



هل سيحدث الذكاء الاصطناعي ثورة في الاقتصاد؟

بأكملها، أي أن معدل الزيادة السنوية في الإنتاج لن يتجاوز ٠,٠٧٪، وهي نسبة منخفضة للغاية.



د. نيسر الخياط.

كما تعتبر نفس الدراسة أن تطور الذكاء الاصطناعي سيؤدي إلى ظهور استثمارات يضاف تأثيرها إلى تأثير مكاسب الإنتاجية. وفي المجمل، سوف يرتفع الناتج المحلي الإجمالي بنسبة حوالي ١٪ في غضون عشر سنوات، أو بنسبة حوالي ١,٥٪ في حالة وجود استثمارات كبيرة. وهذه النتائج لا تمثل طفرة حقيقية على صعيد ارتفاع نسب النمو الاقتصادي.

وبالإضافة إلى ذلك، تستند أغلب الدراسات إلى فرضيات متفائلة إلى حد ما، كتلك التي تعتبر أن المهام المستقبلية التي سيؤديها الذكاء الاصطناعي ستكون أسهل وأكثر كفاءة من التي يتم تنفيذها حالياً. لكن هناك احتمالاً كبيراً أن ذلك لن يكون بالضرورة واقع الحال. فعلى سبيل المثال، يمكن للذكاء الاصطناعي قراءة الأشعة السينية بسهولة لتقديم اقتراحات في عملية تشخيص المريض. لكن ماذا عن سعال هذا المريض بطريقة معينة؟ إن من الصعب في هذه الحالة تطوير القدرة على تقديم التشخيص الصحيح لأن المتغيرات المعنية كثيرة ومهمة.

ومن ناحية أخرى، فإن أغلب الدراسات تعتني أساساً بقياس التأثيرات الإيجابية المحتملة للذكاء الاصطناعي. ولكن قد توجد أيضاً آثار سلبية، مثل عمليات التزييف العميق (deepfakes) والاستخدام المفرط للذكاء الاصطناعي، والهجمات الإلكترونية التي قد تكون أكثر فعالية، وما إلى ذلك. ويمجد أحد كل ذلك في الاعتبار، قد لا يتبقى الكثير من النتائج الإيجابية المتوقعة، خاصة عندما نضيف إلى ذلك أن أصحاب رأس المال سيستفيدون مبدئياً بشكل أكبر بكثير من الموظفين في عملية تطوير الذكاء الاصطناعي، الذي قد تتركز أرباحه في أيدي عدد قليل من المساهمين. وبالتالي قد تتزايد عدم المساواة بين عوائل رأس المال وعوائل العمل، بشكل عام، يستمر الجدال حالياً بين التوقعات المتفائلة والمشاركة بشأن الذكاء الاصطناعي. ومن المتوقع أن القدرة على استشراف النتائج الحقيقية والحسم في تأثيرات ذلك على الاقتصاد لن تتم إلا بعد بضع سنوات من الآن.

ما هو التأثير المتوقع لتطور استخدام الذكاء الاصطناعي على الكفاءة الإنتاجية وخلق الثروة في المستقبل؟ هناك عدد كبير من الاقتصاديين بالإضافة إلى بعض الشركات الاستثمارية والاستشارية كجولدمان ساكس وماكينزي توقعوا ارتفاعاً كبيراً في حجم الاستثمار ونسب النمو الاقتصادي.

على سبيل المثال، قدرت شركة ماكينزي أن هذا القطاع يمكن أن يحقق زيادة في أرباح الشركات تصل إلى ٤,٤ تريليون دولار سنوياً. لكن مجموعة أخرى من الاقتصاديين أبدت شكوكها في التآثيرات الإيجابية للذكاء الاصطناعي خصوصاً فيما يتعلق بتأثيره على عملية خلق الوظائف.

