

Organisatorisches und Teilnahmebedingungen

Ablauf

Der Brückenkurs besteht aus 60 Unterrichtseinheiten. Er findet vom 13.09.2010 bis 24.09.2010 statt (Montag bis Freitag) und besteht aus jeweils 4 Stunden Unterricht und 2 Stunden Tutorium (jeweils à 45 Minuten) täglich. Bei einer Überschneidung mit Einschreibungsterminen kann es zu einer kurzfristigen Terminverschiebung kommen. Die Gruppeneinteilung wird nach Möglichkeit aus Teilnehmern mit gleicher schulischer Vorbildung vorgenommen. Diese wird rechtzeitig vor Beginn des Kurses an die Teilnehmer mit den Unterrichtszeiten und dem jeweiligen Hörsaal bekannt gegeben (per E-Mail).

Kosten und Zahlungsweise

Die Kursgebühr beträgt 125,90 Euro und muss am Beginn des ersten Kurstages bezahlt werden. Nähere Informationen zur Zahlungsweise werden mit der Nachricht zur Kurseinteilung mitgeteilt.

Haftungsausschluss

Teilnehmende am Brückenkurs der Hochschule Ingolstadt haben (noch) keinen Studentenstatus, sie sind insbesondere nicht wie ein Student gesetzlich unfallversichert. Der Freistaat Bayern, die Hochschule Ingolstadt und deren Bedienstete haften, soweit gesetzlich abdingbar, nicht für Personen- und Sachschäden, die dem Teilnehmer während der Veranstaltungen entstehen. Insbesondere wird, soweit gesetzlich abdingbar, keine Haftung für die Verkehrssicherheit übernommen. Die Haftung Dritter und die Haftung der Hochschule Ingolstadt untereinander bleibt unberührt.

Kontakt

Hochschule für angewandte Wissenschaften
- Fachhochschule Ingolstadt
Institut für Akademische Weiterbildung

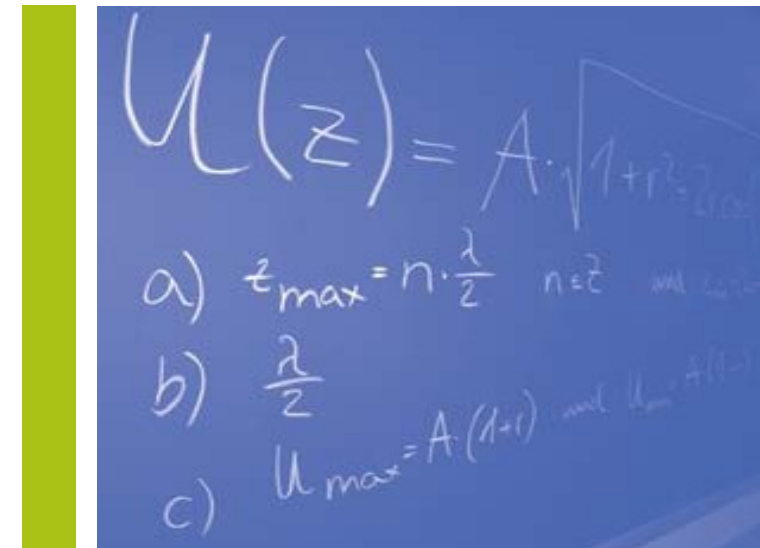
Kathrin Kramer
Esplanade 10
85049 Ingolstadt

Tel. 0841/9348-140
Fax 0841/9348-99140

weiterbildung@haw-ingolstadt.de
www.haw-ingolstadt.de/bkm

Neu: Ab jetzt mit Tutorium

BRÜCKENKURS MATHEMATIK



Vorbereitungskurs für alle
ingenieurwissenschaftlichen
Studiengänge und Informatik
13. - 24. September 2010



Brückenkurs Mathematik an der Hochschule Ingolstadt

Eine wesentliche Voraussetzung für einen erfolgreichen Studienbeginn in den ingenieurwissenschaftlichen Studiengängen (Elektro- und Informationstechnik, Fahrzeugtechnik, Informatik, Flug- und Fahrzeuginformatik, Wirtschaftsinformatik, Maschinenbau, Maschinenbau und berufliche Bildung, Mechatronik, Wirtschaftsingenieurwesen) sowie Informatik ist das Beherrschen mathematischer Kenntnisse und Fähigkeiten.

Die Erfahrung zeigt, dass Studienanfänger äußerst unterschiedliche Kenntnisse in Mathematik besitzen. Das ist durch Unterschiede in den verschiedenen Schulformen, Belegung unterschiedlicher Kurse, aber auch durch längere Berufstätigkeit einiger Studenten vor dem Studium begründet.

Um diese Startschwierigkeiten abzubauen und um optimale Studienbedingungen zu ermöglichen, kann der Brückenkurs Mathematik unterstützen. Er greift nicht auf Studieninhalte vor, sondern behandelt ausschließlich den Mathematikstoff der Oberstufe.

Inhalt

Ziel ist die Wiederholung und Festigung wichtiger Kenntnisse und Fähigkeiten der Mathematik für das Ingenieur- und Informatik-Studium. Das Lernen setzt aktive Mitarbeit der Teilnehmer voraus und wird durch Beispiele und Übungen unterstützt.

Themenübersicht:

- Logik
- Mengenlehre
- Zahlen und Ungleichungen
- Grundlegende Begriffe für Summen und Produkte
- Elementare Funktionen (Wurzeln, Potenzen, Exponential- und Logarithmus-Funktionen, trigonometrische Funktionen) und deren Differentiation und
- Integration
- Elemente der Vektorrechnung

Informationen finden Sie auch unter www.haw-ingolstadt.de/bkm

Anmeldung (per Post oder Fax)

Fax: 0841 / 9348 - 99140

Anmeldeschluss: 25. August 2010*

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Brückenkurs Mathematik, Hochschule Ingolstadt, 13. - 24. September 2010, Kursgebühr: 125,90 Euro

Hiermit melde ich mich verbindlich zur Teilnahme am Brückenkurs an und verpflichte mich, die Kursgebühr am ersten Kurstag zu bezahlen. Die Informationen zum Haftungsausschluss habe ich zur Kenntnis genommen.

Name, Vorname: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Studiengang: _____

E-Mail: _____

Telefonnummer: _____

FOS/BOS, Zweig: _____

Gymnasium: _____

Abschlussjahr: _____

Datum, Unterschrift _____

Ich bin damit einverstanden, dass meine Daten zum Zwecke der Veranstaltungsorganisation elektronisch gespeichert und verarbeitet werden. Eine Weitergabe der Daten an Dritte erfolgt nicht.

* Wenn Sie Ihren Zulassungsbescheid zum Studium an der Hochschule Ingolstadt nach dem 25. August 2010 erhalten, ist eine spätere Anmeldung möglich, soweit Plätze verfügbar.