

- 21.10.2009
Mittwoch
Microwave Plasma-CVD of Diamond
Prof. Volker Buck, Universität Duisburg-Essen
- 22.10.2009
Die Herstellung von MAX-Phasen durch Plasma Enhanced Chemical Vapor Deposition (PECVD) unter Verwendung metallorganischer Precursoren
Markus Neubert, Universität Duisburg-Essen
- 29.10.2009
30 Jahre optische Datenspeicherung:
Von der CD zur BD (blu ray disc)
Prof. Dieter Mergel, Universität Duisburg-Essen
- 05.11.2009
Thin oxidic films prepared by sputtering and evaporation
Prof. Dr. Dieter Mergel, Universität Duisburg-Essen
- 12.11.2009
17:00 Uhr
Preparation and Application of Different Carbon Based Thin Films
Prof. Dr. Volker Buck, Universität Duisburg-Essen
- 19.11.2009
Dielectric modeling of transmittance and ellipsometric spectra of thin $\text{In}_2\text{O}_3:\text{Sn}$ films
Prof. Dr. Dieter Mergel, Universität Duisburg-Essen
- 26.11.2009
An Introduction to Impedance Spectroscopy
Matthias Haase, Universität Duisburg-Essen
- 03.12.2009
Ultraschnelle Elektronenbeugung an Oberflächen
Prof. Dr. Michael Horn von Hoegen,
Universität Duisburg-Essen
- 28.01.2010
Design von Spiegeln für Hochleistungslaser
Sven Verpoort, Universität Duisburg-Essen
- 04.02.2010
Strukturbildung beim reaktiven Sputtern:
die Rolle des Ionenbeschusses
Prof. Dr. Matthias Wuttig, RWTH Aachen