

Aus dem Vorlesungsskriptum

ANSGAR JÜNGEL

*Partielle Differentialgleichungen* (2017)

<http://www.asc.tuwien.ac.at/~juengel/scripts/PDE.pdf>

sind insbesondere folgende Inhalte für die mündliche Vorlesungsprüfung vorzubereiten:

- Satz von Gauß
- Kapitel 1.3–1.5
- Kapitel 3
- Kapitel 4
- Sobolevräume (besprochene Inhalte)
- Kapitel 6.1–6.3
- Kapitel 7.1