

## Übersicht Lektionenzuteilung Berufskunde, gültig mit Lehrbeginn ab Schuljahr 2010/11

## Maler / Malerin

Bereich Lehrjahr	Allgemeines		Werkzeuge, Geräte und 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 200	Berufs- und Arbeitspädagogik Umwelttechnik Arbeitssicherheit	15	Werkzeuge, Geräte und Maschinen	10	Physikalische Grundlagen	10	Holz- und Holzwerkstoffe, mineralische Werkstoffe, metallische Werkstoffe, Kunststoffe,	30			Vorbereitung der Untergründe,	15	Arithmetisches Rechnen Geometrisches Rechnen	40	Fachzeichnen Vergrößerung Schraffuren Grundlagen der Farbenlehre	80
2. Lehrjahr 200			Werkzeuge, Geräte und Maschinen	10	Physikalische Grundlagen, chemische Grundlagen	20	Bestehende Beschichtungen, Andere Untergründe	10	Zusammensetzungen der Anstrichstoffe, Farbmittel, Additive, Bindemittel, Anstrichmittel,	60			Mischverhältnisse Material und Energie Löhne berechnen Kosten berechnen	20	Farbordnungssysteme Darstellen dreidimensionaler Objekte Ornamente Projekte	80
3. Lehrjahr 200	Berufs- und Arbeitspädagogik SIA-Normen	5			Physikalische Grundlagen, Bauphysik	30			Hilfsstoffe, Wand- und Deckenbeläge	20	Anstrichtechniken, Anstrichsysteme, Anstriche auf Untergründe, Anstrichschäden	45	Ausmas-Bestimmungen Bauteile berechnen	20	Farbkontraste Farbwirkungen Farbharmonien Projekte	80
<b>Total</b>	<b>600</b>	<b>20</b>		<b>20</b>		<b>60</b>		<b>40</b>		<b>80</b>		<b>60</b>		<b>80</b>		<b>240</b>