

Arbeitsgruppe für Mobilitätsinnovationen und Ressourceneffiziente Analytik (MIRA)



Leitbild - Nachhaltige Mobilität

Unsere Vision ist es, durch unsere Expertise im Bereich Sensorik nachhaltige Veränderungen in der Mobilität voranzutreiben und einen gesellschaftlichen Mehrwert zu schaffen. Wir streben danach, innovative Lösungen zu entwickeln, die Betriebsprozesse optimieren, Wartungskosten senken und Unternehmen einen erfolgreichen Einstieg in die Industrie 4.0 ermöglichen. Unsere Arbeit gründet auf starken ethischen Werten wie Innovation, Integrität, Zusammenarbeit und Exzellenz.

Wir streben danach, ein Netzwerk aus Kompetenz aufzubauen, um gemeinsam mit unseren Partnern Projekte zu realisieren. Zudem bieten wir jungen Ingenieuren die Möglichkeit einer umfangreichen wissenschaftlichen Karriere in Richtung Promotion, indem wir sie aktiv in unsere Forschungsarbeit einbinden und fördern. Unsere Forschungsgruppe der Technischen Hochschule Brandenburg unter der Leitung von Prof. Sören Hirsch setzt sich dafür ein, die Mobilität nachhaltig zu verbessern und innovative Technologien voranzutreiben.

Ansprechpartner

Technische Hochschule Brandenburg
Magdeburger Straße 50

14770 Brandenburg an der Havel
Philipp Kersten
philipp.kersten@th-brandenburg.de
03381 355 824