير إبراهيم  
رائد في علم الفطريات الطبية  
ومكافحة العدوى

14



الأستاذة الدكتورة ديمة الجمالي  
ريادة فكرية في الإدارة والاستدامة

20



الأستاذ الدكتور زيدان عبدالكافي كفاقي  
أمين الذاكرة الأثرية في المملكة الأردنية  
الهاشمية

10



«التقدم العلمي» تعلن أسماء  
الفائزين بجائزة جابر الأحمد  
للباحثين الشباب في دورتها  
الـ 35 للعام 2024

16



الأستاذ الدكتور شربل فرحات  
هندسة المستقبل بين الرياضيات والفضاء

22



الأستاذ الدكتور شوكت حمودة  
اقتصاد المخاطر في زمن الأزمات



جائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب  
للعام 2024 //

24



الدكتور علي حسين منصور ذياب  
باحث في خدمة المجتمع والصحة العامة  
الفائز بجائزة جابر الأحمد للباحثين  
الشباب للعام 2024 في مجال العلوم  
الطبية والطبية المساعدة

26



الدكتور علي حسين منصور ذياب  
باحث في خدمة المجتمع والصحة العامة  
الفائز بجائزة جابر الأحمد للباحثين  
الشباب للعام 2024 في مجال العلوم  
الطبية والطبية المساعدة

28



الدكتورة مريم أحمد علي الكندري  
باحثة كويتية تجدد الفكر الفقهي والسياسي  
الفائزة بجائزة جابر الأحمد للباحثين  
الشباب للعام 2024 في مجال العلوم  
الاجتماعية والإنسانية

30



الدكتور ناصر مصطفى عبد النبي الصايغ  
مهندس الابتكار وباحث المستقبل  
الفائز بجائزة جابر الأحمد للباحثين  
الشباب للعام 2024 في مجال  
العلوم الهندسية



مؤسسة الكويت للتقدم العلمي  
تعلن أسماء الفائزين بجائزة الكويت  
في دورتها الـ 43 للعام 2024



الكندية في دبي للشؤون الأكاديمية، والأستاذ الدكتور شوكت محمد عبدالغني حمودة من المملكة الأردنية الهاشمية، والذي يعمل أستاذًا للاقتصاد والأعمال الدولية في جامعة دركسل Drexel University، في الولايات المتحدة الأمريكية.

وبيّنت «المؤسسة» أن الباحثين تميّزوا بإسهاماتهم المؤثرة في مجالات الحوكمة والاستدامة والأسواق العالمية، عبر أبحاثهما الرصينة التي أسهمت في تطوير النظريات الإدارية وتطبيقاتها العملية في البيئات الاقتصادية المعاصرة.

أما في مجال العلوم الإنسانية والفنون والآداب، عن موضوع تاريخ الحضارات والفكر الإنساني، فقد فاز بالجائزة الأستاذ الدكتور زيدان عبدالكافي كفا في، من المملكة الأردنية الهاشمية، وهو أستاذ في علم الآثار بجامعة اليرموك، في المملكة الأردنية الهاشمية.

وذكرت المؤسسة أن للدكتور كفا في إسهامات علمية نوعية في مجالات علم الآثار والتاريخ الحضاري، عززت الفهم الأكاديمي لمسارات تطوّر المجتمعات البشرية في المنطقة العربية.

يُذكر أن جائزة الكويت قد أنشئت في العام 1979، تماشيًا مع أهداف مؤسسة الكويت للتقدم العلمي، وتحقيقًا لأغراضها في دعم الأبحاث العلمية في مختلف فروعها، وتشجيع العلماء والباحثين العرب، وهي جائزة تشهد إقبالًا متزايدًا من الباحثين الكويتيين والعرب في مختلف أنحاء العالم.

وتمنح الجائزة في خمسة مجالات، أربعة منها سنوية، هي: العلوم الأساسية والعلوم التطبيقية والعلوم الاقتصادية والاجتماعية والفنون والآداب. فيما تُمنح الجائزة الخامسة، في مجال العلوم التخصصية الناشئة، كل سنتين.

أعلنت مؤسسة الكويت للتقدم العلمي (KFAS) أسماء الفائزين بجائزة الكويت في دورتها الثالثة والأربعين، للعام 2024، والتي تمنحها المؤسسة سنويًا للعلماء الكويتيين والعرب ممّن حققوا إنجازات بارزة، ومساهمات علمية وفكرية متميزة في مسيرتهم البحثية على المستوى العالمي.

وقالت «المؤسسة»، في بيان صحفي، إن «إعلان أسماء الفائزين بالجائزة قد جاء بعد اعتمادها من قبل مجلس الإدارة ومجلس الجوائز في المؤسسة، وفق توصيات لجان التحكيم والاختيار للجوائز في مختلف مجالاتها».

وأفادت بأنه «في مجال العلوم الأساسية، عن موضوع العلوم البيولوجية، فاز بالجائزة الأستاذ الدكتور أشرف سمير إبراهيم من المملكة الأردنية الهاشمية، والذي يعمل مديرًا لبرنامج الدكتوراه في الطب الانتقالي في «معهد لوندكويست»، التابع لمركز هاربر - يو سي إل إيه الطبي، في الولايات المتحدة الأمريكية».

وأوضحت أن الدكتور إبراهيم قدّم إسهامات علمية متميزة في مجالات البيولوجيا التطبيقية والطب الانتقالي، من خلال أبحاث رائدة تهدف إلى تطوير حلول تشخيصية وعلاجية مبتكرة للأمراض المزمنة والمعقدة.

وفي مجال العلوم التطبيقية، عن موضوع العلوم الهندسية، فاز بالجائزة مناصفة كلٌّ من:

الأستاذ الدكتور شربل حنا فرحات من الجمهورية اللبنانية، وهو أستاذ لهياكل الطائرات والملاحة الجوية والفضائية في كلية الهندسة بجامعة ستانفورد في الولايات المتحدة الأمريكية، والأستاذ الدكتور خالد قاسم لطيف من الجمهورية التونسية، وهو عميد في كلية الهندسة بجامعة هونغ كونغ للعلوم والتكنولوجيا.

وأشارت «المؤسسة» إلى أن كلا الفائزين قدّموا إسهامات علمية رائدة في هندسة النظم والاتصالات والتصميم الذكي، كان لها أثر بارز في تطوير الصناعات الهندسية المتقدمة عالميًا.

أما في مجال العلوم الاقتصادية والاجتماعية، عن موضوع العلوم الإدارية، فقد فاز بالجائزة مناصفة كلٌّ من:

الأستاذة الدكتورة دينا محمد رشيد الجمالي من الجمهورية اللبنانية، وهي نائب رئيس الجامعة



«التقدم العلمي» تعلن أسماء الفائزين  
بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب  
في دورتها الـ 35 للعام 2024



لإسهاماته البحثية القيمة التي تعزز من تطور الفكر الاقتصادي والإداري في الكويت والمنطقة. وقد أوضح البيان أن الجائزة حُجبت هذا العام في مجالي العلوم الحيوية والعلوم الطبيعية والرياضيات، وذلك لعدم تجاوز المتقدمين، في هذين المجالين، الحد الأدنى المطلوب من النقاط، وفق معايير الجائزة المعتمدة. واختتمت «المؤسسة» بيانها بتهنئة الفائزين، متمنية لهم دوام التميز والنجاح، ومؤكدة التزامها الراسخ بدعم الباحثين الكويتيين وتشجيعهم على مواصلة مسيرتهم العلمية، بما يخدم المجتمع، ويسهم في تحقيق التنمية المستدامة.

يُذكر أن جائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب أُسست في العام 1988، انطلاقاً من مبادرة الأمير الراحل الشيخ جابر الأحمد الجابر الصباح، طيب الله ثراه، بهدف تكريم العلماء الكويتيين من الشباب، وتشجيعهم على الإبداع والتميز في مجالات البحث العلمي المختلفة.