ومن المؤكد أن هناك العديد من القنوات التي من المرجح أن يحقق الذكاء الاصطناعي من خلالها تأثيرات إيجابية على الاقتصاد الكلي، بدءاً من ملخصات النصوص وحتى الرؤية الحاسوبية (Computer vision) وتصنيف البيانات والعديد من المهام الأخرى. كذلك، يمكن لبعض الموظفين وحتى الباحثين والأكاديميين أن يصبحوا أكثر كفاءة بفضل الذكاء الاصطناعي. ويمكن أيضاً تنفيذ المهام المبرمجة بالفعل، مثل تلك المتعلقة بالأمن السيبراني على سبيل المثال، بشكل أفضل وأكثر دقة، ناهيك عن أن تطور الذكاء الاصطناعي يعتبر مصدراً لنشاطات إنتاجية إضافية كبناء الخوارزميات، والتدريب على الذكاء الاصطناعي وعلى استخدام تقنيات جديدة.

في المقابل، أظهرت مجموعة من الدراسات الحديثة تحفظاً واضحاً حول مدى التأثيرات الإيجابية المتوقعة لتطور الذكاء الاصطناعي على الاقتصاد. فعلى سبيل المثال، في دراسة بعنوان (The Simple Macroeconomics of AI)، قام الاقتصادي الأمريكي دارون عاصم أوغلو بقياس النتائج المحتملة لاستخدام الذكاء الاصطناعي، وما قد يتبعه من تحسن كفاءة الموظفين، على الاقتصاد الكلي للولايات المتحدة على مدى السنوات العشر المقبلة. أبرزت النتائج أن تأثير الذكاء الاصطناعي سيكون ضعيفاً، حيث إن إنتاجية إجمالي عناصر الإنتاج (Total factor productivity)، أي الكفاءة المشتركة لعنصر العمل ورأس المال، سترتفع بنسبة تقل عن ٠,٧٪ خلال الفترة



ينظم فعاليات استراتيجية تتناول الفرص الاستثمارية في البحرين

مجلس التنمية الاقتصادية يبدأ زيارة للمملكة المتحدة

مملكة البحرين والمملكة المتحدة تتمتعان بتاريخ طويل من العلاقات الاستراتيجية من الملحقات الاستراتيجية الثنائية التي تمتد لأكثر من ٢٠٠ عام، والتي شيدت لعلاقات ثنائية قوية وأساساً صلباً يخدم التنمية المستمرة والتعاون على أصعدة متعددة ويتجلى ذلك في التبادل التجاري غير النشط بين البلدين الذي فاق ٤٤٣ مليون دولار في عام ٢٠٢٣. وقد أنشأت العديد من الشركات والمؤسسات البريطانية الرائدة وجوداً مهماً لأعمالها في البحرين وتشمل هذه الشركات «يونيليفر»، و«ديلويت»، و«إرنست أند يونغ»، و«ستاندرد تشارترد»، و«إتش إس بي سي»، و«ريكيت بنكيزر»، و«موت ماك دونالد»، و«بي دبليو سي». وقد أطلقت «بي دبليو سي ميدل إيست» مؤخرًا مركزاً إقليمياً للخدمات في البحرين، وأعلنت عن رغبتها في توظيف ٢٥٠ بحرينياً.

المستثمرين المحتملين، وستتعدد الحلقتان بموجب قواعد «تشاتام هاوس»، مما يتيح الفرصة لتبادل وجهات النظر من خلال مناقشات تفصيلية مع صناعات السياسات على مستوى كبار المسؤولين وقادة الصناعة، وذلك مع التركيز على الترويج لسهولة ممارسة الأعمال التجارية في البحرين، وما تتميز به المملكة من مواهب عالية التأهيل وبيئة استثمار مواتية للأعمال.

الاستثمارية في كل القطاعات الحيوية. تهدف مع شركائنا في فريق البحرين إلى تنظيم فعاليات ولقاءات استراتيجية ترسخ أوجه الشراكة وتسهم في استقطاب المزيد من الاستثمارات إلى البحرين بما يسهم في تحقيق النمو الاقتصادي المستدام وخلق الوظائف.

