



**Jetzt  
Anmelden bis zum  
15.09.2021**

**Anmeldung digital:**  
studium@thga.de

**Anmeldung per Post:**  
Zentrale Studienberatung  
der THGA  
Herner Straße 45  
44787 Bochum

## Angewandte Materialwissenschaften

Der Bachelor-Studiengang mit dem Schwerpunkt „Metallische Werkstoffe“ befasst sich mit der Herstellung, Verarbeitung, Prüfung und Anwendung von Werkstoffen.

Ohne High-Tech-Materialien kommt heutzutage kein technisches Produkt, keine Maschine oder Anlage mehr aus. Nur mit Hilfe innovativer Werkstoffe lassen sich mehr Leistung, höhere Lebensdauer, sinkende Kosten sowie ein schonenderer und nachhaltiger Umgang mit natürlichen Ressourcen verwirklichen. Krieg einen Einblick in das Studium an der THGA und melde dich an.

Titel der Veranstaltung	Umfang*	Start	Prüfung
Metallurgie	2 x 45 Min. Vorlesung + 2 x 45 Min. Übung	zum Sommersemester	Klausur oder mündliche Prüfung
Höhere Mathematik I	4 x 45 Min. Vorlesung + 2 x 45 Min. Übung	zum Wintersemester	Klausur
Höhere Mathematik II	4 x 45 Min. Vorlesung + 2 x 45 Min. Übung	zum Sommersemester	Klausur

\*der Umfang aller Veranstaltungen ist wöchentlich zu verstehen.