

Die Vorbereitungskurse sind inhaltlich auf die spezifischen Anforderungen in den Fakultäten Technik und Wirtschaft abgestimmt und unterscheiden sich daher.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:

Für die **Fakultät Technik**:

- Prof. Dr. Reinhold Hübl
huebl@dhbw-mannheim.de

Für die **Fakultät Wirtschaft**:

- Prof. Dr. Thomas Holey
holey@dhbw-mannheim.de

Weitere Informationen zur
Studienvorbereitung finden Sie unter

www.vstup.de

sowie

www.zemath.dhbw-mannheim.de

Mathematik- vorbereitung

für das Studium an der DHBW Mannheim

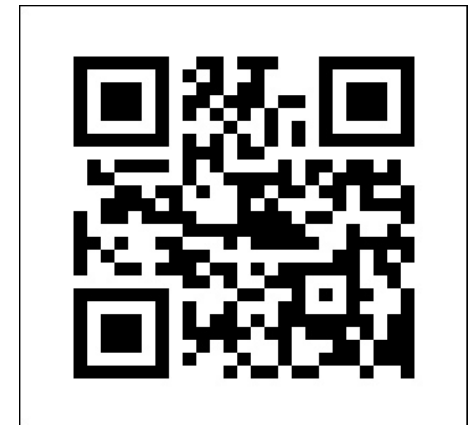
in den Fakultäten Technik und Wirtschaft

Die mathematischen Vorkenntnisse der Studierenden variieren je nach Bundesland und Art der Hochschulzugangsberechtigung erheblich. Hinzu kommt die oftmals längere Zeitspanne, die zwischen Studienbeginn und Schulabschluss liegt.

Damit die Mathematik im Studium nicht zum Stolperstein wird, bieten wir Ihnen die umseitig beschriebenen Möglichkeiten zur Vorbereitung.



Verein für Studien- und
Prüfungsvorbereitungen e.V.



<http://www.vstup.de/>

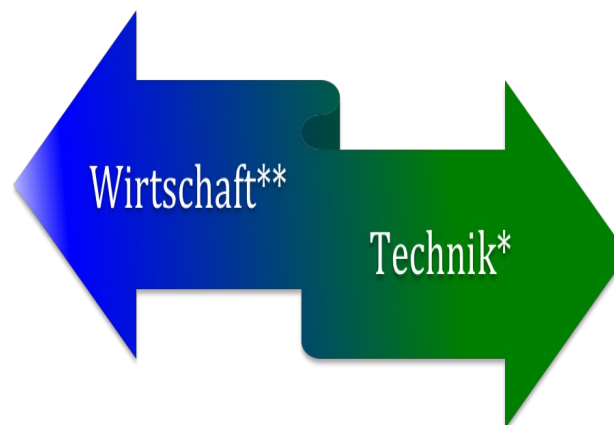
Vorbereitung Mathematik für die Fakultät Wirtschaft

Die Mathematik spielt im Studium der wirtschaftswissenschaftlichen Studiengänge keine unbedeutende Rolle. Entsprechend gibt es die Grundlagenvorlesung „Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler“ in den Studiengängen der Fakultät für Wirtschaft.

Mathematik-Kenntnisse werden darüber hinaus in den Lehrveranstaltungen Volkswirtschaftslehre, Statistik sowie Operations Research benötigt.

Unter: www.VStuP.de finden Sie einen Online-Test, der die wesentlichen Kenntnisse, die als Voraussetzung für das Studium angesehen werden, abdeckt. Der Selbsttest kann anonym durchgeführt werden, und Sie erhalten die Auswertung unmittelbar.

Auf Basis dieses Tests kommen Sie zu einer Selbsteinschätzung und entscheiden dann, ob es sinnvoll ist vor dem Studium einen Präsenzkurs in Mathematik zu belegen, in dem die wesentlichen Lehrinhalte für den Hochschuleinstieg wiederholt werden. Dieser wird vom Verein für Studien- und Prüfungsvorbereitungen e.V. in Mannheim organisiert. Die Gruppengröße eines Kurses beträgt ca. 25 Teilnehmer. Die Kurse sind nicht Bestandteil des Studiums und können daher nur kostenpflichtig angeboten werden. Die Teilnahmegebühr beträgt 160 €. Die Anmeldung zum Mathematik Präsenzkurs sowie die geplanten Kurstermine finden Sie unter www.VStuP.de



* Studiengänge: Elektrotechnik, Informatik, Maschinenbau, Mechatronik und Wirtschaftsingenieurwesen

** Studiengänge: Angewandte Gesundheitswissenschaften, Betriebswirtschaftslehre, Medien, Rechnungswesen, Steuern, Wirtschaftsrecht, Wirtschaftsinformatik

Vorbereitung Mathematik für die Fakultät Technik

Für viele Fächer in einem technischen Studiengang wird die Kenntnis und Anwendung mathematischer Grundlagen vorausgesetzt. Nicht alle Studienanfänger/-innen sind darauf vorbereitet und haben dann Schwierigkeiten, parallel zu den Anforderungen des ersten Semesters mathematische Wissenslücken abzubauen. Um Sie beim Start ins Studium zu unterstützen, bietet die Fakultät für Technik Fördermaßnahmen im Bereich mathematischer Grundlagen an:

Um Wissenslücken zu erkennen, können Sie einen umfangreichen Online-Selbsttest durchführen. Auf Basis dieses Tests erhalten Sie Lernempfehlungen und Links zu Online-Lernmaterialien, die auf die Anforderungen in den technischen Studiengängen zugeschnitten sind. Das Online-Angebot ist für Sie kostenfrei. Den Zugang zu den Online-Materialien erhalten Sie über Ihren Arbeitgeber oder per E-Mail an zemath@dhbw-mannheim.de

Als Ergänzung zum Online-Kurs können Sie einen einwöchigen Präsenzkurs Mathematik belegen. Dieser wird vom VStuP e.V. in Mannheim organisiert. Die Gruppengröße eines Kurses beträgt ca. 25 Teilnehmer. Die Kurse sind nicht Bestandteil des Studiums und können daher nur kostenpflichtig angeboten werden. Die Teilnahmegebühr beträgt 160 €. Die Anmeldung zum Mathematik Präsenzkurs sowie die geplanten Kurstermine finden Sie unter www.VStuP.de