الكويت في 24 يونيو 2025 - أعلنت مؤسسة الكويت للتقدم العلمي (KFAS) أسماء الفائزين بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب، في دورتها الخامسة والثلاثين، للعام 2024، والتي تُمنح سنوياً للباحثين الكويتيين من حملة الدكتوراه؛ تقديراً لإسهاماتهم العلمية المتميزة في مجالات تخصصهم؛ حيث تبلغ قيمة الجائزة 10 آلاف دينار كويتي.

وقالت «المؤسسة»، في بيان صحفي: «إن الجائزة مُنحت هذا العام في أربعة مجالات وحاز على الجائزة في مجال العلوم الهندسية، الدكتور ناصر مصطفى عبد النبي الصايغ، وهو باحث علمي مشارك في معهد الكويت للأبحاث العلمية، وحاصل على درجة الدكتوراه من جامعة كرانفيلد بالملكة المتحدة، ومُنحت له الجائزة لبحوثه التطبيقية في مجالات الهندسة، والتي تقدم حلولاً علمية مبتكرة لمواجهة التحديات الفنية في قطاعات متعددة».

أما في مجال العلوم الطبية والطبية المساعدة، فقد مُنحت الجائزة للدكتور علي حسين منصور دياب، وهو أستاذ مشارك في قسم طب المجتمع والعلوم السلوكية بكلية الطب في جامعة الكويت، وحاصل على درجة الدكتوراه من جامعة ساوث كارولينا - الولايات المتحدة الأمريكية، وذلك تقديراً لأبحاثه في مجالات الطب السريري والوقائي، والتي تسهم في تطوير الخدمات الصحية.

وفي مجال العلوم الاجتماعية والإنسانية، فازت بالجائزة الدكتورة مريم أحمد علي الكندري، وهي أستاذ مشارك في قسم الفقه المقارن والسياسة الشرعية بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية في جامعة الكويت، وحازت على الجائزة تقديراً لأعمالها البحثية المتميزة التي تسهم في تعزيز الفهم العلمي للقضايا الاجتماعية والإنسانية ذات الصلة بالمجتمع الكويتي.

وأضافت «المؤسسة» أنه فاز بالجائزة، في مجال العلوم الإدارية والاقتصادية، الدكتور بدر سعد جاسم الهاشل، وهو حاصل على درجة الدكتوراه من جامعة أنديانا من الولايات المتحدة الأمريكية، ويشغل منصب رئيس مجموعة إدارة المخاطر في بنك بوبيان، ومُنحت له الجائزة

# الأستاذ الدكتور خالد قاسم لطيف

## رائد هندسة الاتصالات في عصر الذكاء الاصطناعي





خالد مؤسسات بحثية مرموقة، منها مختبر هواوي للابتكار ومركز تصميم أنظمة الدوائر اللاسلكية ومعهد هونغ كونغ للاتصالات. كما شغل مناصب قيادية في الجمعية التقنية التابعة لمعهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات (IEEE) العالمية، وشغل مناصب رئاسة تحرير مجلات علمية مرموقة، مثل المجلة التابعة لمعهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات التي تعني بالمعاملات حول الاتصالات اللاسلكية.

كما نال الأستاذ الدكتور خالد العديد من الجوائز الدولية، منها جائزة جيمس إيفانز من الجمعية IEEE وجائزة إدوين هوارد أرمسترونغ للإنجازات العلمية وجائزة تونس الوطنية كأفضل باحث أو مخترع تونسي في الخارج. كما حصل على الدكتوراه الفخرية من جامعة جوهانسبرغ، واختير عضوًا في الأكاديمية الوطنية للهندسة في الولايات المتحدة الأمريكية والأكاديمية الملكية للهندسة في هونغ كونغ.

جائزة الكويت التي نالها في العام 2024 تأتي تنويجاً لمسيرة علمية استثنائية، وتأكيداً على أهمية البحث الهندسي في بناء مستقبل رقمي أكثر ذكاءً واستدامة. إن إنجازات الأستاذ الدكتور خالد قاسم لطيف لا تمثل فقط تقدماً في علم الاتصالات، بل تجسد رؤية عالمية تؤمن بأن التكنولوجيا يجب أن تكون في خدمة الإنسان.



تُعد مساهماته في مجال الاتصالات اللاسلكية والجيل السادس (6G) من بين الأهم عالمياً، فقد نشر أكثر من 780 بحثاً علمياً، منها 373 في مجلات مُحكَّمة، و411 في مؤتمرات دولية، كما حصل على 15 براءة اختراع، منها 11 أمريكية. وتجاوز عدد استشهاده العلمية 61,150 وبلغ مؤشر h-Index 109 ما يضعه ضمن قائمة أفضل 2% من العلماء عالمياً، وفق تصنيف جامعة ستانفورد.

تركزت أبحاثه على موضوعات حيوية مثل: الاتصالات اللاسلكية والحوسبة الطرفية والذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي والحوسبة السحابية والاتصالات الدالية والتعلم الموزع. وقد أسهم في تطوير خوارزميات وتقنيات تُستخدم اليوم في شبكات الجيل الخامس والسادس وفي تطبيقات إنترنت الأشياء والمركبات ذاتية القيادة والطب الذكي.

إلى جانب أبحاثه، قاد الأستاذ الدكتور

في زمن تتسارع فيه تقنيات الاتصال، وتشابك مع الذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية، يبرز الأستاذ الدكتور خالد قاسم لطيف، بوصفه أحد أهم رواد هذا التحول الرقمي، والفائز بجائزة الكويت للعام 2024 في مجال العلوم التطبيقية، عن موضوع «العلوم الهندسية».

مسيرته العلمية تمثل جسراً بين النظرية والتطبيق، وبين البحث الأكاديمي والتأثير الصناعي. وُلد خالد قاسم لطيف في تونس، وتلقى تعليمه العالي في جامعة بيردو الأمريكية؛ حيث حصل على درجات البكالوريوس والماجستير والدكتوراه في الهندسة الكهربائية. ومنذ ذلك الحين، انطلقت مسيرته الأكاديمية من جامعة لمبورن، ثم استقر في جامعة هونغ كونغ للعلوم والتكنولوجيا، حيث شغل مناصب قيادية مرموقة، منها: عمادة كلية الهندسة، ورئاسة قسم الهندسة الإلكترونية والحاسوبية، ومنصب نائب الرئيس الأكاديمي في جامعة حمد بن خليفة في قطر.





وجائزة «رائد هيئة التدريس» من معهد آسبن في الولايات المتحدة.

وقد نالت اعترافاً دولياً واسعاً؛ حيث اختيرت ضمن قائمة فوربس بوصفها واحدة من أبرز القيادات الفكرية المؤثرة في التعليم، وصُنِّفت ضمن أفضل 2% من العلماء عالمياً، وفق تصنيف جامعة ستانفورد، كما جاءت ضمن قائمة أفضل 100 عالم في الإمارات للعام 2022.

إلى جانب ذلك، قادت الأستاذة الدكتورة ديماء الجمالي مشاريع بحثية وتنموية بتمويل من مؤسسات دولية كبرى، مثل: البنك الدولي، واليونسكو، والوكالة الأمريكية للتنمية الدولية، ومركز البحوث للتنمية الدولية، والمركز الوطني الفرنسي للبحث العلمي. وركزت هذه المشاريع على قضايا، مثل: قيادة الأعمال النسائية، والشراكات بين القطاعين العام والخاص، وتطوير استراتيجيات المسؤولية الاجتماعية في العالم العربي والصين.

جائزة الكويت التي حازتها عام 2024 تمثل تتويجاً لمسيرة علمية وإنسانية استثنائية، وتجسيداً لأهمية الفكر الإداري في إرساء أسس مجتمعات أكثر عدالة واستدامة. فهي ليست مجرد تكريم لشخص واحد، بل احتفاء برؤية راسخة تؤمن بأن العلم حُلُق ليكون في خدمة الإنسان.



