

Presseinformation

29.01.2026

Wilo Global WATER AI Academy vernetzt Wasser- und KI-Expertise weltweit

Technologiekonzern gründet Bildungs-, Innovations- und Kooperations-Hub

Dortmund/Dubai. Die Wilo Group gründet die Global WATER AI Academy. Mit der Initiative vernetzt der Wassertechnologiekonzern Wissenschaft und Wirtschaft weltweit und fördert die angewandte Wissenschaft und Innovation sowie Kooperationen in den Bereichen Wasser und KI über Branchen- und Landesgrenzen hinweg. Die erste Partnerschaft der neuen Institution richtet sich an Studierende und Experten: Zusammen mit der international anerkannten Heriot-Watt University konzipiert die Global WATER AI Academy ein im internationalen Hochschulsystem anerkanntes Bildungsangebot.

„Die Gründung der Global WATER AI Academy folgt konsequent unserer übergeordneten Nachhaltigkeitsstrategie“, ordnet Oliver Hermes, President & Global CEO der Wilo Group, ein. „Wir verbessern die Lebensqualität von Menschen auf der ganzen Welt, indem wir Wassertechnologie und KI systematisch verschmelzen.“ Ausdruck findet dieser Ansatz im Leitbild WATER AI – Wilos Antwort auf das KI-Zeitalter. „Wir sprechen von den drei Es: Embed, Enable, Embrace. Wir integrieren KI in unsere Lösungen, die im Markt wiederum nachhaltige Wirkung erzeugen. Dazu zählt auch, dass sie die gesamte Wertschöpfungskette von KI befähigen. Und selbstverständlich umarmen wir bei Wilo KI in unserer täglichen Arbeit.“

Konkret unterstützen Wilos nachhaltige und KI-integrierte Lösungen den Aufbau von smarten und wassereffizienten urbanen Regionen, so der Wilo-CEO. Zudem werde der Zugang zu sauberem Wasser intelligenter gesteuert – und so verbessert. Die Nahrungsmittelsicherheit steige ebenfalls, etwa durch digitale Lösungen in der landwirtschaftlichen Bewässerung. „Auch die Gesundheitsversorgung wird durch den Einsatz von KI in der Wassertechnologie verbessert. Und schließlich ist das Digitale & KI-Zeitalter selbst von smarten

Presseinformation

Wassertechnologien abhängig: Wir befähigen die Infrastrukturen der KI-Wirtschaft, wassereffizient zu sein“, sagt Oliver Hermes. „Unser strategisches Leitbild WATER AI folgt genau dieser Erkenntnis: Nur, wenn wir Wasser und KI zusammendenken, ist eine nachhaltige Zukunft möglich.“

Die Heriot-Watt University (HWU) ist eine staatliche Universität mit Hauptsitz in Edinburgh in Schottland sowie internationalen Campus in Dubai und Malaysia. Vor über 20 Jahren gründete sie als erste ausländische Universität einen Campus in Dubai. Die HWU Dubai und die Wilo Group, deren regionales Headquarter für die AMEA-Region sowie eine jüngst erweiterte Green Fab in Dubai ansässig sind, blicken bereits auf mehrere Jahre erfolgreicher Partnerschaft zurück. Der erste gemeinsam konzipierte Online-Modulkurs ist zertifikatsberechtigt sowie Credit-Point-basiert.

„Wir freuen uns sehr, diese Partnerschaft mit Wilo eingegangen zu sein. Wasser und KI sind zwei Säulen des globalen Fortschritts und zugleich Bereiche international anerkannter Expertise der Heriot-Watt University. Unsere Online-Lernmodule bieten ein Maß an Qualität und Engagement, das einen neuen Benchmark für digitale Bildung setzt. Jedes Modul ist sorgfältig gestaltet, um akademische Strenge mit einer intuitiven, benutzerfreundlichen Erfahrung zu verbinden und sicherzustellen, dass die Lernenden von sinnvollem und wirkungsstarkem Inhalt auf eine ansprechende und spannende Weise profitieren“, sagt Prof. Lynne Jack, Deputy Vice Principal der Heriot-Watt University Dubai.

