

خبر صحفي للنشر – 21 أغسطس 2024  
المنامة (ALBH)

تعزيزاً لمهاراتهم ومعرفتهم بمبادئ الذكاء الاصطناعي

## "البا" تتعاون مع ذراع البحوث والتطوير لمركز ناصر للتأهيل والتدريب المهني في تنظيم دورة تدريبية متقدمة للموظفين

نظمت شركة ألمنيوم البحرين ش.م.ب. (البا) بالتعاون مع مركز سمو الشيخ ناصر للبحوث والتطوير في الذكاء الاصطناعي، ذراع البحوث والتطوير لمركز ناصر للتأهيل والتدريب المهني، دورة تدريبية في تطبيقات الذكاء الاصطناعي المتقدمة في مجال الصناعة 4.0 مدتها ثلاثة أيام شارك فيها 35 موظفًا وموظفة.

وشهد الرئيس التنفيذي لشركة البا علي البقالي فعاليات الدورة بتاريخ 21 أغسطس 2024 في قاعة الواحة بمقر الشركة في عسكر، وذلك بحضور المستشار التنفيذي لمركز سمو الشيخ ناصر للبحوث والتطوير في الذكاء الاصطناعي الدكتور جاسم حاجي ومجموعة من المسؤولين من الشركة والمركز.

وفي هذه الصدد، علق الرئيس التنفيذي لشركة البا علي البقالي قائلاً:

"الذكاء الاصطناعي مجالٌ سريع التطور ويُحدث تغييرات واسعة وسريعة على الأعمال التجارية، والصناعات والمجتمعات بشكل عام. هذه الدورة المتقدمة لها أهمية بالغة في مسيرتنا نحو تطبيق مبادئ الثورة الصناعية الرابعة، وتتوافق أيضاً مع جهودنا الحثيثة لبناء قدرات موظفينا وتعزيز جاهزيتهم للمستقبل. ومن خلال تزويد فريقنا بالخبرات اللازمة في مجال الذكاء الاصطناعي، فإننا نسعى من خلال ذلك إلى تبسيط وتعزيز كفاءة العمليات، ودفع عجلة الابتكار، وتحقيق التميز غير المسبوق.

كما يسعدنا التعاون مع مركز سمو الشيخ ناصر للبحوث والتطوير في الذكاء الاصطناعي، المركز الرائد في مجال الذكاء الاصطناعي في البحرين، لرفع مستوى معرفة موظفينا بالذكاء الاصطناعي وتعزيز مهاراتهم التقنية".

ومن جانبه، صرح الرئيس التنفيذي لمركز سمو الشيخ ناصر للبحوث والتطوير في الذكاء الاصطناعي، الدكتور عبدالله بن ناصر النعيمي:

"تشيد بالجهود التي تقوم بها شركة البا في دعم الابتكار التكنولوجي، ونعمل بشكل مشترك على خلق مثل هذه المبادرات النوعية التي تقوم على التكامل المعرفي في مجال التقنية الحديثة وعلوم الذكاء الاصطناعي".

وأضاف النعيمي بأن الذكاء الاصطناعي سيكون له دوراً محورياً في تشكيل نقلة نوعية للصناعة والعمليات لكافة المؤسسات في المستقبل القريب، مشيراً إلى أن هذه المبادرة ليست الأولى مع البا، وأن المركز يعتز بدوره الريادي على المستويين المحلي والإقليمي في هذا المجال، مؤكداً أن مسيرة العمل المشترك مع كافة المؤسسات تستمر في ما يسرّع عملية التحول الرقمي وتبني تطبيقات الذكاء الاصطناعي في مملكة البحرين.

وتشتمل هذه الدورة التدريبية التي تُختتم فعالياتهما بتاريخ 22 أغسطس الجاري على العديد من جوانب الذكاء الاصطناعي، ومنها التطبيقات الحديثة، والاتجاهات المستقبلية، وأساسيات الذكاء الاصطناعي التوليدي وهندسة التلقين.