من أبرز الأصوات في مجال المسؤولية الاجتماعية للشركات، والاستدامة، وريادة الأعمال الاجتماعية. وقد شغلت مناصب أكاديمية مرموقة، منها عمادة كلية إدارة الأعمال في جامعة الشارقة، ونائب عميد كلية إدارة الأعمال في الجامعة الأمريكية في بيروت، وهي اليوم تشغل منصب نائب رئيس الجامعة الكندية للشؤون الأكاديمية والتطوير الجامعي في دبي.

تميّزت مسيرتها البحثية بغزارة الإنتاج العلمي، حيث نشرت عشرات الأبحاث المُحكَّمة في مجلات عالمية مرموقة، وتناولت فيها قضايا حيوية، مثل: القيادة الأخلاقية، وتمكين المرأة، والشراكات بين القطاعين العام والخاص، والابتكار في التعليم. كما حصلت على جوائز دولية عديدة، منها جائزة «شخصية العام في المسؤولية الاجتماعية»، من المنظمة العربية للمسؤولية الاجتماعية، وجائزة «التميز في البحث العلمي»، من المجلس الوطني للبحوث العلمية في لبنان،

في عالم تتسارع فيه التحديات الاقتصادية والاجتماعية، تبرز شخصيات أكاديمية استطاعت أن تترك بصمة فكرية وإنسانية عميقة. من بين هذه الشخصيات تلمع الأستاذة الدكتورة ديماء محمد رشيد الجمالي، الفائزة بجائزة الكويت للعام 2024، في مجال العلوم الاقتصادية والاجتماعية عن موضوع «العلوم الإدارية».

وُلدت الأستاذة الدكتورة ديماء الجمالي في لبنان، وبدأت رحلتها الأكاديمية من الجامعة الأمريكية في بيروت حيث حصلت على درجة البكالوريوس في الإدارة العامة، ثم تابعت دراساتها العليا في الولايات المتحدة والمملكة المتحدة لتحصل على الدكتوراه في السياسات الاجتماعية والإدارة من جامعة كنت البريطانية. منذ ذلك الحين، لم تتوقف عن السعي نحو التميز الأكاديمي والبحثي.

عُرِفَت الأستاذة الدكتورة الجمالي بكونها



# الأستاذ الدكتور شربل فرحات

## هندسة المستقبل بين الرياضيات والفضاء





عليها متقدمة في الهندسة الحاسوبية.

نال الأستاذ الدكتور فرحات أكثر من 20 جائزة دولية، منها: «ميدالية فانيفار بوش»، من وزارة الدفاع الأمريكية و«وسام النخيل الأكاديمي»، من رئيس وزراء فرنسا و«جائزة سبيريت أوف سانت لويس»، من الجمعية الأمريكية للهندسة الميكانيكية. كما اختير زميلاً في عدد من الأكاديميات المرموقة، مثل: الأكاديمية الوطنية للهندسة في الولايات المتحدة والأكاديمية الملكية للهندسة في المملكة المتحدة، والأكاديمية اللبنانية للعلوم.

إلى جانب أبحاثه، يشتهر الأستاذ الدكتور فرحات بقدرته على الإشراف الأكاديمي؛ حيث أشرف على عشرات طلاب الدكتوراه والماجستير، وكثيرون منهم يشغلون اليوم مناصب قيادية في شركات مثل «بوينغ» و«ناسا» و«أمازون». كما قدّم استشارات علمية لهيئات حكومية وشركات صناعية كبرى، وأسهم في تطوير تقنيات تُستخدم في الطائرات الحربية، والمركبات الفضائية، وحتى في أنظمة الحوسبة الفائقة.

جائزة الكويت التي نالها في العام 2024 ليست فقط تكريماً لإنجازاته العلمية، بل هي أيضاً إشادة برؤية هندسية تربط بين النظرية والتطبيق، وبين الدقة الرياضية والطموح الفضائي. إنها احتفاءً بعقل لا يعرف حدوداً، وبعلم يخلق في فضاء الابتكار.



تأثيره العلمي إلى العالم العربي.

تخصّص الأستاذ الدكتور فرحات في مجالات معقدة، مثل: التفاعل بين السوائل والهياكل، والنمذجة متعددة الفيزياء، وتقنيات تقليل النماذج.

وهي تقنيات تُستخدم لتسريع المحاكاة الحاسوبية في تصميم الطائرات والمركبات الفضائية. وقد أسهم في تطوير نماذج رقمية تُستخدم في تحليل الاهتزازات، والتنبؤ بالخلل الهيكلي وتحسين الأداء الديناميكي للطائرات، بما في ذلك الطائرات المقاتلة، والمركبات الفضائية.

حصل على الدكتوراه من جامعة كاليفورنيا في بيركلي، وتلقى تدريبه الأكاديمي في فرنسا؛ ما منحه خلفية علمية متعددة الثقافات. وقد شغل مناصب أكاديمية في جامعات مرموقة، مثل: جامعة كولورادو بولدر، قبل أن ينتقل إلى ستانفورد؛ حيث قاد قسم الطيران والفضاء لأكثر من عقد، وأسهم في تطوير برامج دراسات

في عالم تتقاطع فيه الرياضيات مع الطيران، والحوسبة مع التصميم، يبرز اسم الأستاذ الدكتور شربل فرحات، كونه أحد أعمدة الهندسة الحديثة، والفائز بجائزة الكويت للعام 2024، في مجال العلوم التطبيقية عن موضوع «العلوم الهندسية».

مسيرته العلمية تمثل رحلة استثنائية من بيروت إلى ستانفورد، ومن المعادلات إلى التطبيقات التي تحلق في السماء.

يشغل الأستاذ الدكتور شربل فرحات اليوم عدة مناصب مرموقة في جامعة ستانفورد، منها كرسي «فيفيان تشيرش هوف» في هياكل الطائرات، وكرسي «جيمس وأنا ماري سيبلكر»، في قسم الطيران والفضاء، بالإضافة إلى عضويته في معهد الهندسة الحاسوبية والرياضية. وهو أيضاً مدير مركز التميز في الطيران والفضاء التابع لمدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، ما يعكس امتداد



# الأستاذ الدكتور أشرف سمير إبراهيم

## رائد في علم الفطريات الطبية ومكافحة العدوى



إلى قاعات المؤتمرات الدولية؛ حيث ألقى محاضرات رئيسية في مؤتمرات منظمة الصحة العالمية وجامعات مرموقة، مثل: ستانفورد وميريلاند ومراكز بحثية في أوروبا وآسيا. كما شارك في ورش عمل متخصصة عن مقاومة المضادات الحيوية، وقدم رؤى جديدة عن العلاقة بين الفطريات ومرض كوفيد-19.

حصل الأستاذ الدكتور أشرف سمير إبراهيم على العديد من الجوائز، منها جائزة «ريتشارد ويتزمان» للتميز في البحث وجائزة «ميرك» في علم الفطريات. وتم اختياره زميلاً في الأكاديمية الأمريكية لعلم الميكروبيولوجيا، والاتحاد الأوروبي لعلم الفطريات الطبية.

فوز الأستاذ الدكتور أشرف سمير إبراهيم بجائزة الكويت لعام 2024 في العلوم الأساسية - تخصص العلوم الميكروبيولوجية يُعد تتويجاً لمسيرة علمية متميزة، ودليلاً على الدور المحوري للبحث العلمي في حماية الأرواح. إن إسهاماته لا تمثل مجرد إضافة نوعية لعلم الأحياء الدقيقة، بل تعكس أيضاً التزاماً إنسانياً عميقاً بجعل العالم أكثر قدرة على التصدي للأمراض غير المرئية.



يشغل الأستاذ الدكتور إبراهيم اليوم منصب مدير برنامج الدراسات العليا في الطب الانتقالي في معهد لندكويست، وأستاذاً في كلية الطب بجامعة كاليفورنيا في لوس أنجلوس. وقد قاد أكثر من 65 مشروعاً بحثياً بتمويل تجاوز 45 مليون دولار من مؤسسات مرموقة مثل: المعاهد الوطنية للصحة وجمعيات القلب الأمريكية وشركات أدوية عالمية، مثل: ميرك وغيليايد وأستلاس.

