

**FB E**

**Prof. Dr. K.H. Tooten**

**Computergestützte Entwurfsmethoden**

**Stand:  
12.10.09**

**Hoischen, Hans...:**

Technisches Zeichnen : Grundlagen, Normen, Beispiele, darstellende Geometrie ; Lehr-, Übungs- und Nachschlagewerk für Schule, Fortbildung, Studium und Praxis, mit mehr als 100 Tabellen / begr. von Hans Hoischen. Hrsg. von Wilfried Hesser . - 31., überarb. und aktualisierte Aufl.  
Berlin : Cornelsen, 2007. - 491 S. : zahlr. Ill. und graph. Darst.  
ISBN 978-3-589-24130-9

**CC 2**

**Hoischen, Hans...:**

Technisches Zeichnen : Grundlagen, Normen, Beispiele, darstellende Geometrie ; Lehr-, Übungs- und Nachschlagewerk für Schule, Fortbildung, Studium und Praxis ; mit mehr als 100 Tabellen / begr. von Hans Hoischen. Hrsg. von Wilfried Hesser . - 32., überarb. und aktualisierte Aufl.  
Berlin : Cornelsen, 2009. - 493 S. : zahlr. graph. Darst.  
ISBN 978-3-589-24132-3

**\*\*LV**

**EXCEL 2xxx – Grundlagen**

RRZN / Universität Hannover

Verkauf in  
der Fach-  
bibliothek  
Technik

**Labisch, Susanna:**

Technisches Zeichnen : selbstständig lernen und effektiv üben ; 59 Tabellen ; [über 300 Übungen] / Susanna Labisch ; Christian Weber . - 3., überarb. und erw. Aufl., unveränd. Nachdr.  
Wiesbaden : Vieweg, 2009. - XIII, 303 S. : Ill., graph. Darst., Kt.  
(Viewegs Fachbücher der Technik)  
ISBN 978-3-8348-0312-2

**\*RUB**

**Helmut Schmidt**

Präsentationen aus dem Dozentennetzwerk  
Universität Hamburg

www.  
pro-norm.  
de

**Schließer, Kurt:**

Konstruieren und Gestalten : vom Skizzieren zum rechnerunterstützten Konstruieren (CAD) unter Berücksichtigung der normgerechten Maß-, Form- und Lagetoleranzen / Kurt Schließer ; Kurt Schlindwein ; Waldemar Steinhilper . - 1. Aufl.  
Würzburg : Vogel, 1989. - 319 S. : Ill., zahlr. graph. Darst.  
(Vogel-Fachbuch : Technik : Konstruktion)  
ISBN 3-8023-0198-6

**PR 102**

**Britz, Stefan:**

3D-Konstruktion mit Solid Edge / Stefan Britz ; Florian Steinwender  
München [u.a.] : Fachbuchverl. Leipzig im Carl-Hanser-Verl., 2006. - 280 S. : zahlr. Ill., graph. Darst.  
(Reihe: CAD-Praktikum)  
ISBN 3-446-22986-8

**FT 173**

**Böttcher, Paul:**

Technisches Zeichnen / bearb. von Paul Böttcher u. Wolfgang Wehr . - 20.,  
neubearb. u. erw. Aufl.  
Stuttgart : Teubner, 1986. - 336 S. : 802 Ill., graph. Darst. u. Kt.  
ISBN 3-519-06725-0

**CC 1****Kurz, Ulrich [Böttcher/Forberg]:**

Technisches Zeichnen : Grundlagen, Normung, Darstellende Geometrie und  
Übungen ; mit 101 Tabellen, 57 Übungen und zahlreichen Beispielen / Ulrich  
Kurz ; Herbert Wittel. Böttcher ... . - 24., neu bearb. Aufl.  
Wiesbaden : Vieweg + Teubner, 2009. - X, 374 S. : zahlr. Ill., graph. Darst.  
ISBN 978-3-519-46725-0

**\*RUB****Harnisch, Hans-Georg:**

AutoCAD-Zeichenkurs : Lehr- und Übungsbuch zur Version 2002 ; mit 195  
Beispielen und 107 Aufgaben / Hans-Georg Harnisch . - 2., vollst. überarb. und  
erw. Aufl.  
Braunschweig [u.a.] : Vieweg, 2002. - VII, 366 S. : Ill., graph. Darst.  
(Viewegs Fachbücher der Technik)  
ISBN 3-528-13852-1

**FT 72****[Roloff/ Mateck]:**

Maschinenelemente [Medienkombination] / Hermann Roloff ; Wilhelm Matek  
Braunschweig [u.a.] : Vieweg, 1963 -  
(Viewegs Fachbücher der Technik)

1. Lehrbuch. Normung, Berechnung, Gestaltung : mit 74 vollständig  
durchgerechneten Beispielen und einem Tabellenbuch / Dieter Muhs ... . -  
18., vollst. überarb. Aufl.  
2007. - XIX, 802 S. : Ill., graph. Darst.  
ISBN 978-3-8348-0262-0

**PS 1-1**

1. Lehrbuch. : Normung, Berechnung, Gestaltung / Herbert Wittel ... . -  
19., überarb. u. erw. Aufl.  
2009. - XIX, 807 S. : Ill., graph. Darst.  
ISBN 978-3-8348-0689-5

**\*RUB**

2. Tabellenbuch. Tabellen / Dieter Muhs ... . - 18. Aufl.  
[2007]. - VIII, 240 S. : Ill., zahlr. graph. Darst.  
ISBN 978-3-8348-0262-0

**PS 1-2**

2. Tabellenbuch. Tabellenbuch / Herbert Wittel ... . - 19. Aufl.  
[2009]. - VIII, 240 S. : Ill., zahlr. graph. Darst.  
ISBN 978-3-8348-0689-5

**\*\*LV****Engelke, Hans-Joachim:**

Konstruieren mit Solid Edge : der schnelle Einstieg in 3D-CAD / Hans-J. Engelke  
München [u.a.] : Hanser, 2003. - X, 482 S. : Ill., graph. Darst.  
ISBN 3-446-22320-7

**FT 166**

**Schlecht, Berthold:**

Maschinenelemente / Berthold Schlecht  
München [u.a.] : Pearson Studium, 2007 -  
(Ing, Maschinenbau)

1. Festigkeit, Wellen, Verbindungen, Federn, Kupplungen  
2007. - 735 S. : zahlr. Ill. und graph. Darst.  
ISBN 978-3-8273-7145-4

**\*RUB**

\*RUB = Diese Bücher sind in der Universitätsbibliothek vorhanden.

\*\*LV = Diese Bücher sind über den Leihverkehr zu beziehen

\*\*\*IB = Diese Bücher sind in einer Institutsbibliothek der Ruhruniversität  
vorhanden.

\*! = Aktuelle Normen finden Sie in der elektronischen Datenbank „Perinorm“ (in  
der Hochschulbibliothek)