Fachgebiet Technische Thermodynamik
Prof. Dr.-Ing. habil. H.-J. Kretzschmar

Literatur
Technische Thermodynamik

Lehrbücher

Kretzschmar, H.-J.; Kraft, I.:
Kleine Formelsammlung Technische Thermodynamik.
Fachbuchverlag Leipzig im Carl Hanser Verlag, München

Hering, E.; Modler, K.-H. (Herausgeber):
GRUNDWISSEN des Ingenieurs, Kapitel 8: Thermodynamik.
Fachbuchverlag Leipzig im Carl Hanser Verlag, München (ab 13. Auflage)

Cerbe, G.; Wilhelms, G.:
Technische Thermodynamik.
Carl Hanser Verlag, München

Elsner, N.; Dittmann, A.:
Grundlagen der Technischen Thermodynamik,
Band 1: Energielehre und Stoffverhalten, Band 2: Wärmeübertragung (ab 8. Auflage).
Akademie-Verlag, Berlin

Dittmann, A.; Fischer, S.; Huhn, J.; Klinger, J.:
Repetitorium der Technischen Thermodynamik.
B. G. Teubner Verlag, Stuttgart

Marek, R.; Nitsche, K.:
Praxis der Wärmeübertragung.
Fachbuchverlag Leipzig im Carl Hanser Verlag, München

Wasserdampftafeln und Stoffwertsammlungen

Wagner, W.; Kretzschmar, H.-J.:
International Steam Tables.
Springer-Verlag, Berlin

Wagner, W.; Kruse A.:
Properties of Water and Steam.
Springer-Verlag, Berlin

Grigull, U.:
Properties of Water and Steam in SI Units.
Springer-Verlag, Berlin

Baehr, H. D.; Tillner-Roth, R.:
Thermodynamische Eigenschaften umweltverträglicher Kältemittel.
Springer-Verlag, Berlin

Kompendien

VDI-Wärmeatlas.
Springer-Verlag, Düsseldorf

Energietechnische Arbeitsmappe.
Springer-Verlag, Berlin

Recknagel-Sprenger-Hönmann:
Taschenbuch für Heizung und Klimatechnik.
Oldenbourg Verlag, München