

Vorbereitungskurs zur Fachschulausbildung (Teilzeit)

- Zielgruppe:** Facharbeiter/innen und Kaufleute aller Berufsgruppen
- Zielsetzung:** Wiederholung und Aufbereitung des Lehrstoffes der Berufsschule und Anpassung an die Bedürfnisse der Fachschul- und Meisterausbildung.
- Abschluss:** Zertifikat der GRUNDIG AKADEMIE
- Dauer:** 112 Unterrichtsstunden
freitags von 17.00 - 20.15 Uhr samstags von 08:00 – 15:10
- Schwerpunkte:**
- | | |
|------------|------------|
| Mathematik | 36 Stunden |
| Physik | 28 Stunden |
| Deutsch | 24 Stunden |
| Englisch | 24 Stunden |
- Beginn: / Ende** **04.05.2012 - 20.07.2012**
- Voraussetzungen:** Facharbeiter/innen und Kaufleute mit abgeschlossener Berufsausbildung in einem staatlich anerkannten Beruf mit einer Regelausbildung von mindestens zwei Jahren.
- Gebühr:** 650,- Euro (325,- Euro werden bei Besuch der Fachschule bei den Lehrgangsgebühren angerechnet)
- Inhalt:**
- Mathematik 36 Stunden:
Erarbeitung der mathematischen Grundlagen: Grundrechnungsarten, Potenzen und Wurzelrechnen sowie das Umstellen von Berechnungsformeln werden anhand ausgesuchter Beispiele eingeübt. Die Einführung in die Gleichungslehre und die trigonometrischen Grundlagen sollen den Teilnehmern die mathematische Lösung fachbezogener Aufgabenstellungen ermöglichen und zur logischen Denkweise heranführen.
- Physik 28 Stunden:
Mit Hilfe ausgewählter Kapitel aus der Mechanik soll die Vorgehensweise in der Physik zur Gewinnung naturwissenschaftlicher Kenntnisse dargestellt werden. Dazu gehören die Begriffe Beobachtung und Versuch, Auswertung (graphisch und mathematisch) und physikalisches Gesetz. Die Anwendung der physikalischen Gesetze zur Lösung von Problemstellungen aus der Technik sowie alle dazu nötigen mathematischen Grundlagen werden ausführlich dargestellt und eingeübt.
- Deutsch 24 Stunden:
Hier werden die wichtigsten Regeln der Rechtschreibung, Sprachlehre und Stilkunde anhand aktueller Übungstexte erarbeitet.
- Englisch 24 Stunden:
Englischer Grundwortschatz und einfache Regeln der Grammatik. Auffrischung und Festigung des Grundwortschatzes als Grundlage für das technisch orientierte Englisch im Hauptunterricht. Wiederholen der primären Grammatikregeln: "Past/Perfect", Passiv, indirekte Rede und das Konditional.
- Anmeldung:** **GRUNDIG AKADEMIE GERA**, Heinrichstraße 30A, 07545 Gera
Telefon: (03 65) 5 52 76-0 Telefax: (03 65) 5 52 76-18