

## Forschung und Wissenstransfer

Anwendungsbezogene Forschung und Entwicklung ist das Praxisfundament für unsere exzellente Lehre. Darum engagieren wir uns in einer Vielzahl von Forschungsprojekten – öffentlich gefördert oder im direkten Austausch mit der regionalen Wirtschaft.

Besondere Beachtung schenken wir dabei den sechs Forschungsschwerpunkten:

- Herausforderungen und Chancen des demographischen Wandels ([mehr](#))
- Wandel zu einer der Nachhaltigkeit verpflichteten Gesellschaft ([mehr](#))
- Mechatronik und Leistungselektronik ([mehr](#))
- Wissenschaftskommunikation ([mehr](#))
- Meeres- und Offshoretechnik ([mehr](#))
- Digitalisierung ([mehr](#))

Eine besondere Stärke der Fachhochschule kommt bei einer Vielzahl von Fragestellungen für die regionale Wirtschaft, insbesondere für KMU, zur Wirkung.

Die Vielfalt unserer Projekte können Sie [hier](#) kennenlernen. Gerne stehen wir Ihnen als kompetenter Projektpartner zur Verfügung - lesen Sie [hier](#) mehr über unsere Kooperationsmöglichkeiten. Wir beraten Sie individuell, [bitte sprechen Sie uns an](#).