



Ingenieurwesen II	AUT, Feldger. u. industrielle Komm.	Dipl.-Ing. (FH) M. Trier
Elektrotechnik (BEII)	Literaturempfehlung	02. August 2014

Literaturempfehlung

Messtechnik

- [1] H.-R. Tränkler, Taschenbuch der Messtechnik, mit Schwerpunkt Sensortechnik, Oldenburg-Verlag
- [2] E. Schrüfer, Elektrische Messtechnik, Carl Hanser Verlag
- [3] P. Profos / T. Pfeifer, Handbuch der industriellen Messtechnik, Oldenburg-Verlag
- [4] G. Strohmann, Messtechnik im Chemiebetrieb, Einführung in das Messen verfahrenstechnischer Größen, Oldenburg-Verlag
- [5] P. Profos / T. Pfeifer, Grundlagen der Messtechnik, Oldenburg-Verlag

----- begleitende Literatur -----

- [6] G. Heyne, Elektronische Messtechnik, Eine Einführung für angehende Wissenschaftler, Oldenburg-Verlag
- [7] K. Schwister, Taschenbuch der Verfahrenstechnik, Fachbuchverlag Leipzig



Ingenieurwesen II	AUT, Feldger. u. industrielle Komm.	Dipl.-Ing. (FH) M. Trier
Elektrotechnik (BEII)	Literaturempfehlung	02. August 2014

Regelungstechnik

- [1] DIN 19 226: Regelungstechnik und Steuerungstechnik
- [2] DIN 19 227: Graphische Symbole und Kennbuchstaben für die Prozessleittechnik
- [3] Begriffe und Symbole der Regelungstechnik Technische Information L101; SAMSON AG
- [4] Schmäing, Eduard: Regelungstechnik in Bildern Band 1–4, Vogel-Verlag, Würzburg
- [5] Samal: Grundriss der analogen und digitalen Regelungstechnik Band 1 und 2, Oldenbourg-Verlag, München, Wien
- [6] Piwinger, Franz: Regelungstechnik für Praktiker VDI-Verlag GmbH, Düsseldorf
- [7] Regelungstechnik in der Versorgungstechnik Verlag C. F. Müller GmbH, Karlsruhe
- [8] Manfred Schleicher, Regelungstechnik für den Praktiker, Publikation der Fa. JUMO