الاستثمارية التي سينظمها المجلس عدد من شركاء المجلس من القطاعين العام والخاص في البحرين، إلى جانب عدد من ممثلي أبرز الشركات البريطانية التي تزاوّل أعمالها في المملكة مثل «بي دبليو سي ميدل إيست» والتي يدلل حضورهم على قصص نجاح ونمو الاستثمارات في البحرين بالاستفادة مما تتميز به المملكة من بيئة مواتية للخدمات المالية والصناعة.

يقوم وفد من مجلس التنمية الاقتصادية في البحرين بزيارة مدتها خمسة أيام للمملكة المتحدة يشارك خلالها في تنظيم عدد من مندييات الأعمال رفيعة المستوى وإجراء لقاءات واجتماعات وعقد حلقات نقاشية مع مستثمرين وشركات بريطانية تمثل القطاعات الاقتصادية ذات الأولوية لمملكة البحرين، ومن ضمنها الخدمات المالية والصناعة. وترأس الوفد السيدة نور بنت علي الخليف وزيرة التنمية المستدامة والرئيس التنفيذي لمجلس التنمية الاقتصادية في البحرين إلى جانب عدد من كبار المسؤولين في المجلس، حيث تهدف الزيارة إلى الترويج للفرص الاستثمارية المتنامية في البحرين إلى جانب تطوير العلاقات التجارية الثنائية بين البلدين. ويشارك في اللقاءات

بنك السلام يطرح حملة ترويجية على «التمويل الشخصي الرقمي» عبر التطبيق



رئيس الغرفة يؤكد أهمية تعزيز التعاون والعلاقات الاستثمارية مع دول الآسيان

ذات العلاقة، مشدداً على أهمية تطوير وتشجيع التعاون وتعزيز آفاق العمل المشترك لتحقيق المزيد من المكاسب للقطاع الخاص بهدف الارتقاء بتطوير قطاعات الأعمال، فضلاً عن رفع مستوى العلاقات التجارية الاقتصادية والاستثمارية القائمة والمستقبلية. من جانبه أعرب الشيخ دعيح بن عيسى آل خليفة، رئيس مجلس دول الآسيان والبحرين، عن بالغ سعادته بتعزيز التعاون مع غرفة البحرين في شتى الجوانب، والتي تمثل إطار عمل لتوحيد الجهود بين الجانبين وتعزيز الابتكار في المؤسسات والشراكات وتحفيزها تجارياً واستثمارياً مع أصحاب الأعمال بمملكة البحرين ودول الآسيان بما يخدم تطلعات القطاع الخاص ويعود بالنفع على الجانبين، مؤكداً أن مجلس دول الآسيان والبحرين ستقوم بتقديم كل ما هو مشر وبناء ويصب في صالح خدمة قطاعات الأعمال بما ينعكس على التنمية والازدهار الاقتصادي المنشود.

أكد سمير عبدالله ناس، رئيس غرفة تجارة وصناعة البحرين، أهمية تنمية وتطوير العلاقات المشتركة مع مجلس دول الآسيان والبحرين والعمل على تحقيق المزيد من المكاسب للقطاع الخاص والاقتصاد الوطني وتطوير قطاع الأعمال، وبالأخص للشركات البحرينية العاملة ضمن رابطة دول جنوب شرق آسيا. جاء ذلك خلال استقباله ببيت التجار صباح يوم أمس وفداً من أعضاء مجلس دول الآسيان والبحرين برئاسة الشيخ دعيح بن عيسى آل خليفة، ويرفقة نائب الرئيس السيدة فريال عبدالله ناس، وحضور أعضاء من مجلس إدارة الغرفة، كل من: السيد باسم محمد الساعي، والسيد صلاح الدين إبراهيم، والسيد عبد الوهاب يوسف الحواج، والرئيس التنفيذي السيد عاطف الخاجة، حيث جرى بحث عدد من الموضوعات ذات الاهتمام المشترك. ونوه رئيس الغرفة إلى أهمية تفعيل الشراكة مع المنظمات والاتحادات والكيانات العالمية

التجربة المصرفية من خلال التمكين الرقمي، لذا، يسرنا أن ندمج جميع الراغبين بالحصول على تمويل شخصي إلى تقديم طلباتهم خلال فترة الحملة الترويجية، للحصول على أموالهم بالإضافة إلى ١٠٠ دينار بحريني.



