



University of Applied Sciences

**HOCHSCHULE
EMDEN-LEER**

Fortgeschrittenenpraktikum
Physikalische Chemie
Testatblatt

Name:

Matr.Nr.:
Studiengang:

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

Praktikum abgeschlossen

Datum:

Dozent:

Stempel:

- 3 Neutralisationsenthalpie
- 4 Verdampfungsenthalpie
- 5 Schmelzdiagramm $\text{KNO}_3/\text{NaNO}_3$
- 8 Bestimmung des Adiabatenkoeffizienten
- 11 Oberflächenspannung einer Flüssigkeit
- 12 Zerfall von Wasserstoffperoxid
- 14 Adsorptionsisotherme
- 16 Dissoziationskonstante von Essigsäure

- 17 Molmassenbestimmung aus d. Gefrierpunktserniedr.
- 19 Siedediagramm eines binären Gemisches
- 20 Wärmeleitfähigkeit von Gasen
- 22 Absorptionsspektrum eines Farbstoffes
- 23 Überföhrungszahlen nach Hittorf
- 24 Nernstscher Verteilungssatz
- 26 Zustandsdiagramm Cyclohexan/Methanol
- 32 Schmelzdiagramm Biphenyl/Naphthalin
- IR 1/2 Spektroskopie