تركزت أبحاثه على تطوير لقاحات وعلاجات مبتكرة ضد الفطريات الغازية، خاصة تلك المقاومة للأدوية، مثل المبيضات البيضاء والفطريات المخاطية. وقد أسهم في تطوير لقاحات تجريبية ضد داء المبيضات، وابتكر استراتيجيات مناعية جديدة لمكافحة العدوى الفطرية؛ ما جعله من أبرز الأصوات العالمية في هذا المجال.

لم تقتصر إنجازاته على المختبرات، بل امتدت

في زمن تتزايد فيه التحديات الصحية العالمية، وتبرز فيه الحاجة إلى حلول مبتكرة لمواجهة الأمراض المعدية، يسطع نجم الأستاذ الدكتور أشرف سمير إبراهيم، الفائز بجائزة الكويت للعام 2024، في مجال العلوم الأساسية، عن موضوع «العلوم البيولوجية». مسيرته العلمية تمثل نموذجاً للتفاني في البحث، والابتكار في العلاج، والالتزام بخدمة الإنسانية.

بدأت رحلته الأكاديمية من جامعة الكويت؛ حيث حصل على درجة البكالوريوس في الكيمياء الحيوية والميكروبيولوجيا، ثم انتقل إلى المملكة المتحدة ليكمل الدكتوراه في الميكروبيولوجيا من جامعة لوفبرا. لم يتوقف عند ذلك، بل واصل تدريبه المتخصص في علم الفطريات الجزيئي في مركز هاربر-يوسي إل إيه الطبي في كاليفورنيا؛ حيث بدأ مسيرته البحثية التي ستغير لاحقاً فهم العالم للأمراض فطرية قاتلة، مثل: داء الفطريات المخاطية.



# الأستاذ الدكتور زيدان عبدالكافي كفاي

## أمين الذاكرة الأثرية في المملكة الأردنية الهاشمية





العصر الحجري الحديث، والحجري النحاسي والبرونزي والحديدي (حوالي 10.000 - 332 سنة قبل الميلاد).

نشر كفاي أكثر من عشرين كتابًا بين تأليف وتحرير، و250 بحثًا منفردًا ومشاركًا، أغلبها تتحدث عن آثار الأردن بشكل خاص، وبلاد الشام وشبه الجزيرة العربية بشكل عام. وعمل رئيس هيئة تحرير، وعضو هيئات تحرير واستشارية لعدد من المجلات الأردنية والعربية والعالمية.

حصل على عدة أوسمة وجوائز، أهمها: وسام الملك عبدالله الثاني للتميز من الدرجة الثانية (2016) وجائزة الدولة التقديرية (2011) ونجم العلوم في الأثروبولوجيا والمتاحف (2017) ووسام فارس من الحكومة الفرنسية، وحصل على جائزة سعفات النخيل (1999) كما كُرم بكتاب Festschrift عنوانه: حفريات ومسوحات أثرية وتراث نشر في ألمانيا في العام 2023م، وهو يضم أبحاثًا كتبها زملاء وتلاميذ من مختلف أقطار العالم.

لم تقتصر مساهماته على البحث العلمي، بل امتدت للعمل المجتمعي؛ حيث ألقى ويليقي محاضرات عامة، ونظم معارض أثرية، وشارك في تدريب المرشدين السياحيين في الأردن، وكان مستشارًا للحفاظ على المواقع الأثرية، وهو عضو ونائب لسمو الأميرة دانا فراس في جمعية المجلس العالمي للمعالم والمواقع في إيكوموس بالملكة الأردنية الهاشمية.

إن جائزة الكويت التي نالها الأستاذ الدكتور زيدان عبدالكافي كفاي، في العام 2024م، تأتي تنويجًا لمسيرة علمية وإنسانية استثنائية، وتأكيدًا على أهمية علم الآثار في فهم الذات والهوية. إن إنجازات الدكتور كفاي لا تمثل فقط حفظًا للماضي، بل بناء جسور من الفهم بين الأجيال.



بجامعة اليرموك؛ حيث شغل عدة مناصب أكاديمية وإدارية مرموقة، منها: رئاسة الجامعة وعمادة كلية الآثار والأثروبولوجيا وعمادة البحث العلمي والدراسات العليا وإدارة معهد الآثار والأثروبولوجيا. كما عمل عميدًا لمعهد الملكة رانيا للسياحة والتراث (2011 - 2013) في الجامعة الهاشمية، وقائمًا بأعمال مدير متحف الأردن (2011).

قاد كفاي العديد من الحفريات الأثرية في مواقع أردنية بارزة، منها: عين غزال والحسيّة ودير علا وتل داميا وأبو حامد وجبل القلعة في عمان، بالتعاون مع مؤسسات أكاديمية عالمية مرموقة، منها: المركز الفرنسي للأبحاث بباريس وجامعة سان دييغو وجامعة نيفادا وجامعة روما لاسبينزا وجامعة لايدن ومتحف لايدن ومعهد الآثار الألماني في برلين وجامعة مونستر في ألمانيا. وقد أسهمت هذه الحفريات في إعادة كتابة تاريخ الاستيطان البشري في الأردن، خاصة في فترات

في أرض المملكة الأردنية الهاشمية التي تنبض بالتاريخ، وتحتضن طبقات من الحضارات، يبرز الأستاذ الدكتور زيدان عبدالكافي كفاي، بوصفه أحد أعمدة علم الآثار في العالم العربي، والفائز بجائزة الكويت للعام 2024م في مجال العلوم الإنسانية والفنون والآداب عن موضوع «تاريخ الحضارات والفكر الإنساني».

سيرته العلمية تمثل رحلة استثنائية في التنقيب عن الآثار والتأريخ والحفاظ على التراث، تمتد لأكثر من خمسة عقود من العطاء الأكاديمي والميداني.

وُلد الأستاذ الدكتور زيدان كفاي في بلدة نوبا في الخليل بفلسطين، في العام 1950م، وحصل على درجتي البكالوريوس (1971)، والماجستير (1977) في الآثار من الجامعة الأردنية، والدكتوراه (1982) من جامعة برلين الحرة في ألمانيا الغربية.

ومنذ ذلك الحين، ارتبط اسمه ارتباطًا وثيقًا

# الأستاذ الدكتور شوكت حمودة

## اقتصاد المخاطر في زمن الأزمات





الاستثمارية في ظل حالات عدم اليقين.  
• العلاقة بين النمو الاقتصادي واستهلاك الطاقة وجودة البيئة.

عمل أيضًا محررًا مشاركًا في العديد من المجلات الأكاديمية، بما في ذلك مجلة المال والتمويل الدولي ومجلة المصارف والتمويل ومجلة الطاقة ومجلة الإدارة البيئية ودوريات بحوث العمليات، بالإضافة إلى ذلك، شغل مناصب في هيئات تحرير العديد من المجلات المتخصصة في الاقتصاد والتمويل.

إلى جانب ذلك، أشرف حمودة على أطروحات دكتوراه تناولت موضوعات، مثل: إدارة السيولة والربحية في البنوك وتحليل المخاطر في الأصول المالية؛ ما يعكس اهتمامه بتطبيقات الاقتصاد في الحياة العملية.

لم يقتصر تأثيره على الأوساط الأكاديمية، بل امتد إلى الإعلام؛ حيث أجرى مقابلات مع وكالات، مثل: رويترز وبلومبرغ وإن بي سي وكتب مقالات تحليلية في مدونات اقتصادية متخصصة، تناول فيها قضايا مثل: أسعار النفط والأزمات المالية والسياسات النقدية العالمية.

جائزة الكويت التي نالها في العام 2024 تأتي تتويجًا لمسيرة علمية ثرية، وتأكيدًا على أهمية الاقتصاد التحليلي في فهم العالم المعاصر. إن إنجازات الأستاذ الدكتور شوكت حمودة تمثل مساهمة نوعية في بناء أدوات علمية تساعد صناع القرار والمستثمرين على التنقل في عالم مملوء بالتحديات.



