

Themenübersicht Schreiner EFZ ab 2014

Fachunterricht	1. Lehrjahr (1. und 2. Semester)		2. Lehrjahr (3. und 4. Semester)		3. Lehrjahr (5. und 6. Semester)		4. Lehrjahr (7. und 8. Semester)	
		Lektionen		Lektionen		Lektionen		Lektionen
Vorbereitung + Planung	Sicher arbeiten (Schwerpunkt Gesundheit)	6	Technisches Freihandzeichnen; 1- und 2-Fluchtpunktperspektive	8	Metalle / Metalloberflächen	0	Massaufnahmen	12
	Lerndokumentation	3	Aufbau der Werkstoffliste: einfache Werkstofflisten	8	Möbelbau / Beschläge	6	Möbelbau / Beschläge	5
	Kunde, Lieferung von Arbeiten	4	Möbelbau / Beschläge	20	Innenausbau / Beschläge	9	Fenster / Beschläge	4
	Zeichnungsarten / Papiere, Massstäbe und Werkzeuge	2	Aufbau der Werkzeichnung; einfache, komplette Werkzeichnung	20	anspruchsvolle Werkzeichnungen	20	umfassende Werkzeichnungen	30
	Parallelprojektion; Kavalierverspektive und Isometrie	14	CAD; Werkzeichnung mit CAD	20	anspruchsvolle Werkstofflisten	10	umfassende Werkstofflisten	10
	Technisches Freihandzeichnen; 1- und 2-Fluchtpunktperspektive	8			elementare Gestaltungslehre / Entwicklung von Profilen im Möbel- und Innenausbau / Küche	20	Kultur, Bau- und Möbelstile, Design	9
	Verbindungen; Rahmen- und Flächeneckverbindungen	8						
	Aufbau der Werkzeichnung; einfache Werkzeichnung	30						
	Angewandtes Rechnen; Umformungen, Längen und Flächen, Elektrogrundlagen	30	Angewandtes Rechnen; Flächen und Körper, Trigonometrie, Zerspanung, Feuchtehaushalt der Luft	29	Angewandtes Rechnen: Rohdichte, Wassergehalt von Materialien, Schwinden und Quellen, Streckenteilung und Reissen	25	Angewandtes Rechnen: Kalkulationsgrundlagen	30
	Überprüfung	15	Überprüfung	15	Überprüfung	10	Überprüfung	10
	Total Lektionen Vorbereitung und Planung		120		120		100	

Herstellung und Montage	Schreinerei	5	Betriebsmittel	25	Brandschutz / Brandschutzplatten	15	Oberflächenbehandlung	11
	Sicher arbeiten (Schwerpunkt Material)	22	Chemie / Kunststoffgrundlagen	10	Dichtstoffe	10	Glas / Fenster	12
	Massivholz, Ökologie	43	Klebstoffe	10	Oberflächenbehandlung ; Vorbereitung	20	Bauphysik	22
			Holzwerkstoffe	10	CNC-Maschinen: Programmierung	30		
			Belagswerkstoffe (Furniere und andere Beläge)	15	Angewandtes Rechnen: Zerspanung Teil 2	10	Repetitionen	30
	Überprüfung	10	Überprüfung	10	Überprüfung	15	Überprüfung	15
	Total Lektionen Herstellung und		80		80		100	
800		200		200		200		200