

Übersicht Lektionenzuteilung Berufskunde

Maler/Malerin

Bereich Lehrjahr	Allgemeines		Werkzeuge, Geräte Maschinen		Naturlehre		Untergründe		Materialkunde		Arbeitstechniken, Beschichtungen, Arbeitsvorgänge		Fachrechnen		Farbe und Form	
	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.
1. Lehrjahr Total 200 Lekt.	Berufs- und Arbeits- pädagogik Umwelttechnik Arbeitssicherheit	15	Werkzeuge und Geräte Maschinen	13	Physikalische Grundlagen Bauphysik Farbphysik	44	Holz- und Holzwerkstoffe Mineralische Werkstoffe Metallische Werkstoffe	8					Arithmetisches Rechnen Geometrisches Rechnen	40	Fachzeichnen Vergrößerung Schraffuren/ Schablonen Motive in verschiedenen Techniken Freihand- zeichnen	80
2. Lehrjahr Total 200 Lekt.					Aufbau der Materie Sauerstoff- Verbindungen Säuren/Basen Salze/Seifen Korrosion Kohlenstoff- verbindungen Kunststoffe	25			Zusammen- setzungen der Anstrichstoffe Farbmittel Additive Lösemittel Bindemittel/ Anstrichmittel Hilfsstoffe Wand- und Deckenbeläge	80	Vorbereitung der Unter- gründe	15			Grundlagen der Farbenlehre Ordnungs- systeme Darstellungen dreidimensional Ornamente Projekte	80
3. Lehrjahr Total 200 Lekt.							Holz- und Holzwerkstoffe Mineralische Untergründe Metalle Kunststoffe Alte Beschich- tungen	40			Anstrich- techniken Anstrich- systeme Anstriche auf Untergründe Anstrich- schäden	40	Mischverhältnisse Material und Energie Löhne berechnen Kosten berechnen Ausmass- Bestimmungen Bauteile berechnen	40	Farbkontraste Farbwirkungen Farbharmonien Projekte	80
Total	600	15		13		69		48		80		55		80		240