وزارة الخارجية الأردنية.

تتميز أبحاثه بالتركيز على فهم ديناميكيات الأسواق المالية وأسواق الطاقة، وذلك من خلال استخدام نماذج اقتصادية متقدمة لتحليل المخاطر والتذبذبات والارتباطات بين الأسواق. وقد نشر مئات الدراسات في مجلات علمية مرموقة، مثل: Energy Economics Journal of International Financial Markets, Institutions & Money. تناول فيها موضوعات متنوعة، من أبرزها:

- العلاقة بين أسعار الطاقة والتقلبات الاقتصادية.
- تأثير الأزمات العالمية على الأسواق الناشئة والمتقدمة.
- المقارنة بين الأسواق الإسلامية والأسواق التقليدية من حيث المخاطر والمرونة.
- استراتيجيات التحوط وإدارة المحافظ

في عالم تتقلب فيه الأسواق، وتتشابك فيه الأزمات المالية مع الطاقة والجغرافيا السياسية، يبرز الأستاذ الدكتور شوكت محمد حمودة؛ كونه أحد أبرز الخبراء في تحليل المخاطر الاقتصادية والمالية، والفائز بجائزة الكويت للعام 2024، في مجال العلوم الاقتصادية والاجتماعية، عن موضوع «العلوم الإدارية».

يشغل الدكتور شوكت محمد حمودة منصب أستاذ الاقتصاد والأعمال الدولية في كلية لوبو للأعمال بجامعة دركسل في الولايات المتحدة، وهو حاصل على الدكتوراه في الاقتصاد من جامعة كنساس؛ حيث تناول في أطروحته موضوع «سياسة التسعير المثل للنفط في المملكة العربية السعودية». وقد جمع في مسيرته بين الأكاديمية والممارسة؛ إذ عمل - في السابق - اقتصاديًا أولًا في منظمة الدول العربية المصدرة للنفط (أوبك) في الكويت وباحثًا في معهد الكويت للأبحاث العلمية، وديبلوماسيًا في



## الدكتور علي حسين منصور ذياب باحث في خدمة المجتمع والصحة العامة الفائز بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب للعام 2024 في مجال العلوم الطبية والطبية المساعدة

المجتمع والعلوم السلوكية في كلية الطب  
بجامعة الكويت.

ويُعد من الأسماء البارزة التي أسهمت في  
تحديث التعليم الطبي في هذا القسم وتطويره؛  
بما يتماشى مع احتياجات المجتمع وتوجهات  
الصحة العالمية.

وقد تميّز بأسلوبه التفاعلي مع الطلاب،  
وميله إلى دمج الجانب التطبيقي مع الجانب  
الأكاديمي؛ ما جعل من محاضراته مصدرًا  
للإلهام والتحفيز العلمي.

**مسيرة بحثية غنية: 59 بحثًا علميًا مُحكَّمًا**  
يُعد الدكتور علي من أنشط الباحثين الكويتيين  
في مجال الصحة العامة؛ فقد نشر 59 بحثًا  
علميًا في مجالات طبية مُحكَّمة، تناول فيها  
موضوعات حيوية، منها:

- الأمراض المزمنة وأنماط انتشارها في الكويت.
- أثر السلوكيات الصحية على الصحة العامة.
- فعالية البرامج التوعوية في الوقاية من الأمراض.
- دور الرعاية الصحية الأولية في خفض أعباء المستشفيات.
- العوامل النفسية والاجتماعية المؤثرة على المرضى.

وتعكس أبحاثه اهتمامًا خاصًا بترجمة  
البيانات الطبية إلى توصيات يمكن تطبيقها  
ميدانيًا لتحسين جودة حياة الأفراد.

### مشاركات إقليمية ودولية

لم تقتصر مساهمات الدكتور علي على الساحة  
المحلية، بل امتدت إلى المؤتمرات العالمية



العامة، وهو ما قاده لاحقًا لنيل درجة الدكتوراه  
في الصحة العامة من جامعة ساوث كارولينا  
بالولايات المتحدة الأمريكية، وهي من الجامعات  
الرائدة في هذا المجال؛ حيث تخصص في طب  
المجتمع والعلوم السلوكية.  
هذا التخصص الفريد يجمع بين الفهم  
الطبي والصحي، ودراسة السلوك الإنساني  
والمجتمعي؛ مما يؤهله للعمل في الخطوط  
الأمامية لوضع سياسات صحية مستدامة  
وفعالة للمجتمع.

### العمل الأكاديمي في جامعة الكويت

يشغل الدكتور علي ذياب اليوم منصب رئيس  
قسم (بالتكليف)، وأستاذ مشارك في قسم طب

في ظل تسارع التحديات الصحية إقليميًا وعالميًا،  
تبرز الحاجة إلى علماء وباحثين يمتلكون رؤية  
عميقة وخبرة ميدانية وقدرة على الربط بين  
المعرفة النظرية والتطبيق العملي. ويأتي الدكتور  
علي حسين منصور ذياب، الفائز بجائزة جابر  
الأحمد للباحثين الشباب للعام 2024، في مجال  
العلوم الطبية والطبية المساعدة، مثالًا واضحًا  
لهذا النموذج العلمي المتميز الذي يوظف علمه  
في خدمة المجتمع وتحسين صحة الأفراد.

### النشأة العلمية والطريق نحو التميز

وُلد الدكتور علي ذياب في الكويت، في العام  
1982، ونشأ في بيئة تقدر التعليم والبحث. بدأ  
مسيرته العلمية بشغف كبير نحو علوم الصحة

علي ذياب عن التحديات التي تواجه الباحثين في القطاع الصحي، ومنها: محدودية التمويل البحثي، وصعوبة جمع البيانات الميدانية، وتفاوت الوعي المجتمعي بأهمية الوقاية. ومع ذلك فإنه يعتبر أن هذه التحديات تُحفّز الباحث المتميز على الإبداع والابتكار في طرق العمل والنشر.

### تطلعات مستقبلية

يأمل الدكتور علي ذياب في توسيع نطاق أبحاثه مستقبلاً؛ لتشمل قضايا الصحة النفسية، خاصة بعد أن كشفت جائحة كوفيد-19 عن أهمية الصحة العقلية بوصفها جزءاً لا يتجزأ من الصحة العامة. كما يسعى إلى تعزيز التعاون البحثي بين كليات الطب في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربي، وتطوير قاعدة بيانات صحية موحدة تدعم اتخاذ القرار.

### أهمية الجائزة في مسيرته

فوز الدكتور علي ذياب بجائزة جابر الأحمد يمثل تنويعاً لمسيرته وجهوده العلمية، ورسالة تقدير من الدولة لدوره في خدمة المجتمع من خلال البحث العلمي. كما أن الجائزة تعزز من مكانته الأكاديمية، وتوفر له دعمًا معنويًا ومهنيًا لمواصلة العطاء.

### كلمة أخيرة

الدكتور علي حسين منصور ذياب هو نموذج للمعالج الذي لا يكتفي بتشخيص المرض، بل يسعى إلى فهم جذوره المجتمعية والسلوكية، ويعمل على تقديم حلول شاملة مبنية على العلم والمعرفة. وفوزه بجائزة جابر الأحمد للعام 2024 هو تكريم مُستحق، وإضاءة على أهمية البحث في ميادين الصحة العامة لخدمة الإنسان والمجتمع.

والإقليمية؛ حيث شارك فيها عبر نشر الأوراق العلمية والمصقات، وتقديم المحاضرات المتخصصة. هذه المشاركات فتحت له أبواب التعاون مع مؤسسات بحثية وصحية مرموقة، وأسهمت في تبادل الخبرات وتوسيع دائرة الأبحاث متعددة الجنسيات التي تتناول قضايا صحية مشتركة في منطقة الخليج والعالم العربي.

