



## Bücherliste 2017/2018

### FACHSCHULE TECHNIK – SCHWERPUNKT MASCHINENTECHNIK - TEILZEIT

<b><u>1.Schuljahr:</u></b>		
<b><u>Modul 1</u> Grundlegende Elemente und Handlungen:</b>	Kopien	Ca. 3,00 €
<b><u>Modul 2</u> Berufsbezogene Kommunikation in einer Fremdsprache</b>	Das anzuschaffende Buch wird vom Fachlehrer bekannt gegeben	
<b><u>Modul 3</u> Kommunikation und Arbeitstechnik</b>	Skript / Kopierkostenzuschuss	Ca. 10,00 €
<b><u>Modul 5</u> Kommunikation und Dokumentation von informationstechnischen Systemen</b>	Das anzuschaffende Buch wird vom Fachlehrer bekannt gegeben	
<b><u>Modul 6</u> Analysieren und Dokumentieren von Baugruppen</b>	Tabellenbuch Metall mit Formelsammlung Aufl. 46/ 2014 ISBN: 978-3808517260 Europa Lehrmittel Verlag	27,00 €
	Metalltechnik Grundbildung Technische Kommunikation Autoren: J. Kaese, W. Rund 1.Auflage 2007 ISBN: 978-3142310220 Westermann Verlag	20,50 €
	Skript CAD + Arbeitsblätter	12,00 €
<b><u>Modul 7</u> Dimensionierung und Auswahl von Bauteilen</b>	Decker Maschinenelemente Funktion, Gestaltung und Berechnung mit Tabellenanhang Autor: K.-H. Decker 19. Aufl. 2014 ISBN: 978-3446438569 Carl Hanser Verlag	34,99 €
	Decker Maschinenelemente – Aufgaben Autoren: K.-H. Decker, K. Kabus 15. Auflage 2014 ISBN: 978-3446442245 Carl Hanser Verlag	24,99 €



<b>Modul 8</b> <b>Automatisierungstechnik</b>	Steuerungstechnik Metall Autoren: F-H. Hölken, V. von der Heide 16. Auflage 2016 ISBN: 978-3-427-51120-5 Bildungsverlag 1	28,95 €
	Skript	25,00 €
<b><u>2. Schuljahr</u></b>		
<b>Modul 9</b> <b>Auswählen und Bewerten von Fertigungsverfahren</b>	Wird vom Fachlehrer bekanntgegeben	
<b>Modul 16</b> <b>Berufs- und Arbeitspädagogik</b>	Wird vom Fachlehrer bekanntgegeben	
<b><u>3. und 4. Schuljahr</u></b>		
<b>Modul 4</b> <b>Prozessorientiertes Qualitätsmanagement im Unternehmen</b>	Skript Kostspflichtiges Skript TÜV Süd Akademie Ausgabe durch die Lehrkraft	
<b>Modul 10</b> <b>Planen und Vorbereiten von Fertigungsabläufen</b>	Skript Kostenzuschuss nach Angaben des Fachlehrers	
<b>Modul 11</b> <b>Programmieren, Einrichten und Überwachen von Produktionssystemen</b>	Tabellenbuch Kostenzuschuss nach Angaben des Fachlehrers	
<b>Modul 12</b> <b>Projektmanagement von Kundenaufträgen</b>	Skript Kostenzuschuss nach Angaben des Fachlehrers	
<b>Modul 13</b> <b>Konstruieren und Gestalten von komplexen Baugruppen</b>	Skript	12,50 €
<b>Modul 14</b> <b>Auswählen und Bewerten von Kraft- und Arbeitsmaschinen</b>	Kraft- und Arbeitsmaschinen 16. Auflage 2015 ISBN: 978-3-8085-1164-8 Europa Lehrmittel Verlag	27,30 €
<b>Modul 17</b> <b>Zusatzqual. Fach Siemens NX</b>	Skript	15,00 €
<b>Papier- und Kopierkostenzuschuss:</b>		2,50 €