### انتهى

## التعليق على الصورة

نظمت شركة ألمنيوم البحرين ش.م.ب. (البا) بالتعاون مع مركز سمو الشيخ ناصر للبحوث والتطوير في الذكاء الاصطناعي، ذراع البحوث والتطوير لمركز ناصر للتأهيل والتدريب المهني، دورة تدريبية في تطبيقات الذكاء الاصطناعي المتقدمة في مجال الصناعة 4.0 مدتها ثلاثة أيام شارك فيها 35 موظفًا وموظفة.

### نبذة عن شركة ألمنيوم البحرين ش.م.ب. (البا) [رمز التداول: ALBH]

رائدة عالميًا في صناعة الألمنيوم: بإنتاج يتجاوز 1.62 مليون طن متري سنويًا (2023)، تُعد البا أحد مصاهر الألمنيوم الرائدة في العالم، وتفخر الشركة بسجل حافل من التميز على مدى أكثر من 50 عامًا في العمليات التشغيلية، والسلامة، والمسؤولية البيئية، والتنمية المجتمعية.

**شريك موثوق:** تعتبر البا أحد أركان اقتصاد مملكة البحرين، وتقوم الشركة بإنتاج الألمنيوم عالي الجودة في شكل منتجات معيارية وأخرى ذات قيمة مضافة يتم تصديرها إلى أكثر من 270 عميلًا حول العالم. ومن خلال مكاتب مبيعاتها في أوروبا (زيورخ) وآسيا (سغافورة) والشركة التابعة لها في الولايات المتحدة الأمريكية، فإن البا شريك موثوق على الصعيد العالمي. كما أن البا مدرجة في كل من بورصة البحرين وسوق لندن للأوراق المالية، والمساهمون فيها هم كل من شركة ممتلكات البحرين القابضة ش.م.ب. (مقفلة) (69.38%)، وشركة سابك للاستثمارات الصناعية (20.62%)، والجمهور العام (10%). وتلتزم البا بأعلى المعايير الدولية مما أهلها للحصول على شهادات دولية مرموقة مثل اعتماد أيزو 9001 (الجودة)، وأيزو 14001 (البيئة)، وأيزو 27001 (أمن المعلومات)، وأيزو 45001 (الصحة والسلامة المهنية)، وأيزو 18788 (إدارة العمليات الأمنية). كما تظهر البا التزامها بالتصنيع المسؤول عبر شهادات مرموقة مثل شهادة معيار IATF 16949 (إدارة الجودة لصناعة السيارات)، وأيزو 22301 (نظام إدارة استمرارية الأعمال)، بالإضافة إلى شهادتي معياري الأداء وسلسلة المهدة من مبادرة استدامة الألمنيوم (ASI). ويتعزز هذا الالتزام بحصول الشركة على شهادة التصنيف البلاتيني للاستدامة من منظمة إيكوفاديس والتي تضع البا ضمن قائمة النخبة والتي تمثل 1% من الشركات التي شملها التقييم على مستوى العالم.

**الريادة في الاستدامة:** باعتبارها أول مصهر للألمنيوم في الشرق الأوسط، تعتبر البا القلب النابض لقطاع صناعات الألمنيوم التحويلية المزدهر في مملكة البحرين، وتساهم بشكل كبير في الناتج المحلي الإجمالي للمملكة. وفي إطار التزامها بالمسؤولية الاجتماعية، تبلغ نسبة البحرنة في البا 86% (2023) من إجمالي القوى العاملة، كما تستثمر الشركة بكثافة في تدريب وتطوير موظفيها. ومن جانب آخر، تضطلع البا بدور مهم ورئيسي في دعم منطقة الصناعات التحويلية للألمنيوم، وبالتالي تعزيز مساهمة القطاعات غير النفطية في الناتج المحلي الإجمالي لمملكة البحرين. ونظير مبادراتها في إنتاج الألمنيوم بطريقة مسؤولة، حصلت البا على التقدير والتكريم من خلال العديد من الجوائز، منها جائزة أفضل شركة في البحرين من حيث تقييم الجوانب البيئية والاجتماعية والحوكمة من ESG Invest، وشهادة SafeGuard للتميز في النظافة والصحة العامة والسلامة من شركة بيرو فيريتاس (Bureau Veritas)، وجائزة حوكمة الشركات من مجلة Ethical Boardroom.

