

BERUFSBILDENDE SCHULEN LINGEN

Technik und Gestaltung

Beckstraße 23, 49809 Lingen (Ems)
Telefon: (05 91) 7 10 02-0 ♦ Telefax: (05 91) 7 10 02-40



Lingen, 11.09.2020

Stundentafel für die Fachschule Elektrotechnik in Vollzeit- und Teilzeitform

Lernbereiche	Gesamtwochen- stunden
Berufsübergreifender Lernbereich mit den Fächern	16
Deutsch/Kommunikation	3
Englisch/ Kommunikation	3
Mathematik	4
Naturwissenschaften	4
Politik	2
Berufsbezogener Lernbereich mit den Modulen	40
Modul 1: Projekte planen, realisieren und auswerten (Technische Kommunikation, Projektmanagement, Elektronik)	4
Modul 2: Technische Lösungen erweitern (Grundlagen der Gleichstromtechnik, Wechselstromtechnik, Messtechnik, Automatisierungstechnik und Netzwerktechnik)	10
Modul 3: Technische Lösungen entwickeln (Anlagentechnik, Mikroprozessortechnik)	8
Modul 4: Technische Lösungen oder Prozesse optimieren (Automatisierungstechnik, Antriebstechnik, Regelungstechnik, Messtechnik, Netzwerktechnik)	8
Modul 5: Produktionsprozesse planen und steuern (Produktionslogistik, Automatisierungstechnik, "Industrie 4.0")	2
Modul 6: Führungsaufgaben und Personalverantwortung übernehmen	3
Modul 7: Qualität prüfen und verbessern	3
Modul 8: Ökonomisch und nachhaltig handeln	2
Projektarbeit	4
Insgesamt	60

Hinweis:

Die wöchentliche Unterrichtszeit in der vierjährigen Teilzeitform der Fachschule Elektrotechnik beträgt in allen vier Jahren 14 Stunden.

gez.

i.A. Werner Focke

Teamleiter der Fachschule Elektrotechnik

E-Mail: focke@bbs-lingen-tg.eu