

Diese Veranstaltung wird unterstützt durch das KSB: Freiwillige Vorkurse zum Studienstart.



**Kurstitel:** Vorkurs Chemie – WS 2019

**Dauer/Ort:** Universität Koblenz-Landau **Campus Koblenz**

04.04.2019 8 – 16 Uhr / M-Gebäude, 2. Stock, M203 bzw. M201

05.04.2019 8 – 16 Uhr / M-Gebäude, 2. Stock, M203 bzw. M201

Lehrperson: Dr. Michael R. Kunze

Teilnehmerzahl: max. 24

**Zielgruppe:**

Lehramt-Studierende mit dem Fach **Chemie**, sowie Studierende der Studiengänge **Angewandte Naturwissenschaften** in der Studieneingangsphase.

**Inhalt:**

Der Kurs dient zur **Auffrischung der theoretischen und praktischen Chemie-Grundkenntnisse**. Der Vorkurs wird „praktisch“ orientiert sein und soll ihnen die Möglichkeit geben, sich mit den Geräten und Arbeitstechniken, die Sie für das Studium benötigen, vertraut zu machen. Die praktische Laborarbeit bereitet den Studenten am Anfang des Studiums die größten Probleme! Damit Sie im Labor arbeiten können, wird am 04.04.2019, 8.00 Uhr, im Hörsaal M 201 eine Sicherheitsbelehrung durchgeführt.

**Anmeldung:**

Bitte melden Sie sich für die Veranstaltung per Mail an. Die Anmeldung ist verbindlich.

Eine E-Mail an: [mkunze@uni-koblenz.de](mailto:mkunze@uni-koblenz.de) mit der Teilnahmebestätigung und << cc auch an [schwarza@uni-koblenz.de](mailto:schwarza@uni-koblenz.de) >>

**Wichtige Information:**

Bitte besorgen Sie sich den Kittel und die Schutzbrille selbst (im ASTARIUM, G-Gebäude).

Ein Laborkittel für die Chemie besitzt idealerweise folgende Eigenschaften:

1. Material: 100% Baumwolle, mindestens jedoch 35%, schwer entflammbar
2. Verschluss: Druckknöpfe, im Notfall schnell zu öffnen
3. Revers: verschließt weit oben
4. Ärmel: lang, eng anliegend
5. Länge: Knielang
6. Gewebegewicht: 210g/m<sup>2</sup>
7. Rückengurt – (ist z.T. natürlich Geschmacksfrage)

Für die Arbeit im Chemie-Labor sollten sowohl der Kittel selbst als auch die anderen Textilien wie T-Shirt, Pullover und Hose schwer entflammbar sein und im Idealfall aus 100% Baumwolle oder Leinen bestehen. Der Baumwollanteil der ersten Kleidungsschicht muss jedoch mindestens 35% betragen. Reine Synthetiks sind nicht zu empfehlen. Die Schuhe sollten möglichst nicht saugfähig sein, deshalb am besten aus Leder oder Kunstleder bestehen.