

Nr. 19/2022

Magdeburg, 24. März 2022

KEINE ANGST VOR DEM MATHE-ABI

Universität Magdeburg bietet praxisorientierte Vorbereitungskurse an

Die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg lädt am 12. und 13. April 2022 Abiturientinnen und Abiturienten aus ganz Deutschland zu digitalen Mathe-Abitur-Vorbereitungskursen ein. Mitarbeitende der Fakultät für Maschinenbau werden mit den Schülerinnen und Schülern gemeinsam Klausuren der letzten Abitur-Jahrgänge wiederholen und ausführlich Fragen beantworten. Schwerpunkte der praxisnahen Kurse sind die Klausurthemen Analysis und Analytische Geometrie/ Lineare Algebra.

Über die reine Wissensvermittlung hinaus wird den Abiturienten durch Maschinenbauerinnen und Maschinenbauern aufgezeigt, wo Mathematik sowohl in der beruflichen Praxis von Ingenieurinnen und Ingenieuren als auch in den Bachelorstudiengängen Maschinenbau, Wirtschaftsingenieur Maschinenbau und Wirtschaftsingenieur Logistik der Uni Magdeburg gebraucht wird.

WAS: Mathematik-Abitur-Vorbereitungskurs an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

WANN: 12. und 13. April 2022, täglich von 10–12 Uhr

WO: www.vorwaertsmacher.in/mathe-abi-vorbereitungskurs/

„Oft ist es so, dass sich die Schülerinnen und Schüler wegen der Mathematik von einem Studium im Ingenieurbereich abschrecken lassen“, so Juniorprofessor Elmar Woschke von der Fakultät für Maschinenbau. „Mit den Kursen wollen wir den

1 / 2

Abiturientinnen und Abiturienten zeigen, dass Mathematik nicht nur ein notwendiges Übel ist, sondern vor allem in der Anwendung spannend sein kann. Denn sie ist ein wichtiges Handwerkszeug, um zum Beispiel Bauteile hinsichtlich ihrer Festigkeit oder Steifigkeit auszulegen.“ Das Ziel des Angebotes sei es, den Schülerinnen und Schülern die Angst vor der Mathematik zu nehmen, sie gut auf ihr Abitur vorzubereiten und sie am Ende vielleicht auch davon zu überzeugen, ein technisches Studium zu beginnen.

Die Teilnahme an den Vorbereitungskursen ist kostenfrei. Eine Anmeldung ist bis zum 11. April 2022 unter www.vorwaertsmacher.in/mathe-abi-vorbereitungskurs/ nötig.

Kontakt für die Medien:

Jun.-Prof. Dr. Elmar Woschke, Fakultät für Maschinenbau, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Tel.: +49 391 67-57071, E-Mail: elmar.woschke@ovgu.de