OTTO VON GUERICKE UNIVERSITÄT MAGDEBURG

MB FAKULTÄT FÜR MASCHINENBAU

Vorkurs Triple^{M}

Magdeburger Mathematik- und MaschinenCamp

Erleichterung der Studieneingangsphase
in den Bachelor-Studiengängen

Maschinenbau und Wirtschaftsingenieur Maschinenbau sowie Logistik

auch für Beruf und Bildung mit Profil Ingenieurpädagogik oder Technische Bildung (Berufsbildung Metalltechnik, Lehramt mit Unterrichtsfach Technik), Mathematikingenieur, Sport und Technik sowie Elektromobilität und Mechatronik

Triple^{M} ist die Kombination aus dem mathematischen Grundkurs, dem Aufbaukurs „Fit für die Technische Mechanik“ sowie dem Technikkurs „MaschinenCamp“ und damit ein universitärer Vorkurs zur Stärkung des mathematisch-technischen Verständnisses mit dem Ziel, einen ersten Einblick in die Studieninhalte des Maschinenbaus zu schaffen und die Zugänglichkeit zu neuen Wissensgebieten zu erleichtern.

Das MaschinenCamp kann auch einzeln belegt werden. Es besteht aus:

→ experimentellen Demonstrationen in den unterschiedlichen technischen Bereichen der Fakultät,
→ der selbstständigen Fertigung eines Produktes aus Metall sowie
→ dem Wettbewerb „Baukasten“, bei dem kleine Forscherteams auf Basis einer Zielvorgabe ein Objekt bauen sollen.

Zeitraum: 25.09.–29.09.2023 Parallel bzw. begleitend zu den Vorkursen Mathematik und „Fit für die Technische Mechanik“

Wir freuen uns auf Ihr Kommen und bitten, sollten Sie Interesse haben, um eine Anmeldung.

Weitere Informationen und Anmeldung unter:

www.vorkurs.ovgu.de