

## اتفاقية بين «بوليتكنك» و«تمكين» لإنشاء أول أكاديمية للذكاء الاصطناعي وتدريب 60 شخصاً

منهج يحتوي على عدة مسارات أساسية



المهني، لا سيما في قطاع ريادة الأعمال الذي يمثل اليوم أحد أهم روافد التنمية الاقتصادية المستدامة.

من جهته، أعرب الرئيس التنفيذي لبوليتكنك البحرين، د.جيف زابودسكي، عن عظيم تقديره لتمكين ومايكروسوفت لما منحوه من ثقة لبوليتكنك لاحتضان هذه الأكاديمية الأولى من نوعها في مملكة البحرين بما يعكس المستوى المتقدم الذي وصل إليه خريجي البوليتكنك وقدرتهم على تلبية متطلبات سوق العمل، الأمر الذي يشهد به أرباب العمل في كبريات الشركات العاملة في مملكة البحرين.

من جانبه، أكد المدير العام لدى شركة مايكروسوفت البحرين وعمان، الشيخ سيف بن هلال الحوسني، ضرورة تضافر الجهود من أجل خلق ودعم مثل هذه المنصات التقنية التي تعزز من خطة بناء اقتصاد قائم على المعرفة، مشيراً إلى التزام مايكروسوفت الراسخ نحو تمكين المملكة من تحقيق أجندة التحول الرقمي بما يتماشى مع رؤيتها 2030، كما لفت إلى الدور الكبير الذي تلعبه هذه المنصات في إعداد الشباب البحريني بالشكل اللازم والذي يؤهلهم من أخذ مكانهم الريادي في المستقبل، مما يساهم في تعزيز النمو الاقتصادي والقدرة التنافسية للمملكة بما يجعلها في مصاف الدول المتقدمة.

وحضر مراسم توقيع الاتفاقية كل من رئيس مجلس أمناء بوليتكنك البحرين، الشيخ هشام بن عبدالعزيز آل خليفة، ود.إبراهيم جناحي، الرئيس التنفيذي لصندوق العمل «تمكين»، فيما وقع الاتفاقية من جانب بوليتكنك رئيسها التنفيذي د.جيف زابودسكي، بحضور المدير العام لمايكروسوفت البحرين وعمان سيف بن هلال الحوسني، بصفته ممثل الشركة القائمة على تنفيذ المشروع.

وبهذه المناسبة، أشار الرئيس التنفيذي لـ«تمكين» د.إبراهيم جناحي، إلى أن هذه المبادرة الواعدة بمثابة ركيزة أساسية تساهم في تعزيز مواكبة التطورات التي يشهدها العالم في القطاع التقني والمعلوماتي، ولاسيما ما تقدمه هذه التقنيات من تطبيقات واسعة تساهم في تعزيز كفاءة الجوانب الحياتية على مختلف الأصعدة، الأمر الذي من شأنه أن يأتي بأفكار وحلول ابتكارية لمختلف التطبيقات العملية والمهنية.

ونوه د.جناحي إلى أن هذه الشراكة تساهم بشكل أساسي في ربط المخرجات التعليمية بواقع سوق العمل وهو ما تجسد القيام به بوليتكنك البحرين، حيث تفتح الأفق واسعة أمام تحقيق أهداف استدامة النمو الاقتصادي، وتمنح الشباب مجالاً للاستفادة من الفرص الإبداعية التي تقدمها تطبيقات الذكاء الاصطناعي بما يعزز من مستقبلهم

وقعت كل من بوليتكنك البحرين وصندوق العمل «تمكين» اتفاقية تعاون تهدف إلى دعم إنشاء أكاديمية بوليتكنك البحرين للذكاء الاصطناعي، والتي تم الإعلان عن تدشينها على هامش الحفل الختامي لمسابقة خالد بن حمد للابتكار في الذكاء الاصطناعي.

ويأتي إطلاق هذه الأكاديمية انسجاماً مع رؤية سمو الشيخ خالد بن حمد آل خليفة النائب الأول لرئيس المجلس الأعلى للشباب والرياضة رئيس اللجنة الأولمبية البحرينية، الرامية إلى الإسراع في إدراج تخصصات الذكاء الاصطناعي في المنظومة التعليمية في المملكة، بالتعاون مع صندوق العمل (تمكين) بوصفه شريكاً استراتيجياً، وشركة مايكروسوفت وبوليتكنك البحرين، حيث تعد هذه الأكاديمية الأولى من نوعها على مستوى المنطقة والشرق الأوسط، والتي يتم من خلالها استخدام منصة التعليم كخدمة لتقديم برنامج تخصصي متكامل يقوم على تعزيز قدرات الابتكار والإبداع في مجال الذكاء الاصطناعي.

ومن المقرر أن تستهدف الأكاديمية تأهيل 60 متدرباً من طلبة المدارس والجامعات ومدرسيهم وفق منهج متكامل يحتوي على عدة مسارات أساسية، بما في ذلك، الذكاء الاصطناعي، وعلم البيانات، وتحليل البيانات، وأساسيات تعلم الآلة.

