

Programm

„Wissenschaftliche Instrumente im Deutschen Museum in München“

Seminar für Studenten der Universität Oldenburg (Didaktik der Physik) und der Universität Hamburg (Geschichte der Naturwissenschaften) vom 9. bis zum 13. Oktober 2006

Leitung Prof. Dr. Peter Heering, Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt
Verantwortlich im Deutschen Museum Dr. Annette Noschka-Roos
Seminarorganisation Ute Bewer, Telefon 089/2179-569/ intern 7569

Während des Aufenthalts im Kolleg sind die Kursteilnehmer unter der Tel.-Nr. 089/2179-266 zu erreichen.

Sonntag, 8. 10. **Ankunft Teilgruppe im Kolleg**
nachmittags Empfang Ute Bewer

Montag, 9. 10. **Ankunft Teilgruppe**
9.15 Uhr **Einführung**
-Ute Bewer-
im Tagesraum des Kollegs

10.30 Uhr **Das Siemens-Studio**
-Stefan Schenk-
Treffpunkt in der Abteilung Musikinstrumente 1. OG

Nachmittags Eigenstudien in den Sammlungen und der Bibliothek
und eigene Vorträge im **Tagungsraum** des Kollegs

Dienstag, 10. 10.
9.15 Uhr **Museumspädagogik**
-Traudel Weber-
im Tagesraum des Kollegs

anschließend Eigenstudien in den Sammlungen und der Bibliothek
und eigene Vorträge im **Studienlabor** im EG.

Mittwoch, 11. 10.
9.15 Uhr **„Von der Differenz profitieren – Physik in der Schule,
Physik im Museum“**
-Dr. Christian Sichau-
im Tagesraum des Kollegs

anschließend Eigenstudien in den Sammlungen und der Bibliothek

und eigene Vorträge im Tagungsraum des Kollegs

19.00 Uhr
(fakultativ) Wintervortrag aus der Reihe „Wissenschaft für Jedermann“
„Bioinformatik – Hilfe für AIDS Patienten aus dem Computer“
Prof. Dr. Thomas Lengauer, Ph.D.
Im Ehrensaal des Museums, Eintritt 3,00 €

Donnerstag, 12.10.

9. 30 Uhr **Die Welt im Kleinen**
Das Rasterelektronenmikroskop
-Klaus Macknapp-
Treffpunkt in der Abteilung Optik im 1. OG.

Anschließend Eigenstudien in den Sammlungen und der Bibliothek und
eigene Vorträge im Tagungsraum des Kollegs

Freitag, 13.10.

ab 9. 00 Uhr **Schlüsselabgabe**

9.30 Uhr **Planeten, Sterne Welteninseln – Von der klassischen Astronomie
zur Astrophysik“**
-Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt-
Treffpunkt im Tagesraum des Kollegs

anschließend Eigenstudien in den Sammlungen und der Bibliothek
eigene Vorträge im Studienlabor im EG.

Frühstück: von Montag bis Samstag um 8.00 Uhr im Tagesraum des Kollegs
Mittagessen: ist täglich ab 12.00 Uhr im Selbstbedienungsrestaurant des Deutschen
Museums möglich

*Am Tag der Abreise bitten wir, die Zimmer bis 9.00 Uhr zu räumen und die Schlüssel
abzugeben. Das Gepäck kann bis 13.00 Uhr in der Eingangshalle des Kollegs aufbewahrt
werden.*