

Chemnitz, Deutschland – 21. April 2026

move technology GmbH und Partner unterschreiben Absichtserklärung zur Weiterentwicklung der HYDROGENGALAXY

Um Fachwissen im Bereich Wasserstoff strukturiert, praxisnah und digital zugänglich zu machen, ist eine enge Zusammenarbeit zwischen Expert:innen aus Wissenschaft, Bildung und Anwendung von zentraler Bedeutung. Nur so kann die Verfügbarkeit und langfristige Nutzbarkeit des Wissens gewährleistet werden. Dieser Schritt ist auch für die hyperpersonalisierte Lernplattform HYDROGENGALAXY von move technology essenziell.

Die Lerninhalte der HYDROGENGALAXY entwickelt move technology nicht komplett allein, sondern setzt hierfür auch auf Bildungspartner. Ziel ist es, eine belastbare Wissensbasis aufzubauen, die sowohl technische als auch anwendungsbezogene Aspekte von Wasserstofftechnologien abdeckt. Auf diese Weise soll eine bestmögliche ergänzende Nutzung bestehender Angebote sichergestellt werden.

Vor diesem Hintergrund wurden jetzt die ersten Absichtserklärungen (Memorandum of Understanding, MoU) zwischen move technology und dem ICM – Institut Chemnitzer Maschinen- und Anlagenbau e.V., sowie mit der Grone Bildungszentren Thüringen und Sachsen GmbH signiert. Diesen geht eine intensive Zusammenarbeit in der Konzeptphase voran.

Diese Vereinbarungen sollen den gemeinsamen Willen zur Fortführung der Kooperation dokumentieren und eine Grundlage für die nächsten Entwicklungsschritte schaffen. Die Unterzeichnung der MoUs ist im Rahmen der Zusammenarbeit vorgesehen und dient zugleich der gemeinsamen Positionierung des Projekts in der Außenkommunikation.

Mit dem Workshop wurde ein weiterer Schritt unternommen, um die HYDROGENGALAXY als strukturierte Plattform für den Wissenstransfer im Bereich Wasserstofftechnologien weiterzuentwickeln und die Zusammenarbeit zwischen Industrie, Forschung und Bildung gezielt auszubauen.

Das Projekt wird aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds Plus (ESF Plus) und durch Steuermittel auf der Grundlage des vom Sächsischen Landtag beschlossenen Haushaltes gefördert.

Über move technology GmbH

move technology ist ein spezialisierter Dienstleister und Lösungsanbieter, der seine Kunden mit einem ganzheitlichen Ansatz in den Zukunftsfeldern grüne Energien und smarte KI-Anwendungen unterstützt. Das Unternehmen setzt auf die drei Geschäftssäulen Beratung, die Realisierung von Projekten und Konzepten mit Engineering und Softwareentwicklung, sowie die Entwicklung eigener Produkte. Von der strategischen Studie bis zur erfolgreichen internationalen Markteinführung bietet move technology umfassendes Industrierwissen für Hightech-Projekte, darunter nachhaltige Mobilitätskonzepte, maßgeschneiderte Softwareentwicklung und die Auslegung moderner Energiesysteme. Die Entwicklung und globale

Skalierung der eigenen Produkte beschleunigt dabei zusätzlich den Wandel zu umweltfreundlichen Energien und effizienteren Prozessen.

Mit diesem Engagement stärkt move technology die Wettbewerbsfähigkeit seiner Kunden und leistet einen wesentlichen Beitrag zur globalen CO₂-Reduktion sowie zur Umsetzung der Sustainable Development Goals (SDGs).