

Lehrveranstaltungen im Wintersemester 2015/16 ^{*)}**Masterstudiengang Mineralogie und Materialwissenschaft****1./3. Fachsemester****Pflichtmodule:**Geometrische Kristallographie und Kristallchemie / **13-123-1311**

Kristallchemie / Prof. Dr. Krautscheid, Prof. Dr. Kohlmann, Prof. Dr. Oeckler

V Montag, 15.15 - 16.45 Uhr R 014

V Donnerstag, 12.15 - 13.45 Uhr Kl. HS

Geometrische Kristallographie / Prof. Dr. Klöß

Nach Absprache (voraussichtlich im SoSe 2016).

Mineralsystematik und Mikroskopie / **13-123-1312** / Prof. Dr. Klöß

Spezielle Mineralogie / Prof. Dr. Klöß

V/Ü Freitag, 15.00 - 17.30 Uhr SR 102

Exkursion nach Vereinbarung

Beugungsmethoden / **13-123-1321** / Prof. Dr. Oeckler

V Donnerstag, 14.15-16.45 Uhr SR 115

V Freitag, 13.15-14.45 Uhr (1. Hälfte des Semesters) SR 102

Übung nach Vereinbarung (Mo oder Di)

Einführungsveranstaltung findet am **15.10.2015 14.15 Uhr** im SR 115 statt.Realstruktur und Elektronenmikroskopie / **13-123-1331** / Prof. Dr. Oeckler, Dr. Wagner

Elektronenmikroskopie

V Mittwoch, 15:00 – 16.30 Uhr TA 257

Ü Donnerstag, 08.15 – 9.45 Uhr IMKM

Moderne Mikroskopie-Methoden in der Materialwissenschaft

V/Ü Nach Vereinbarung

Realstruktur

V Nach Vereinbarung

Einführungsveranstaltung findet am **14.10.2015 um 15.00 Uhr** im TA 257 statt.

Bei Terminproblemen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Oeckler

(oliver.oeckler@uni-leipzig.de).

Wahlpflichtlehrveranstaltungen - Wahlpflichtpraktikumsmodule:Vertiefende Anorganische Chemie / **13-121-0211** / HSL der Anorganischen Chemie

V Dienstag, 8.15 - 9.00 Kl. HS

V Mittwoch, 10.15 - 11.45 Kl. HS

V Freitag, 8.15 - 9.45 Kl. HS

^{*)} Evtl. Änderungen bitte vorbehalten.

Fakultät für Chemie und Mineralogie / Studienbüro

16.07.2015

Biomineralogie und Technik / **13-123-1324** / Prof. Klöß

Die Vorlesungen und Seminare finden nach Vereinbarung statt.

kloess@uni-leipzig.de

Spezielle Analytische Methoden / **13-121-0124** / Dr. Nagl, Prof. Dr. Belder

V Dienstag, 14.45 - 16.15 Uhr

R 014

Anmerkung: Zur Absolvierung des Moduls 13-121-0124 müssen von den im WS und SS angebotenen Teilvorlesungen insgesamt 4 SWS belegt und abgeprüft worden sein.

Prozesse an Festkörperoberflächen / **13-121-0412** / Prof. Dr. Denecke

V Donnerstag, 10.00 - 11.30 Uhr

HS 4

(zusätzlich 1 SWS nach Vereinbarung)

Vertiefungspraktikum in Anorganischer Chemie / **13-121-0215** / Prof. Dr. Krautscheid
nach Vereinbarung

Die Professoren des IMKM bieten folgende Vertiefungspraktika an (je 10 CP,
Termine nach Absprache):

Vertiefungspraktikum in Materialwissenschaftlicher Kristallographie /

13-121-1311 / Prof. Dr. O. Oeckler

Vertiefungspraktikum „Materialwissenschaft“ (mit mineralogischer Ausrichtung) /

13-123-1327 / Prof. Dr. G. Klöß

Vertiefungspraktikum „Multifunktionale Konstruktionswerkstoffe /

13-121-1423 / Prof. Dr. F. Dehn