### خبرته في الصحة المجتمعية والسلوك الإنساني

يتميز الدكتور علي ذياب بتخصصه النادر الذي يدمج بين الطب وعلم النفس والسلوك؛ فالصحة - كما يؤمن بها - ليست فقط في العلاج، بل في الوقاية والتوعية والتدخل السلوكي المبكر. وقد تركّزت أبحاثه على أنماط الحياة غير الصحية في المجتمعات الخليجية، مثل: قلة النشاط البدني، وانتشار التدخين، والعادات الغذائية الضارة؛ فسعى إلى تقديم حلول عملية قائمة على أدلة علمية.

### نقاط التقييم وقرار لجنة الجائزة

في تقييم لجنة جائزة جابر الأحمد، حصل الدكتور علي ذياب على نقاط كانت الأعلى تقييماً بين الفائزين لهذا العام؛ ما يعكس التفوق الكمي والنوعي لأبحاثه، وتأثيرها في الميدان الطبي. وقد جاء قرار اللجنة بمنحه الجائزة نتيجة إسهاماته العلمية الغزيرة، وانخراطه المباشر في تطوير الصحة العامة في الكويت.

### العمل المجتمعي والتوعية الصحية

إيماناً منه بأهمية رفع وعي المجتمع بالصحة، شارك الدكتور علي في العديد من الحملات الصحية التوعوية، التي استهدفت فئات متعددة، مثل: طلاب المدارس وكبار السن والعاملين في المهن الشاقة. كما تعاون مع وزارة الصحة وعدد من الجهات المدنية في إعداد برامج تثقيفية تركز على التغذية السليمة والحركة والنوم والوقاية من الأمراض المعدية والمزمنة.

### التحديات التي يواجهها الباحث في مجال

### الصحة العامة

في مقابلاته ومداخلاته العامة، تحدث الدكتور

## الدكتور بدر سعد جاسم الهاشل من أولبياد الفيزياء إلى ريادة البحث الاقتصادي الفائز بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب للعام 2024 في مجال العلوم الإدارية والاقتصادية

الدقيق هو التمويل والمنشآت المالية، مع تركيز خاص على إدارة المخاطر، وهو مجال حيوي في العصر الحديث الذي يشهد تقلبات اقتصادية ومالية متسارعة.

### العمل الأكاديمي في جامعة الكويت

عاد الدكتور بدر الهاشل، بعد نيله درجة الدكتوراه، إلى الكويت ليعمل في جامعة الكويت، حيث عمل عضو هيئة تدريسي في قسم التمويل والمنشآت المالية بكلية العلوم الإدارية في جامعة الكويت، بين ديسمبر 2018 ويناير 2024، وخلال تلك السنوات أدى دورًا بارزًا في تطوير المناهج الدراسية، وتدريب الطلبة على المهارات المالية الحديثة، والمشاركة في الحياة الأكاديمية، من خلال الإشراف على رسائل علمية، وتنظيم مؤتمرات اقتصادية.

### الإنتاج العلمي والبحثي: 15 بحثًا مُحكَّمًا

على الرغم من انشغالاته المهنية، لم يتوقف الدكتور بدر الهاشل عن البحث العلمي؛ فقد نشر 15 بحثًا مُحكَّمًا في مجلات علمية مرموقة، تناولت موضوعات متنوعة، مثل:

- إدارة المخاطر المصرفية.
- قياس الأداء المالي في البنوك الإسلامية.
- نمذجة سلوك المستثمرين في الأسواق الناشئة.
- تحليل الأزمات المالية وآليات الحوكمة.
- الابتكار المالي ودوره في تعزيز الاستقرار الاقتصادي.

تتميز أبحاثه بالدقة المنهجية، وربط النظرية بالتطبيق؛ مما يجعلها ذات فائدة عملية لصناع القرار والقطاع المصرفي.



المرکز الأول في أولبياد الكويت الوطني للفيزياء، وهو إنجاز استثنائي يدل على تميزه ومثابرته. ولم يقف طموحه عند حدود الكويت، بل مثلها دوليًا في أولبياد الفيزياء الدولي؛ مما أسهم في صقل مهاراته التحليلية والمنهجية التي استفاد منها لاحقًا في دراساته الاقتصادية.

### الدراسة الأكاديمية والتخصص الدقيق

بعد اجتيازه المرحلة الجامعية بتفوق، توجه الدكتور بدر إلى الولايات المتحدة الأمريكية ليكمل دراساته العليا في الاقتصاد؛ فنال درجة الدكتوراه من جامعة إنديانا في الولايات المتحدة الأمريكية، وهي من الجامعات المرموقة عالميًا في مجال التمويل والاقتصاد. وتخصصه

يُعد الدكتور بدر سعد جاسم الهاشل واحدًا من النماذج اللامعة في مجال الاقتصاد والإدارة في الكويت، وقد جمع بين التفوق الأكاديمي والخبرة العملية؛ ما جعله يحظى بتقدير محلي ودولي في مجال تخصصه. وقد جاء فوزه بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب للعام 2024 في مجال العلوم الإدارية والاقتصادية تويجًا لمسيرة حافلة بدأت منذ سنوات الدراسة المبكرة، وحتى بلوغه مراتب متقدمة في البحث والعمل الأكاديمي والمصرفي.

### نشأة علمية مبكرة وطموحات عالية

منذ صغره، أظهر الدكتور بدر الهاشل شغفًا بالعلوم، وبرز في مرحلة الثانوية بحصوله على



### العمل المصرفي وتطبيق الاقتصاد على أرض الواقع

من أبرز جوانب تميز الدكتور بدر الهاشل هو عمله في القطاع المصرفي؛ حيث يشغل حاليًا رئاسة مجموعة إدارة المخاطر في بنك بوبيان، أحد البنوك الإسلامية الرائدة في الكويت والمنطقة. هذا المنصب المهم يتطلب منه اتخاذ قرارات استراتيجية لحماية البنك من تقلبات السوقية، وتعزيز قدرته على التكيف مع التغيرات التنظيمية والاقتصادية.

يُظهر هذا التوفيق بين الجانب الأكاديمي والجانب التطبيقي قدرته النادرة على فهم الاقتصاد، ليس فقط من خلال النظريات، بل من خلال الواقع العملي والتحول العالمية.

### حصوله على الجائزة: استحقاق مبني

#### على جودة علمية

وفقًا لتوصيات اللجنة المختصة بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب، فقد حصل الدكتور بدر الهاشل على نقاط للفوز بجدارة؛ ما يعكس جودة إنتاجه العلمي، ومدى تأثيره في مجاله. وأشارت اللجنة إلى تميزه في المزج بين النظرية والتطبيق، وهو ما يمنح أبحاثه بعدًا عمليًا يخدم الاقتصاد الكويتي بشكل مباشر.

### أثره على الطلبة والباحثين الجدد

يشهد طلبة الدكتور بدر الهاشل على أسلوبه المتميز في التدريس، والذي يجمع بين البساطة والعمق، وبين النظرية والتطبيق. وهو يشجع الطلبة على التفكير النقدي، وإجراء بحوث تطبيقية تتناول التحديات التي يواجهها الاقتصاد المحلي والعالمي، كما يسعى إلى خلق بيئة تعليمية محفزة على البحث والتطوير.

### مشاركات علمية ومهنية

إلى جانب نشاطه الأكاديمي والمصرفي، شارك الدكتور بدر الهاشل في العديد من المؤتمرات المحلية والدولية، بأوراق عمل تناولت قضايا حيوية في عالم المال والأعمال. كما تمت دعوته، بوصفه خبيرًا، في العديد من ورش العمل التي نظمتها مؤسسات حكومية وخاصة، تتعلق بإدارة الأزمات الاقتصادية، والتمويل الإسلامي،

ومستقبل البنوك الرقمية.

### نظرة إلى المستقبل

يطمح الدكتور بدر الهاشل إلى توسيع نطاق أبحاثه لتشمل الاقتصاد الرقمي، وتحليل سلوك المستهلك في بيئات إلكترونية، ودمج تقنيات الذكاء الاصطناعي في إدارة المخاطر المصرفية. كما يعمل على إعداد دراسات تدعم السياسات العامة في الكويت، خصوصًا تلك المتعلقة بالتنوع الاقتصادي، ورؤية «كويت جديدة 2035».

