

## Vorbereitungslehrgang für Meister und Technische Fachwirte Teil 2 (Kursnr.: L2IMX02-VO)

Beginn	Montag, 05.09.2022
Ende	Mittwoch, 12.10.2022
Kursort	Dessau-Roßlau
Abschluss	- Teilnahmebescheinigung der IHK Bildungszentrum Halle-Dessau GmbH

Sie wollen sich zum/zur Industriemeister/-in oder Technischen Fachwirt/-in qualifizieren und eine Position im mittleren Management erwerben? Die Berufsausbildung liegt jedoch schon einige Jahre zurück? Dann sollten Sie mit diesem Auffrischungsseminar eine solide Basis für die erfolgreiche Bewältigung des mathematisch-naturwissenschaftlichen Teils der angestrebten Aufstiegsqualifizierung schaffen. Dieser Kurzlehrgang bereitet Sie gut auf die anspruchsvolle Qualifizierung vor. Zugleich können Sie sich dabei vergewissern, dass Sie den Anforderungen gewachsen sein werden, und "verschüttetes" Wissen gezielt reaktivieren.

### Geometrische Grundlagen:

- Rangfolgen und Formelumstellen
- Prozentrechnung und Verhältnisse
- SI-Größen und Einheiten
- Flächenberechnung
- Volumenberechnung

### Technische Grundlagen:

- Trigonometrie
- Dichte, Masse und Kraft
- Energie, Leistung und Wirkungsgrad
- Vektoren

### Mathematisch-kaufmännische Grundlagen:

- Dreisatz
- Prozentrechnung
- Zinsrechnung u. ä.

### Technisch-mathematische Grundlagen:

- Trigonometrische Funktionen
- Umstellen von Formeln
- Flächen- und Volumenberechnungen u. ä.

### Naturwissenschaftliche Grundlagen:

- Wirkungsgrade
- Energie
- Wirken von Kräften u. ä.

Dauer	40 Unterrichtsstunden
Kosten	360,00 € (Umsatzsteuerfrei nach § 4 Nr. 21/22 UStG. Änderungen vorbehalten.)
Kostendetails	- durch Bildungsprämie förderbar
BAföG	Dieser Kurs ist nicht durch <a href="#">Aufstiegs-BAföG</a> förderbar.

Kontakt	Ines Hoch Tel.: 0340 51955-10 E-Mail: <a href="mailto:ihoch@ihkbiz.de">ihoch@ihkbiz.de</a>	Dr. Beate Pabel Tel.: 0340 51955-09 E-Mail: <a href="mailto:bpabel@ihkbiz.de">bpabel@ihkbiz.de</a>
---------	--	--