

## Literatur zur Vorlesung Funktionentheorie I im WS 2009/10

1. Ahlfors, *Complex Analysis*
2. Berenstein/Gay, *Complex Variables*
3. Conway, *Functions of One Complex Variable I, II*
4. Fischer/Lieb, *Funktionentheorie und Ausgewählte Kapitel aus der Funktionentheorie*
5. Gamelin, *Complex Analysis*
6. Krantz, *Geometric Function Theory*
7. Rudin, *Real and Complex Analysis*
8. Stein/Shakarchi, *Complex Analysis* (dazu *Real Analysis* und *Fourier Analysis*)