### أهمية الجائزة في مسيرته

يشير فوزه بجائزة جابر الأحمد إلى إقرار من الدولة بجهوده المتميزة في البحث العلمي، وتقدير عطائه الأكاديمي والمهني. وتعتبر الجائزة محطة بارزة في مسيرته العملية، تعزز من مكانته العلمية، وتدفعه إلى مواصلة العطاء، وتشجع الباحثين الشباب على أن يسيروا على خطاه.

### كلمة أخيرة

يجسد الدكتور بدر سعد جاسم الهاشل نموذج الباحث الكويتي الذي لا يكتفي بالتحصيل العلمي، بل يسعى إلى تطبيق المعرفة العلمية في خدمة وطنه. ويُعد فوزه بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب للعام 2024، في مجال العلوم الإدارية والاقتصادية، مثالًا يُحتذى به، ورسالة واضحة بأن الإبداع لا يقتصر على الجانب النظري، بل يشمل القدرة على التغيير وصناعة القرار.

## الدكتورة مريم أحمد علي الكندري باحثة كويتية تجدد الفكر الفقهي والسياسي الفائزة بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب للعام 2024 في مجال العلوم الاجتماعية والإنسانية

الشريعة الإسلامية. وقد استطاعت - عبر مسيرتها العلمية - أن تقدم قراءات معاصرة تُرسّخ مفاهيم العدالة والمصلحة العامة، مع مراعاة التغيرات الاجتماعية والسياسية في العالم العربي والإسلامي.

### الإنتاج العلمي: 23 بحثاً علمياً مُحكَّماً

تُعد الدكتورة مريم الكندري من الباحثين النشطين في النشر الأكاديمي؛ حيث نشرت 23 بحثاً علمياً مُحكَّماً في مجلات علمية متخصصة، داخل الكويت وخارجها. وتنوعت موضوعات أبحاثها بين قضايا المرأة في الشريعة، ومفاهيم العدالة والمصلحة في الفقه، ودور الشريعة في تطوير السياسات العامة، إضافة إلى قضايا معاصرة، مثل: العقود الحديثة، وأخلاقيات العمل، ونظم الحوكمة في الفقه الإسلامي.

### التميز الأكاديمي والجوائز السابقة

في العام 2021 - 2022 حصلت الدكتورة مريم الكندري على جائزة «أفضل باحث من الشباب في جامعة الكويت»، وهي جائزة تُمنح لأعضاء هيئة التدريس المتميزين في النشر العلمي وجودة الأبحاث. هذا الإنجاز كان تمهيداً طبيعياً لفوزها بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب للعام 2024، خاصة بعد حصولها على أعلى النقاط، وهو ما يعكس جودة إنتاجها الأكاديمي.

### دورها في التعليم والتأثير على الطلبة

إلى جانب نشاطها البحثي، أسهمت الدكتورة مريم الكندري في إعداد أجيال جديدة من الباحثين والدارسين في مجال الشريعة، من خلال عملها أستاذة جامعية. وقد عُرفت بأسلوبها القريب من الطلبة، وتشجيعها لهم على التفكير النقدي والحوار العلمي، كما أنها تهتم



والبحت. بعد إتمام دراستها الجامعية في الكويت، توجهت إلى الأردن لتحصل على درجة الدكتوراه من الجامعة الأردنية، وهي من أعرق الجامعات العربية في مجال الدراسات الشرعية. ساعدها هذا التكوين المتين على تطوير فكر نقدي عميق، ومهارات بحثية متقدمة في الفقه المقارن والسياسة الشرعية.

### المجال البحثي والتخصص

تتمحور أبحاث الدكتورة الكندري حول الفقه المقارن الذي يدرس اختلافات المذاهب الإسلامية في مسائل الفقه. وتتناول كذلك السياسة الشرعية، وهي فرع في الدراسات الإسلامية يعنى بتنظيم شؤون الدولة والمجتمع وفقاً لمبادئ

في كل عام، تفتح جائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب آفاقاً علمية جديدة أمام الباحثين الكويتيين الشباب، تشجيعاً لهم على التميز والابتكار في مختلف مجالات المعرفة. وفي دورتها الخامسة والثلاثين للعام 2024، تألقت الدكتورة مريم أحمد علي الكندري، الأستاذة المشاركة في قسم الفقه المقارن والسياسة الشرعية بكلية الشريعة والدراسات الإسلامية - جامعة الكويت - لتحصد الجائزة عن جدارة في مجال العلوم الاجتماعية والإنسانية.

### النشأة الأكاديمية وبدايات المسيرة

وُلدت الدكتورة مريم الكندري في العام 1987، ونشأت في بيئة علمية شجعتها على التفوق



الكويتية في العلوم الشرعية. وعلى الرغم من التحديات الثقافية والمؤسسية، استطاعت أن تثبت كفاءتها بفضل عملها الجاد ومثابرتها، وهو ما جعلها قدوة للعديد من الباحثات الشابات الطامحات إلى العمل الأكاديمي والبحثي.

#### أهمية فوزها بجائزة جابر الأحمد

يُعد فوز الدكتورة مريم الكندري بجائزة جابر الأحمد تنويجاً لمسيرتها العلمية، ودعماً معنوياً مهماً يدفعها إلى الاستمرار في العطاء؛ فالجائزة لا تكرم الإنجاز فقط، بل تفتح آفاقاً جديدة للباحث لتوسيع نطاق أبحاثه، وتعزز من حضوره العلمي داخل الكويت وخارجها. كما أن الجائزة تسلط الضوء على أهمية العلوم الاجتماعية والإنسانية في بناء المجتمعات، ودورها في دعم القرار والسياسات العامة.

#### تطلعات مستقبلية

تطمح الدكتورة الكندري إلى توسيع نطاق أبحاثها لتشمل دراسات مقارنة بين الشريعة والقوانين الوضعية؛ خاصة في مجالات العدالة الاجتماعية والتعليم والاقتصاد الإسلامي. كما تسعى إلى إنشاء مركز بحثي يُعنى بتجديد الفكر الشرعي من منظور مؤسسي تشاركي، ويجمع بين الباحثين وصناع القرار.

#### كلمة أخيرة

تمثل الدكتورة مريم الكندري نموذجاً للباحثة الكويتية الشابة التي تجمع بين الكفاءة العلمية والانفتاح على قضايا العصر، مقروناً بروح المسؤولية تجاه الوطن والمجتمع. ويأتي فوزها بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب 2024 ليحمل رسالة ملهمة لكل الباحثين الناشئين بأن الاجتهاد والالتزام بالعلم يثمران دوماً نجاحاً وأملًا جديدًا.

بدمج الأبحاث في التعليم؛ فتدفع الطلبة إلى المشاركة في المشروعات البحثية والنشر العلمي.

#### المشاركة في المؤتمرات العلمية

لم تقتصر مساهمات الكندري على النشر العلمي، بل شاركت في عدد من المؤتمرات المحلية والإقليمية؛ حيث عرضت أبحاثها وناقشتها مع باحثين من مختلف الدول. وتناولت مشاركتها موضوعات حيوية تتعلق بتجديد الفقه، والمواءمة بين النصوص الشرعية والتحديات المجتمعية المعاصرة، مثل: البيئة والمرأة وحقوق الإنسان والإدارة العامة.

#### جهودها في تطوير السياسة الشرعية

من أبرز إنجازات الدكتورة مريم الكندري هو تركيزها على تطوير مفاهيم السياسة الشرعية من منظور معاصر؛ فهي تؤمن بأن الفقه الإسلامي قادر على تقديم حلول عملية وعادلة لقضايا العصر، إذا ما أعيد تأصيله بطريقة علمية تدمج بين الأصالة والمعاصرة. وقد تناولت في أبحاثها موضوعات، مثل:

- ضوابط القرار الإداري في الشريعة.
- توازن السلطة والمسؤولية في النظم الإسلامية.
- العلاقة بين مقاصد الشريعة والسياسات العامة.
- حقوق المرأة بين الفقه والسياسة.