„Mit der neuen Global WATER AI Academy umarmen wir menschenzentrierte KI und KI-Partnerschaften. Wir verbinden die wichtigste Ressource unseres Planeten mit dieser Zukunftstechnologie“, ergänzt Wilo-CEO Oliver Hermes. Sie richtet sich mit ihrem Angebot an eine breite Gruppe von Schülern, Auszubildenden, Studierenden, Berufseinsteigern und Berufserfahrenen – inner- und außerhalb Wilos. Zwar werde die Academy vom Dortmunder Konzernhauptsz der Wilo Group aus gesteuert, „sie zielt aber klar auf eine weltweit vernetzte Wissens- und Innovations-Community ab. Gleiches gilt für das

Presseinformation

Partnernetzwerk, das kontinuierlich erweitert wird und von den Angeboten selbstverständlich ebenfalls profitiert."

Mehr erfahren unter: wilo-global-water-ai-academy.com.

Presseinformation



Bildunterzeile: Die Wilo Group gründet die Global WATER AI Academy – ein globaler Bildungs-, Innovations- und Kooperations-Hub. Bild: WILO SE



Bildunterzeile: „Nur, wenn wir Wasser und KI zusammendenken, ist eine nachhaltige Zukunft möglich“, sagt Oliver Hermes, President & Global CEO der Wilo Group, anlässlich der Gründung der Global WATER AI Academy. Bild: WILO SE

Presseinformation



Bildunterzeile: Die Zusammenarbeit von Wilo und der Heriot-Watt University Dubai hat Tradition. Gemeinsam haben die beiden Partner auf dem Campus ein Lernlabor errichtet, das Wilos Technologie in einer digitalisierten Umgebung erlebbar macht. Das ermöglicht den Ingenieurstudierenden eine praxisnahe Ausbildung auf höchstem Niveau. Bild: WILO SE

Presseinformation

Pressekontakt:

Silas Schefers

Wilo Group

T: +49 231 4102 7160

M: +49 173 895 91 87

silas.schefers@wilo.com

Über Wilo:

Wilo ist ein Pionier für nachhaltige und intelligente Premium-Wassertechnologie zur Bewältigung globaler Herausforderungen – mit Impact für alle. Der Taktgeber unseres Handelns ist die übergeordnete Wilo-Nachhaltigkeitsstrategie und ihre zentralen Wirkbereiche Creating, Caring, Connecting. Über 9.000 Mitarbeitende weltweit arbeiten jeden Tag an Innovationen mit einem klaren Ziel: die Lebensqualität der Menschen zu verbessern. In der Gebäudetechnik, der Wasserwirtschaft und der Industrie bewegen, behandeln und steuern wir die wichtigste Ressource unseres Planeten. Seit mehr als 150 Jahren denken wir voraus – und gestalten heute als Vorreiter unserer Branche das Digitale & KI-Zeitalter. Wir nennen das: Pioneering for You.

Mehr Informationen unter www.wilo.com.

Über die Heriot-Watt University Dubai:

Als erste britische Universität, die 2005 einen Campus in Dubai eröffnete, hat sich die Heriot-Watt University Dubai zu einem Pionier auf dem Hochschulmarkt der VAE entwickelt. Die Universität, die für ihre erstklassige Lehre und Spitzenforschung bekannt ist, unterhält enge Verbindungen zu Wirtschaft und Industrie und zieht eine vielfältige Gruppe von Studenten und Doktoranden an. Über 90 % der Heriot-Watt-Absolventen sichern sich innerhalb von sechs Monaten nach ihrem Abschluss einen Arbeitsplatz auf Hochschulniveau oder setzen ihr Studium fort.

Mehr Informationen unter <https://www.hw.ac.uk/dubai>.