

Ausbildungsberuf

Industriemechaniker	Werkzeug- mechaniker	Zerspanungs- mechaniker	Techn. Produkt- designer	Verfahrens- mechaniker	Mechatroniker	Produktions- technologie	erforderliche	
							<i>Fachbücher / Lernmittel</i>	
X	X	X	X		X	X	Tabellenbuch Metall, Verlag Europa-Lehrmittel, Europa-Nr. 10609, ISBN 978-3-7585-1142-4, 49. Auflage 2022	
		X					Tabellenbuch Zerspantechnik, Verlag Europa-Lehrmittel, Europa-Nr. 14733, ISBN 978-3-7585-1315-2, 5. Auflage 2022	
				X			Tabellenbuch Kunststofftechnik, Verlag Europa-Lehrmittel, Europa-Nr. 15020, ISBN 978-3-7585-1184-4, 3. Auflage 2023	
X ¹	X ¹		X ¹			X ¹	Fachkunde Metall, Verlag Europa-Lehrmittel, Europa-Nr. 10129, ISBN- 978-3-8085-1680-5, 59. Auflage 2023	
X ¹							Rechenbuch Metall, Verlag Europa-Lehrmittel, Europa-Nr. 10307, ISBN 978-3-8085-1857-1, 33. Auflage 2020	
				X ¹			Fachkunde Kunststofftechnik, Verlag Europa-Lehrmittel, Europa-Nr. 13802, ISBN 978-3-8085-1669-0, 6. Auflage 2019	
					X ¹		Fachkunde Mechatronik, Verlag Europa-Lehrmittel, Europa-Nr. 45119, ISBN 978-3-8085-4993-3, 7. Auflage 2022	
					X		Tabellenbuch Elektrotechnik, Verlag Europa-Lehrmittel, Europa-Nr. 30103, ISBN 978-3-8085-3076-4, 30. Auflage 2022	
					X ¹		Rechnen u. Projektieren Mechatronik, Verlag Europa-Lehrmittel, Europa-Nr. 18618, ISBN 978-3-8085-1786-4, 5. Auflage 2020	
					X ¹		Steuerungstechnik Metall, Lehrbuch, Bildungsvlag Eins, ISBN 978-3-427-51145-8, 18. Auflage 2023	
				X	X	X	Techn. Kommunikation, Grundstufe + Tests, Verlag Handwerk u. Technik, ISBN 978-3-582-00521-2 (22. Aufl.) und ISBN 978-3-582-00523-6 (17. Aufl.)	
					X	X	Metalltechnik Technologie-Grundstufe, Bildungsvlag Eins, ISBN 978-3-427-55035-8, 16. Auflage 2022	
X ¹	X ¹	X ¹	X ¹	X ¹	X ¹	X ¹	Betrifft Wirtschaft, Bildungsvlag Eins, ISBN 978-3-427-08238-5, 12. Auflage 2022	
X	X	X	X	X	X	X	Empfohlen: Laptop / Tablet / Convertible (kein Smartphone) mit folgenden Voraussetzungen / Möglichkeiten: Ausdruck von Unterrichtsunterlagen (PDF-Format), Digitalisierung von Mitschriften / Arbeitsaufträgen in PDF/JPG Formaten (zum Hochladen), Teilnahme an Videokonferenzen in Ton (Audio) und Bild (Video)	



X¹ → dieses Buch ist auch als digitale Ausgabe erhältlich und bei Nutzung eines Laptops oder Tablets zugelassen. !!! Tabellenbücher müssen in den Prüfungen und Klassenarbeiten in Papierform genutzt werden !!!