

Lehrplan Betriebstechniker/in HF

Änderungen jederzeit vorbehalten.

Kenn- ziffer	Fächer	Semester	1	2	3	4	5	6	Total
1	Kick-off	2 Tage Fr/Sa (externe Veranstaltung)	16						16
2	Allgemeinbildende Fächer								
2.1	Deutsch / Korrespondenz		36						36
2.2	Englisch		36	36					72
2.3	Wirtschaft und Recht		36	36					72
2.4	Vortrags- und Präsentationstechnik			36					36
3	Betriebswirtschaftliche Grundlagen								
3.1	Rechnungswesen / Investitionsrechnung				36	36			72
3.2	Betriebswirtschaft				36	36			72
3.3	Informatik			72	72				144
3.4	Innovationsmethoden / Marketing							72	72
4	Technische Fächer								
4.1	Mathematik / Geometrie		72	72					144
4.2	Technologie		36						36
4.3	Elektrotechnik				36				36
4.4	Mechanik / Physik				72				72
5	Unternehmensorganisation								
5.1	Organisationslehre					36	36		72
5.2	Betriebspsychologie / Mitarbeiterführung						72		72
5.3	Betriebsstättenplanung						36		36
5.4	Fertigungsplanung / Produktionsvorbereitung							36	36
5.5	Produktionsplanung und -steuerung, Logistik				72	72	72		216
5.6	Qualitätswesen							72	72
5.7	Projektmanagement					72			72
6	Praktiken								
6.1	Semesterarbeit Betriebswirtschaft					72			72
6.2	Semesterarbeit Betriebsorganisation						72		72
6.3	Semesterarbeit Fertigungsplanung							72	72
Diplomarbeit									200
Total Lektionen pro Semester			232	252	252	288	252	288	*1872
Total Lektionen pro Woche Ø			12	14	14	16	14	16	

* inkl. Diplomarbeit. Diese wird parallel gegen Ende 6. Semester während ca. 10 Wochen durchgeführt.

Vordiplomprüfung	3. Semester	Informatik
	3. Semester	Mechanik / Physik
Diplomprüfung	6. Semester	PPS / Logistik