

### Fakultät für Ingenieurwissenschaften

vertreten durch den Dekan  
Professor Dr. Dieter Schramm



## Sebastian Kluge, M.Sc.

*Gesamtnote: sehr gut*

Thema der Masterarbeit:

**Synthese und Charakterisierung von photolumineszierenden Metalloxid-Nanopartikeln für Untersuchungen in biologischen Systemen**

*betreut durch Prof. Dr. Christof Schulz und Dr. Hartmut Wiggers  
Fakultät für Ingenieurwissenschaften, Institut für Verbrennung und Gasdynamik*