



Fortgeschrittenenpraktikum  
**Physikalische Chemie**  
 Modul Thermodynamik der Gemische  
 Testatblatt

Name:

Matr.Nr.:  
 Studiengang:

Versuchsnummer	Titel des Versuchs v	Datum (bitte ausfüllen)	Kolloquium	Protokolle
				Laboringenieur:  Datum:  Stempel:
Ersatzversuch				
Ersatzversuch				
Ersatzversuch				

**Praktikum abgeschlossen**

Datum:

Dozent:

Stempel:

- 4 Verdampfungsenthalpie
- 5 Schmelzdiagramm  $\text{KNO}_3/\text{NaNO}_3$
- 8 Bestimmung des Adiabatenkoeffizienten
- 11 Oberflächenspannung einer Flüssigkeit
- 14 Adsorptionsisotherme
- 17 Molmassenbestimmung aus d. Gefrierpunktserniedr

- 19 Siedediagramm eines binären Gemisches
- 22 Absorptionsspektrum eines Farbstoffes
- 24 Nernstscher Verteilungssatz
- 26 Zustandsdiagramm Cyclohexan/Methanol
- 32 Schmelzdiagramm Biphenyl/Naphthalin
- IR1/2 Spektroskopie