ويمتد البرنامج التدريبي المتخصص على سنة كاملة، حيث على المتدرب اجتياز 10 محطات وينتهي البرنامج بالعمل على حل مشكلة واقعية باستخدام الخبرات التي اكتسبها خلال مدة البرنامج.

ويعد هذا البرنامج خطوة استراتيجية أساسية على طريق تعزيز موقع مملكة البحرين الريادي في المنطقة في تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي، وتأهيل صف ريادي من خلال تأسيس قاعدة خبراتية متخصصة من الكفاءات والكوادر البحرينية في المنطقة.

## «التربية» تلنقى أولياء أمور الطلبة بالمدارس المخلاة غداً

دعا قطاع التعليم والمناهج بوزارة التربية والتعليم، أولياء أمور الطلبة بالمدارس التي سيتم إغلاقها العام الدراسي المقبل، لحضور لقاء مفتوح بصالحة الوزارة بمدينة عيسى، الأربعاء المقبل، من الساعة 8:00 صباحاً وحتى 12:00 ظهراً، لتوضيح جميع الإجراءات المتخذة من قبل الوزارة لمواجهة هذا الوضع، بما في ذلك المدارس التي سينقل إليها أبناؤهم، فضلاً عن الرد على استفساراتهم وملاحظاتهم بهذا الخصوص.

علماً بأن المدارس التي سيشملها الإخلاء الكلي هي، الحورة الثانوية للبنات، والسلمانية الإعدادية للبنين، وعبدالرحمن الداخل الإعدادية للبنين، وعبدالرحمن الناصر الإعدادية للبنين، وأبو العلاء المعري الابتدائية للبنين، وعالي الإعدادية للبنين، وكرزكان الابتدائية للبنين، وباربار الابتدائية للبنين.

## دراسة تدعو لإنشاء قاعدة بيانات عامة للرسائل الجامعية في «الإعاقة الذهنية»



دعت دراسة حديثة نوقشت بكلية الدراسات العليا بجامعة الخليج العربي إلى إنشاء قاعدة بيانات عامة لجميع الرسائل الجامعية والأبحاث العلمية في مجال الإعاقة الذهنية والتوحد، والشروع في تصنيفها وتحديثها باستمرار لتكون متاحة لجميع المهتمين بالإعاقة، موضحة أن هذه القاعدة ستحد كثيراً من الموضوعات والعناوين المتكررة في رسائل الماجستير والدكتوراه وستثري المكتبة العربية.

وأوصت الباحثة بقسم صعوبات التعلم والإعاقة النمائية نوال صالح الفقعان في أطروحتها التي قدمتها استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في الإعاقة الذهنية، وكانت بعنوان «دراسة تحليلية لرسائل الماجستير في الإعاقة الذهنية بجامعة الخليج العربي في الفترة ما بين 1990 إلى 2016»، بتوجيه الباحثين إلى التنوع في اختيار الفئات الشخصية ودرجات الإعاقة الشديدة والمتوسطة في الرسائل المستقبلية، وإلى استخدام مناهج بحث مختلفة.

واعتمدت الدراسة تحليل المحتوى بالمنهج الوصفي على عينة تكونت من 106 رسالة مجازة في مجال الإعاقة الذهنية بجامعة الخليج العربي، حيث بينت النتائج أن المجال الاجتماعي والمجال النفسي والانفعالي هي أكثر المجالات التي تناولتها تلك الدراسات المطبقة في كل من الكويت والبحرين والسعودية، وأن ذوي الإعاقة الذهنية هم أكثر الفئات الشخصية التي تناولتها تلك الدراسات تليهم فئة متلازمة داون، وكان المنهج الوصفي هو أكثر المناهج العلمية استخداماً تلاه المنهج شبه التجريبي، ثم المنهج الارتباطي ثم المقارن.

## «التربية» تنفذ ورشاً تدريبية لـ120 اختصاصياً للإرشاد الاجتماعي



نفذت إدارة الخدمات الطلابية بوزارة التربية والتعليم ورش عمل تدريبية لـ120 اختصاصياً للإرشاد الاجتماعي، تناول خلالها رئيس مركز الإرشاد النفسي والأكاديمي د.جاسم المهدي مهارات تحليل وفهم شخصيات الطلبة، بحيث يتم التعامل معهم وحل مشكلاتهم بفاعلية.

فيما تطرق رئيس الإرشاد المهني المدرسي محمد المؤذن، إلى مهارات التفكير الاستباقي، وكيفية الاستفادة منها، لتعزيز البرامج الإرشادية المدرسية، لتصبح أكثر إبداعاً وفاعلية في تلبية الاحتياجات الإرشادية للطلبة.

## «بوليتكنك» و«العمل» تطلقان برنامجاً لتدريب الجامعيين الباحثين عن عمل

الوطن والمواطن، وخصصنا اهتمامنا في هذه البرنامج لاستقطاب الخريجين الباحثين عن عمل لمساعدتهم في صقل مهاراتهم وقدراتهم الذاتية والمهنية، والمساهمة في إعدادهم للحصول على وظائف لائقة تناسب تخصصاتهم الدراسية وميولهم العملية».

