

# Funktionentheorie für das Lehramt

## Dozent und Übungsleiter:

apl. Prof. Dr. F. Schieweck

Gebäude 02, Raum 13a, Tel: (0391)67-50135

EMAIL: schiewec@ovgu.de

## Übungsblätter unter:

<http://www-ian.math.uni-magdeburg.de/home/schieweck/Futh/>

## Literatur

- [1] BURG, K. ; WILLE, H. ; WILLE, F.: *Funktionentheorie : Höhere Mathematik für Ingenieure, Naturwissenschaftler und Mathematiker*. Springer, 2013
- [2] FISCHER, W. ; LIEB, I.: *Funktionentheorie. Komplexe Analysis in einer Veränderlichen*. Vieweg-Verlag, 2003
- [3] FREITAG, E. ; BUSAM, R.: *Funktionentheorie : mit Lösungshinweisen zu 420 Übungsaufgaben*. Springer, 1995
- [4] HERZ, A.: *Repetitorium Funktionentheorie*. Vieweg, 1996
- [5] JÄNICH, K.: *Funktionentheorie : eine Einführung*. Springer, 1993
- [6] JÄNICH, K.: *Analysis für Physiker und Ingenieure : Funktionentheorie, Differentialgleichungen, spezielle Funktionen*. Springer, 1995
- [7] LORENZ, F.: *Funktionentheorie*. Spektrum, Akad. Verlag, 1997
- [8] REMMERT, R.: *Funktionentheorie 1*. Springer-Verlag, 1992