وتتويجًا لتميزها في الممارسات البيئية والمساهمات الاجتماعية وحوكمة الشركات، أطلقت البا خارطة طريق شاملة للجوانب البيئية والاجتماعية والحوكمة في عام 2022 تركز على ست أولويات استراتيجية، وهي: (1) إزالة الكربون، (2) الطاقة النظيفة والألمنيوم الأخضر، (3) الاقتصاد الدائري وصناعة الألمنيوم التحويلية، (4) تعزيز رفاهية الموظفين، (5) التعاون والشراكات، (6) الشفافية والاتصالات واستيفاء المتطلبات. ومنذ تأسيسها، استثمرت البا في العديد من المشاريع على صعيد البيئة والاستدامة والتنمية الاجتماعية والاقتصادية، والتي كان لها أثر إيجابي بالغ على المجتمع. ويمثل مصنع معالجة بقايا بطانة خلايا الصهر دون ترك أي مخلفات - الأول من نوعه - والبالغة تكلفته 37.5 مليون دولار أمريكي، وكذلك مشروع حديقة الطاقة الشمسية المرتقب لتوليد أكثر من 6 ميغاوات من الطاقة النظيفة، إلى جانب مشروع مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة الخامسة، بعضًا من مبادرات الشركة الملموسة لتحقيق أهداف الحياد الكربوني الصفري بحلول عام 2060 وذلك تحت قيادة صاحب السمو الملكي ولي العهد رئيس مجلس الوزراء حفظه الله.

وفي خطوة مهمة نحو تحقيق أهدافها المتعلقة بالجوانب البيئية والاجتماعية والحوكمة، لا سيما التزامها بالاقتصاد الدائري والألمنيوم الثانوي، طرحت البا في مايو 2024 خط الإنتاج EternAl الجديد لمنتجات الألمنيوم منخفض الكربون، والذي يشمل منتجي: EternAl-30 وEternAl-15، اللذين يحتويان على 30% و15% من المحتوى المعاد تدويره على التوالي.

**السلامة أولاً ودائمًا:** يؤكد شعار البا "السلامة أولاً... السلامة دائمًا" على أن سلامة وصحة الموظفين وعمال المقاولين هي أولوية قصوى. وتمكنت الشركة من تسجيل رقم قياسي في السلامة بلغ 30 مليون ساعة عمل آمنة دون أي إصابة مضيعة للوقت في سبتمبر 2022 وذلك لأول مرة في تاريخها. وتتمتع الشركة بسجل حافل على المستوى الدولي في مجالات السلامة والصحة، حيث استحققت الحصول على جوائز مرموقة عديدة مثل جائزة الرئيس من الجمعية الملكية لمكافحة الحوادث (ROSPA) نظير فوزها بالجائزة الذهبية لعشر سنوات على التوالي، وجائزة السلامة الدولية مع الاستحقاق إلى جانب تصنيف 4 نجوم من قبل مجلس السلامة البريطاني، فضلاً عن العديد من الجوائز من مجلس السلامة الوطني الأمريكي.

### مشروع مجمع الطاقة الرابع بمحطة الطاقة 5

إخلاء مسؤولية: المعلومات الواردة في هذا البيان الصحفي مخصصة للنشر في وسائل الإعلام فقط. كما أن المحتويات دقيقة في وقت النشر إلا أن ذلك قد يتغير مع مرور الوقت.