وتابعت: «أود أن أشكر وزارة العمل والتنمية الاجتماعية لدعمها لهذه المبادرة ونتطلع إلى التعاون مع الوزارة لتطوير البرنامج في دوراته القادمة».

بدوره، قال رئيس مركز الإرشاد والتطوير الوظيفي بالبوليتكنك عبدالرضا دسمال، إن هذه المبادرة تأتي في إطار تعزيز المهارات الوظيفية لدى الباحثين عن العمل، وإثرائهم بالممارسات الإبداعية التي تمكنهم من تسويق مهاراتهم وقدراتهم، وتجعلهم خياراً مميّزاً بالنسبة إلى أصحاب العمل. وهذه المبادرة تم تدشينها ضمن فعاليات منتدى الصناعة السنوي الذي أقيم مؤخراً تحت رعاية وزير العمل والتنمية الاجتماعية، جميل حميدان، تحت عنوان: «الشراكة من أجل النجاح».

تعزز كلية البحرين التقنية (بوليتكنك البحرين) وبالتعاون مع وزارة العمل والتنمية الاجتماعية، تدشين البرنامج التدريبي للخريجين الجامعيين، خلال الفترة من تاريخ 7 إلى 11 يوليو 2019، في حرم البوليتكنك بمدينة عيسى، تماشياً مع البرنامج الوطني للتوظيف، وفي إطار التزامها بمسؤوليتها الاجتماعية تجاه دعم الشباب الخريجين والنموذج بقدراتهم وتنمية مهاراتهم.

وصمم البرنامج التدريبي لمنح الخريجين الباحثين عن عمل فرصة لتطوير وإثراء مهاراتهم لتساعدتهم في الانخراط في سوق العمل، حيث سيتم تنفيذ ورش بناء قدرات تشمل مواضيع مختلفة مثل، أسرار نجاح مقابلات العمل، ومهارة كتابة السيرة الذاتية، وتسويق الذات، وريادة الأعمال، والتواصل الفعال، والمهارات الوظيفية، وحل المشكلات، وأخلاقيات العمل.

وقالت رئيس مجموعة المبادرات المجتمعية والتجارية الشيخة في بنت خليفة آل خليفة: «تحرص البوليتكنك على المساهمة في خدمة المجتمع في شتى المجالات التي من شأنها أن تساهم في نمو وازدهار

## الموافقة على إنشاء حضانة أطفال بقلالي



وبحسب المادة رقم 113 من القرار رقم 28 لسنة 2009 بتحديد عدد مواقف السيارات حسب نوع الاستخدام، فإن الروضات والحضانات تتطلب موقفاً لكل 150 متراً مربعاً من مساحة البناء.

وحيث إن مجموع مساحة البناء في الفيلا المطلوب مزاولة النشاط بها (مع استثناء الخدمات) تبلغ حوالي 195 متراً مربعاً، فإن ذلك يتطلب توفيراً لا يقل عن موقفين للسيارات داخل حدود الملك، والفيلا تملك العدد المطلوب من المواقف بحسب الرسومات الهندسية.

وافق قسم تراخيص الخدمات البلدية بالمرحوق على طلب الترخيص لحضانة أطفال في فيلا 1505 على طريق 5432 بجمع 254 بقلالي، على مساحة 550,8 متر مربع، نظراً لاستيفاء كافة المعايير التخطيطية المعتمدة.

وبناء على مراسلة بين قسم تراخيص الخدمات وإدارة الخدمات الفنية بالبلدية، اتضح أن الموقع عبارة عن فيلا سكنية مكونة من طابقين أرضي وأول مع المرافق، على شارع غير تجاري.

وبحسب المعايير التخطيطية المعتمدة لبعض الأنشطة ذات الطبيعة الخاصة غير المظلة على الشوارع التجارية ومنها رياض الأطفال، تبين أن العقار يقع ضمن مناطق السكن الخاص RA وهي ضمن المناطق التي يسمح بها مزاولة النشاط المطلوب، بالإضافة إلى أن اشتراطات مساحة الأرض لرياض الأطفال يجب ألا تقل عن 500 متر مربع ومساحة العقار المطلوب لمزاولة النشاط تبلغ 550,8 متر مربع.

كما يشترط أن يبعد أقرب نشاط مماثل بنفس المنطقة 300 متر عن الموقع المطلوب والمنطقة تخلو من ذلك في حدود النطاق المذكور، ويجب ألا يقل عرض الطريق عما هو معتمد في اللائحة التنفيذية للمرسوم بقانون رقم 3 لسنة 1994 بشأن تقسيم الأراضي المعدة للتعمير لمناطق السكن الخاص عن 12,5 متر، وعرض الطريق الذي يطل عليه العقار يبلغ 12,5 متر.

فاطمة بتيتم