OTTO VON GUERICKE UNIVERSITÄT MAGDEBURG

TRANSFERMESSE SACHSEN-ANHALT
21. September 2023

Automotive und Elektromobilität

Nr.	Angebot	Kurzbeschreibung
1	Elektrifizierter Sportwagen Ultima RSe	Der Ultima RSe ist in der elektrifizierten Variante ein Unikat. Das Fahrzeug ist als modularer Bausatz aus Gitterrohrrahmen, Karosserieteilen und Fahrwerkskomponenten in Einzelteilen von Null aufgebaut.
2	EXIST AuRora - Automatische Programmierung von Industrierobotern	Eine Software-Erweiterung für existierende Industrie-Software, welche die Erstellung von Roboterprogrammen automatisiert.
3	Innovative Versuchsplattform für alternative und konventionelle mobile Antriebe in der Ingenieursausbildung	An der HS Magdeburg-Stendal ist in den vergangenen Semestern eine innovative Versuchsplattform für alternative und konventionelle mobile Antriebe in der Ingenieursausbildung entstanden.
4	Reibungsbasierte Fügeverfahren	Vorgestellt wird der Forschungsschwerpunkt Reibschweißen an der Hochschule Magdeburg-Stendal. Der Prozess wird mittels eines Demonstrators sowie Exponaten anschaulich erklärt.

Kategorien

- Übersicht
- Automotive und Elektromobilität
- Chemie
- Elektrotechnik, Informations- und Kommunikationstechnik
- Energietechnik und Erneuerbare Energien
- Gesundheit
- Informationsservices und Dienstleistungen
- Lebenswissenschaften
- Maschinenbau
- Material- und Werkstofftechnik
- Medizintechnik
- Mobilität (Sonstiges)

- Neurowissenschaften
- Pharma
- Software und Digital Engineering
- Verfahrenstechnik
- IQ-Innovationspreis 2023 - Teilnehmer*innen