يهدف مشروع مجمع الطاقة الرابع إلى توسعة محطة الطاقة الخامسة، ويتميز بقدرة إنتاجية تبلغ 680.9 ميغاوات من الطاقة باستخدام تقنية الدورة المركبة. ويتميز التوربين الغازي من الفئة J - وهو جزء من هذه التوسعة - بكفاءة عالية مقارنة بالتوربينات المستخدمة في محطتي الطاقة الثالثة والرابعة. وسيعزز مجمع الطاقة الرابع القدرة الإجمالية لمحطة الطاقة الخامسة إلى 2,481 ميغاوات مع استكماله المقرر في الربع الرابع من عام 2024، إلى جانب تقليل انبعاثات الغازات الدفيئة بمقدار 0.5 طن من ثاني أكسيد الكربون لكل طن من الألومنيوم يتم إنتاجه.

وتتولى مجموعة ميتسوبيشي باور وسيبكوا III مسؤولية أعمال التصميم والهندسة والمشتريات والبناء والتشغيل عبر مختلف مراحل المشروع. وكانت الباق قد حققت في شهر أبريل الماضي أول إشعال لأحدث توربين غازي في المشروع.

#### خطة الباء لإشراك أصحاب المصلحة / الأطراف المعنية

تعطي الباء الأولوية للتواصل المفتوح مع جميع الأطراف المعنية، بما في ذلك مختلف فئات المجتمع البحري والجهات المعنية بالجوانب البيئية والاجتماعية. ومن خلال خطتها لإشراك أصحاب المصلحة، تعمل الشركة على معالجة الأثر البيئي والاجتماعي لعملياتها، ووضع الضوابط اللازمة للحد من تأثير عملياتها التشغيلية. كما تمتلك الباء آلية للتظلم الخارجي عبر "دليل سلوك العمل"، مما يتيح للأطراف المعنية والجمهور العام التعبير عن مخاوفهم وتقديم ملاحظاتهم إزاء أي موضوع متعلق بعمليات الشركة.



امسح رمز الاستجابة السريعة أعلاه للاطلاع على خطة الباء لإشراك أصحاب المصلحة

#### آلية التظلم الخارجي

تعطي الباء الأولوية للسلوك الأخلاقي والمسؤولية البيئية. وبإمكان جميع الأطراف المعنية من الموظفين وعمال المقاولين والجمهور العام الإبلاغ بشكل سري عن أي مخالفات محتملة لدليل سلوك العمل في الباء، أو التعبير عن مخاوفهم المتعلقة بالآثار البيئية والاجتماعية لعمليات الشركة عن طريق [خط النزاهة في الباء](#)، حيث يعمل هذا الخط الساخن والمستقل متعدد اللغات على مدار الساعة وطوال أيام الأسبوع، إما عبر رقم الهاتف المجاني أو من خلال الشبكة الداخلية للشركة أو موقعها الإلكتروني الرسمي [www.albasmelter.com](http://www.albasmelter.com).



امسح رمز الاستجابة السريعة أعلاه للاطلاع على آلية التظلم الخارجي

لمزيد من التفاصيل، يرجى الاتصال بـ:

إيلين هلال

مدير إداري لعلاقات المستثمرين والتأمين وسكرتارية الشركة

هاتف: 1783 5100 (+973)

بريد إلكتروني: [eline.hilal@alba.com.bh](mailto:eline.hilal@alba.com.bh)

الموقع الإلكتروني: [www.albasmelter.com](http://www.albasmelter.com)

تابعونا على:

[www.twitter.com/Alba4World](https://www.twitter.com/Alba4World)

[www.facebook.com/Alba4World](https://www.facebook.com/Alba4World)

[www.instagram.com/Alba4World](https://www.instagram.com/Alba4World)

[www.linkedin.com/company/aluminium-bahrain](https://www.linkedin.com/company/aluminium-bahrain)

[www.youtube.com/Alba4World](https://www.youtube.com/Alba4World)