

Wir suchen ab sofort

Studenten/innen (m/w/d) zur Anfertigung einer Abschlussarbeit.

Athleten, die zu einem internationalen Wettkampf antreten, bringen sich und ihr Sportgerät an die Grenzen ihrer Belastbarkeit. Das Institut FES hat sich dazu verpflichtet, die besten Sportgeräte der Welt zu entwickeln. Dabei bestehen über 80% unserer Produkte aus einem Faserverbundwerkstoff. Durch die Möglichkeit, die Werkstoffeigenschaften lokal anzupassen, ergibt sich ein enormer Gestaltungsspielraum, den es zu nutzen gilt.

Diese spannenden Projekte erwarten Dich:

- Produktentwicklung (z.B. Biathlon, Snowboard, Radsport)
- Technologieentwicklung (z.B. Schwingungen und Dämpfungen von Faserverbundstrukturen oder Werkzeuge für Faserverbundbauteile aus dem 3D-Drucker).
- Bauteil- und Materialuntersuchungen (z.B. Thermographie an Faserverbundbauteilen)

Die Themenwahl kann nach Deinen eigenen Interessen und Qualifikation mit uns im persönlichen Gespräch abgestimmt werden.

Deine Kompetenzen:

- Du studierst einen technischen Studiengang und hast Dich in den Themen Faserverbund oder Leichtbau spezialisiert.
- Du hast eine hohe Motivation dich in neue Themengebiete einzuarbeiten und eine schnelle Auffassungsgabe.

Haben wir Dein Interesse geweckt?

Dann schick Deine Bewerbungsunterlagen per E-Mail an Herrn Oliver Hecken: info@fes-sport.de. Die Abschlussarbeit kann ab sofort begonnen werden. Bewerbungen zur Stellenausschreibung werden bis Oktober 2023 entgegengenommen.

