

## Literaturverzeichnis für die Vorlesung Wärmebehandlung

- [1] H.P. Hougardy: Umwandlung und Gefüge unlegierter Stähle, 2. Auflage, Verlag Stahleisen mbH Düsseldorf, 1990
- [2] G. Spur, Th. Stöferle: Handbuch der Fertigungstechnik, Bd. 4/2: Wärmebehandeln, Carl Hanser Verlag München Wien, 1987
- [3] H. Schumann, H. Oettel: Metallographie. 14. Auflage, Wiley-VCH Verlag GmbH, 2004 (Kap. 4 und 5)
- [4] M. Riehle, E. Simmchen: Grundlagen der Werkstofftechnik 2. Auflage, Thieme Verlag Stuttgart / Wiley-VCH Verlag GmbH 2000
- [5] W. Schatt, E. Simmchen u. G. Zouhar: Konstruktionswerkstoffe des Maschinen- und Anlagenbaues, 5. Auflage, Stuttgart, Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie, Wiley-VHC Verlag GmbH 1998 (Kap. 3.1.4)
- [6] Werkstoffkunde Stahl, Bd. 1: Grundlagen, Springer-Verlag Berlin u.a., Verlag Stahleisen mbH Düsseldorf, 1984
- [7] H.-J. Eckstein: Wärmebehandlung von Stahl, VEB Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie Leipzig, 1969
- [8] H.-J. Eckstein: Technologie der Wärmebehandlung von Stahl, VEB Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie Leipzig, 1976

ergänzend:

- [9] W. Laux: ZTA- und ZTU-Schaubilder für die Wärmebehandlung, 1. Auflage, VEB Verlag Technik Berlin, 1977
- [10] H. Ruhfus: Wärmebehandlung der Eisenwerkstoffe, Verlag Stahleisen mbH Düsseldorf, 1958
- [11] K. Daeves: Werkstoffhandbuch Stahl und Eisen, 3. Auflage, Verlag Stahleisen mbH Düsseldorf, 1953
- [12] V. Läßle: Wärmebehandlung des Stahls, 8. Auflage, Verlag Europa-Lehrmittel Nourney, 2003
- [13] Fachkunde Metall, 50. Auflage, Verlag Eurpa-Lehrmittel Nourney, 1990
- [14] Tabellenbuch Metall, 41. Auflage, Verlag Eurpa-Lehrmittel Nourney, 1999
- [15] Atlas zur Wärmebehandlung der Stähle, Band 1 bis 4, Verlag Stahleisen mbH Düsseldorf, 1976
- [16] Werkstoffauswahlsoftware NaviMat / Dr. Sommer, 2005