الحاجة إلى زيارة الفرع، الأمر الذي يؤكد التزامنا بتعزيز الأوقات ومن أي مكان من دون تقديم الطلبات في جميع



محمد بوججي.

أعلن بنك السلام طرح حملة ترويجية مُخصصة للزيائن الراغبين بتقديم طلب تمويل شخصي رقمي جديد عن طريق التطبيق الإلكتروني خلال الفترة ١ يوليو - ٣١ أغسطس ٢٠٢٤، حيث سيحصلون على استرداد نقدي بقيمة ١٠٠ دينار بحريني عند الموافقة على طلبهم والبدء بتفنيده.

وتتميز خدمة التمويل الشخصي الرقمي، باستخدام الذكاء الاصطناعي في تنفيذها، والتي تم تطويرها لتعزز من تجربة الزبائن وتثري أساليب حياتهم. يأتي ذلك ضمن إطار استراتيجية بنك السلام المرتكزة على خلق فرص جديدة لتعزيز الربحية وتطوير خدمات تتضمن طرح حلول رقمية متجددة. وبهذه المناسبة، صرّح

«BIBF» يعقد اجتماع مجلس الإدارة لأول برناسة محافظ مصرف البحرين المركزي

خلال الاجتماع استعراض ومناقشة برامج ومبادرات المعهد. وقد أكد رئيس وأعضاء مجلس الإدارة أهمية المواصل في توفير أفضل البرامج التدريبية التي تواكب أحدث التطورات عالمياً وتعزيز الأداء المتميز بشكل عام، وتطوير مستوى مهارات الكوادر الوطنية في القطاع المالي بشكل خاص بما يواكب التطورات المستمرة في القطاع من خلال برامج التدريب المتنوعة التي يوفرها المعهد والتركيز على التقنيات المالية وعلوم الإدارة التنفيذية ومتطلبات الأمن السيبراني، بالإضافة إلى تحقيق تطلعات وأهداف المعهد للسنوات القادمة.

الاجتماع أعضاء مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي للمعهد الدكتور أحمد عبدالحميد الشيخ، لمناقشة البنود المدرجة بجدول أعمال الاجتماع وخطة العمل التنفيذية للمعهد. وفي بداية الاجتماع، أكد رئيس المجلس والأعضاء، حرصهم على تنفيذ توجيهات القيادة الحكيمة لتعزيز التدريب والتطوير للشروة البشرية الوطنية في مملكة البحرين وسعي المجلس للدور للارتقاء بمخرجات التدريب المتخصصة التي يقدمها المعهد للقطاع المالي. ووجه المجلس أيضاً الشكر والتقدير لكافة الجهات الحكومية والخاصة على التعاون مع المعهد في تقديم البرامج التدريبية، ولطاقم الإداري في المعهد. وتم

عقد مجلس إدارة معهد البحرين للدراسات المصرفية والمالية «BIBF»، اجتماعه الدوري، برئاسة خالد إبراهيم حميدان، محافظ مصرف البحرين المركزي ورئيس مجلس إدارة المعهد.

وذكر حميدان خلال كلمته الافتتاحية أن المعهد حقق خطوات متتالية لتطوير برامج التدريب المهني والأكاديمي بشكل مستمر، بالإضافة إلى تفعيل دور دعم المؤسسات في القطاع المالي على رفد منتسبها بالمهارات اللازمة في مهنتهم وتخصصاتهم المختلفة، والارتقاء بجودة المنتجات والخدمات المالية، التي يقدمها هذا القطاع، وقد حضر