#### مساهمتها في خدمة المجتمع

تؤمن الدكتورة مريم الكندري بأن دور الباحث لا يقتصر على الجامعة، بل يمتد إلى خدمة المجتمع؛ لذلك فقد حرصت على المشاركة في ورش عمل، وحلقات نقاشية مفتوحة، وإعداد دراسات استشارية تخدم مؤسسات حكومية وهيئات مجتمعية. كما أسهمت في مراجعة تشريعات ومشروعات قوانين؛ لضمان اتساقها مع المبادئ الشرعية والعدالة الاجتماعية.

#### تحديات الباحثات في المجال الشرعي

في بيئة يغلب عليها الطابع الذكوري، برزت الدكتورة مريم الكندري كمثال مشرف للمرأة

## الدكتور ناصر مصطفى عبد النبي الصايغ مهندس الابتكار وباحث المستقبل الفائز بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب للعام 2024 في مجال العلوم الهندسية

الكويت والمنطقة. وفي هذا الإطار، شارك في العديد من المشاريع الوطنية التي تهدف إلى تطوير الصناعة، وتحسين كفاءة الطاقة، والارتقاء ببيئة الابتكار.

وإلى جانب عمله في المختبرات، شارك في إعداد دراسات استشارية لمصلحة جهات حكومية وخاصة؛ ما يعكس اهتمامه بجعل نتائج الأبحاث قابلة للتطبيق على أرض الواقع.

### إنجازات علمية نوعية

تميّز الدكتور ناصر الصايغ بإنتاج علمي متنوع وغني، يشمل:

• نشر 37 بحثاً علمياً في مجلات دولية مُحكّمة.

• حصل على 5 براءات اختراع في مجالات

تقنية متقدمة.

• مثّل الكويت في العديد من المحافل العلمية

الدولية.

• تم تصنيفه ضمن أعلى المؤلّفين في المؤسسات

البحثية الكويتية؛ حيث حصل على المرتبة

الـ 21 للعام 2020، وفق قاعدة بيانات

«سكوبس» 2021.

تتناول أبحاثه موضوعات، مثل: المواد

الركبية، والطاقة المتجددة، وتحسين الأداء

الصناعي، والأنظمة الذكية في الصناعة.

### حصوله على الميدالية الذهبية في المعرض الدولي للاختراعات

في العام 2024، حصل الدكتور ناصر على الميدالية

الذهبية من المعرض الدولي للاختراعات في

الشرق الأوسط (IIFME)، وهي جائزة تعكس

إقراراً دولياً بابتكاراته العلمية، وتعزز مكانة

الكويت على خارطة الابتكار العالمية. وقد قدّم

خلال المعرض اختراعات فريدة تجمع بين الكفاءة

والاستدامة في مجال الطاقة.



درجة البكالوريوس والماجستير، توجّه إلى جامعة كرانفيلد في المملكة المتحدة، وهي إحدى الجامعات المتخصصة في الهندسة والعلوم التطبيقية، للحصول على درجة الدكتوراه.

تركزت دراسته في مجال الهندسة الصناعية والتقنيات الحديثة، وهو مجال متنوع يدمج بين التصميم والمواد والتطبيقات التكنولوجية؛ مما هيّأه لمسيرة بحثية ومهنية متميزة.

### العمل في معهد الكويت للأبحاث العلمية

يعمل الدكتور ناصر الصايغ اليوم باحثاً علمياً مشاركاً في معهد الكويت للأبحاث العلمية (KISR)، وهو من أعرق المؤسسات البحثية في

في عالم يعتمد - بشكل متزايد - على الابتكار والهندسة التطبيقية، يبرز دور الباحثين والمهندسين في بناء مستقبل قائم على المعرفة والتكنولوجيا. ويأتي الدكتور ناصر مصطفى عبد النبي الصايغ، الفائز بجائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب للعام 2024، في مجال العلوم الهندسية، بوصفه مثلاً ملهمًا على قدرة الباحث الكويتي على المنافسة والإبداع في ساحة البحث والتطوير.

### نشأته الأكاديمية وطريقه نحو التميز

وُلد الدكتور ناصر في العام 1983، وتدرّج في مراحل التعليم في الكويت؛ حيث أظهر شغفاً مبكراً بالعلوم والهندسة. بعد حصوله على



## تقييم لجنة الجائزة

- تأسيس مركز وطني للابتكار الصناعي.
- دعم المشاريع الناشئة المبنية على نتائج الأبحاث.
- التوشع في الشراكات الدولية مع جامعات ومعاهد رائدة.

## أهمية الجائزة في مسيرته

يعتبر الدكتور ناصر الصايغ فوزَه بجائزة جابر الأحمد حافزًا كبيرًا له ولجتمعه البحثي؛ فالجائزة ليست فقط إقرارًا بإنجازاته البحثية، بل تعد - أيضًا - رسالة دعم لكل باحث يعمل بجدٍّ من أجل رفعة وطنه، وهي فرصة لتسليط الضوء على دور الباحثين في بناء اقتصاد المعرفة.

## كلمة أخيرة

يُعد فوز الدكتور ناصر مصطفى عبد النبي الصايغ بجائزة جابر الأحمد لعام 2024 محطة فارقة تُبرز صورة الباحث الكويتي الشاب الذي يجمع بين العلم والابتكار، وبين الوطنية والطموح. ويأتي هذا التكريم تقديرًا لمسيرته العلمية المتميزة، ورسالة تشجيع للجيل القادم كي يستلهموا من رواد البحث والتطوير ويواصلوا البناء على إنجازاتهم، مؤكِّدًا أن الاجتهاد والالتزام بالعلم هما الطريق لتحقيق التقدم والريادة.

حصل الدكتور ناصر على نقاط من لجنة جائزة جابر الأحمد للباحثين الشباب، أهَّلته للفوز بالجائزة في مجال العلوم الهندسية عن جدارة واستحقاق؛ ما يعكس قوة ملفه العلمي وشموليته. وقد أوصت اللجنة بمنحه الجائزة تقديرًا لإنتاجه العلمي المتميز، وأثره المباشر في دعم التنمية التقنية والاقتصادية في الكويت.

## أسلوبه في البحث والتطوير

يتبع الدكتور ناصر الصايغ نهجًا تطبيقيًا في أبحاثه؛ حيث يسعى دائمًا إلى تحويل الأفكار إلى نماذج أولية قابلة للاختبار، ومن ثمَّ إلى حلول تقنية جاهزة للتطبيق. كما يشجّع على التعاون البحثي بين الأقسام العلمية، ويؤمن بأهمية العمل الجماعي لتطوير الابتكار الوطني.

## مساهمته في بناء القدرات البحثية

إلى جانب عمله البحثي، يحرص الدكتور ناصر على تدريب الباحثين الجدد، من خلال تنظيم ورش عمل، والإشراف على طلاب الدراسات العليا، والمشاركة في لجان تحكيم علمية. وقد أسهم في رفع كفاءة الفرق البحثية في المعهد، ونقل خبراته إلى الأجيال الجديدة.

## اهتماماته بالمجتمع والبيئة

لا تقتصر أبحاث الدكتور ناصر على الجانب الصناعي فقط، بل تمتد إلى حلول بيئية مستدامة، مثل: تقنيات إعادة التدوير، وتحسين استهلاك الطاقة، والحد من الانبعاثات الصناعية. كما شارك في عدد من المبادرات المجتمعية التي تُروِّج للابتكار والوعي العلمي في المدارس والجامعات.

## التحديات والطموحات المستقبلية

يواجه الباحثون، في مجالات الهندسة، تحديات عديدة، مثل: ضعف التمويل البحثي، أو صعوبة تحويل الابتكارات إلى مشاريع تجارية ناجحة، ومع ذلك يواصل الدكتور ناصر الصايغ العمل بتفانٍ لتخطي تلك العقبات، ويطمح في المستقبل إلى: