

Hiwitätigkeit

Aushang ab: 19.07.2022
Aushang bis: 30.09.2022
Status: offen
Forschungsgruppe: Kupplungen und tribologische Systeme

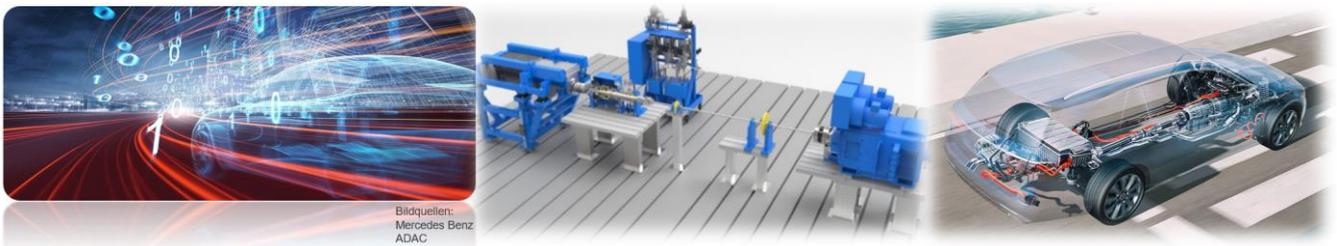
Kontakt

M.Sc. Arne Bischofberger
Geb. 50.33, Raum 108
Tel.: 0721 – 608 45226
arne.bischofberger@kit.edu

HiWi-Tätigkeit: Literaturrecherche und Unterstützung bei Forschungsprojekten im Bereich moderne Antriebsstränge: Sensorintegration und Mechatronisierung von Maschinenelementen

Wir suchen ab sofort eine zuverlässige studentische Hilfskraft mit Interesse an Fragestellungen zu den Antriebssträngen von morgen. Aufkommende Themenfelder wie Sensorintegration und Mechatronisierung von Maschinenelementen, erweiterte Messtechnik, Klimawandel und Emissionsfreiheit stellen dabei nur einen Teil der möglichen Themen dar. Neben der strukturierten Literaturrecherche ist ebenso auch die praktische Unterstützung in Forschungsprojekten möglich.

Es erwarten Sie spannende Einblicke in die Forschung, eine flexible Arbeitszeitgestaltung und ein breites, individuell angepasstes Tätigkeitsfeld.



Aufgabe:

Unterstützung bei Rechercheaktivitäten im Themenfeld „moderne Antriebsstränge“ und Aufbereitung der Erkenntnisse sowie mögliche Mitarbeit in aktuellen Forschungsprojekten.

Profil:

- Bachelor- oder Masterstudent im Bereich Maschinenbau, Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik, Wirtschaftswissenschaften oder ähnlichem Studiengang
- Sehr gute Deutsch- und / oder Englischkenntnisse
- Selbständige und zuverlässige Arbeitsweise

Umfang: 20 - 40 h / Monat

Kontakt: arne.bischofberger@kit.edu oder telefonisch