



VORBEREITUNGSKURS MATHEMATIK FÜR TECHNIKER (M/W) (FERNLEHRE)

AUF EINEN BLICK

Fernlehre

Abschluss Eckert Zertifikat

Dauer 3 Monate

Unterrichtsstunden 30

Teilnahmegebühr 375,- € verteilt auf Raten

Prüfungsgebühr keine Prüfung

Lernmittel in Teilnahmegebühr enthalten

ZFU-Nummer 539199

INHALT

Arithmetik und Algebra

- Zahlenmengen
natürliche, ganze, rationale und reelle Zahlen, besonderes Augenmerk auf das Rechnen mit negativen Zahlen
- Rechenarten
Strichrechnungen, Punktrechnungen, Potenzen, Wurzeln (Logarithmus), besonderes Augenmerk auf die jeweiligen Umkehrrechnungen
- Rechenreihenfolgen
Terme (Punkt vor Strich), Klammern auflösen, besonderes Augenmerk auf die Unterschiede bei Zahlen und Formvariablen
- Gleichungen
Lineare Gleichungen, Bruchgleichungen, Gleichungssysteme
- Formelumstellungen
Übergang von x-Gleichungen zu Gleichungen mit Formvariablen

Planimetrie und Geometrie

- Geometrische Grundbegriffe
Punkt, Strecke, Winkel, Flächen und Volumen
- Benennungen
- Längen, Flächen, Volumen (mit Hohlmaßen) und Zeit
- Lehrsatz des Pythagoras Trigonometrie
- Anwendung im rechtwinkligen Dreieck



VORBEREITUNGSKURS MATHEMATIK FÜR TECHNIKER (M/W) (FERNLEHRE)

TERMINE & STANDORTE

Fernlehre

Kursnummer	Beginn	Ende	Standorte [___]=Standortkürzel für Kursnummer
VKMA-4F ___ 181001	20.10.2018	05.01.2019	Augsburg[AUG], Darmstadt[DAR], Duisburg[DUI], Düsseldorf[DUE], Frankfurt am Main[FRA], Freiburg[FRB], Hamburg[HAM], Heilbronn[HBN], Ingolstadt[ING], Koblenz[KOB], Köln[KOE], Ludwigsburg[LDB], Mainz[MAI], München[MUE], Neu-Ulm[NEU], Nürnberg[NUE], Regensburg[RST], Sindelfingen[SIN], Stuttgart[STU], Wolfsburg[WOB], Wuppertal[WUP]
VKMA-4F ___ 180501	12.05.2018	21.07.2018	

Unterricht

Unterrichtszeiten

Fernlehre (FL) | 1× Sa: 08:00 – 12:45 Uhr und 3× Sa: 08:00 – 14:45 Uhr

26.06.2018



09402 502-551



techniker@eckert-schulen.de



www.eckert-schulen.de