

Aktuelle Bücherliste für die Fachschule Technik

Die Bücher gelten i.d.R. als Empfehlung zur Ergänzung und Vertiefung der im Unterricht vermittelten Inhalte, z. T. werden sie aber auch zur Erarbeitung der Lerninhalte benötigt.

Fach / Lernfeld	Autor / Titel	Preis in €	empfohlen	benötigt
Fahrzeugkomponenten konzipieren (Fk)	1. Dietmar Falk, u. a.; Metalltechnik Tabellenbuch Westermann; 4. Aufl. 2014 ISBN 978-3-14-23 5025-5	29,90 €		X
	2. Alfred Böge; Handbuch Maschinenbau („Das Techniker-Handbuch“); Vieweg Verlag; 21. Aufl., 2013, ISBN: 978-3-8348-24783	69,95 €	X	
	3. Dietmar Schmid, u. a.; Konstruktionslehre Maschinenbau Europa Lehrmittel, 2. Aufl., 2009, Nr.14009 ISBN-13: 978-3808513996	35,00 €	X	
Berechnen und Entwerfen (BuE)	1. Mayer, Schwarz, Stanger: Technische Mechanik und Festigkeitslehre ; Verlag Handwerk und Technik; Hamburg ISBN: 978-3-582-02511-1;Bestell-Nr.: HT 2511	27,20 €	X	
	2. Mayer, Schwarz, Stanger: Technische Mechanik und Festigkeitslehre Formeln und Tabellensammlung ISBN 978-3-582-02513-5	10,00 €	X	
	3. Taschenrechner TI-30X Pro MultiView	18,50 €		X
	4. Lothar Kusch, Theo Glocke Kusch Repetitorium Algebra Cornelsen, 1. Aufl., 2011 ISBN 978-3-06-450262-8	20,95 €	X	
	5. Olpp, u.a. Sicher in die Oberstufe Arbeitsheft plus Lösungen Klett Verlag, ISBN 978-12-732625-3	9,95 €	X	
Arbeits- und Fertigungsabläufe planen (FuA)	1. Josef Dillinger Fachkunde Metall mit CD-ROM Europa Verlag, 56. Aufl. , 2010 ISBN 9783808511565	37,60 €	X	

Aktuelle Bücherliste für die Fachschule Technik

Computer- gestütztes Konstruieren (CAD)	1. Hans Hoischen, u. a.; Technisches Zeichnen Grundlagen, Normen, Beispiele, Darstellende Geometrie; 33. Aufl., Cornelsen Verlag, 2011, ISBN-13: 978-3589241941	23,95 €	X	
	2. Trzesniowski, Michael CAD mit CATIA V5 Handbuch mit praktischen Konstruktions- beispielen aus dem Bereich Fahrzeug- technik; Vieweg Verlag, 2010, ISBN: 978-3- 8348-1376-3	59,95 €	X	
	3. Rembold, Brill, Deeß: Einstieg in CATIA V5 Objektorientiert konstruieren in Übungen und Beispielen; Hanser Verlag, 2011, ISBN- 10: 3-446-42274-9	44,90 €	X	
	4. Brill: Parametrische Konstruktion mit CATIA V5 Methoden und Strategien für den Fahrzeug- bau; Hanser Verl., 2009, ISBN-10: 3-446- 41689-7	59,90 €	X	
	5. Braß: Konstruieren mit CATIA V5 Methodik der parametrisch-assoziativen Flächenmodellierung; Hanser Verlag, 2009, ISBN-10: 3-446-41378-2	59,90 €	X	
	6. Koehldorfer: Finite-Elemente-Methoden mit CATIA V5 / SIMULIA Berechnung von Bauteilen und Baugruppen in der Konstruktion; Hanser Verlag, 2010, ISBN-10: 3-446-42095-9	59,90 €	X	
	7. Meeth, Schuth: Bewegungssimulation mit CATIA V5 Grundlagen und praktische Anwendung der kinematischen Simulation; Hanser Verlag, 2008, ISBN-10: 3-446-41452-5	49,90 €	X	

Aktuelle Bücherliste für die Fachschule Technik

Wirtschaft und Gesellschaft (WuG)	1. Sackmann Lehrbuch für die Meisterprüfung, Teil IV Berufs- und Arbeitspädagogik. Ausbildung der Ausbilder. Verlagsanstalt Handwerk, 41. Aufl., 2012 ISBN 3-86950-1871	18,80 €	X	
	2. Reinhard Richardi Arbeitsgesetze dtv-Taschenbuchverlag, 82. Aufl., 2013 ISBN-13: 978-3423050067	8,90 €	X	
Sprache und Kommunikation (SuK)	1. Manfred Meier, u. a., Logbuch FHR Deutsch und Kommunikation, Klett Verlag; 2010, ISDN 978-3-12-803501-7	20,95 €		X