

# Schnuppertage Pharmazie für SchülerInnen



## Institut Dr. Flad

Staatlich anerkanntes  
Berufskolleg für Chemie, Pharmazie und Umwelt  
UNESCO-Projektschule

Breitscheidstr. 127  
70176 Stuttgart

Tel. (0711) 63 74 60  
Fax (0711) 63 74 618  
E-Mail: [flad@chf.de](mailto:flad@chf.de)  
Internet: [www.chf.de](http://www.chf.de)



AUSBILDUNG MIT  
MARKENZEICHEN

# Flad

CHEMIE  
PHARMAZIE  
UMWELT

Zu den Schnuppertagen sind junge Gäste willkommen, die sich über Ausbildung, spätere Berufspraxis und Berufschancen informieren wollen.

Dies geschieht jedoch nicht anhand von langen Vorträgen oder Bildern. Die Gäste führen im Labor selbständig verschiedene pharmazeutisch-technologische, botanische und chemisch-pharmazeutische Arbeiten aus, die in der Pharmazie typisch und wichtig sind.

Ein Anruf genügt (0711-637460), um zu erfahren, ob beim nächsten Termin (siehe Rückseite) noch ein Platz frei ist.

## Programm

### 8.15 Uhr Pharmazeutisch-techn. AssistentIn (PTA)

Begrüßung und kurze Einführung in das Berufsbild, die Ausbildungsinhalte und den -ablauf sowie die Berufschancen in der Apotheke, im Krankenhaus oder in der Industrie.

### 9.00 Uhr Vesper

### 9.15 Uhr Galenische Übungen

Eigenständige Herstellung  
a) eines Arzneimittels  
b) eines Körperpflegeproduktes

### Übungen zur Drogenkunde

a) Analyse einer Teemischung  
b) Mikroskopieren von Kamillenblüten

### Chemisch-pharmazeutische Übungen

Identitätsprüfung und Gehaltsbestimmung von Salicylsäure in Aknespiritus

### 12.00 Uhr Verabschiedung

Zitruswurzelstock  
Zedoariae rhizoma  
Curcuma zedoaria Horne  
Zingiberaceae

Angelikawurzel  
Angelicæ radix  
Adamsklo officinale Hoffm.  
Apiaceae

Baldrianwurzel  
Valerianæ radix  
Valeriana officinalis Hoffm.  
Valerianaceae

Belladonnawurzel  
Belladonnae radix  
Atropa belladonna L.  
Solanaceae

Belladonnawurzel  
Belladonnae radix  
Atropa belladonna L.  
Solanaceae

Bibernellwurzel  
Pimpinellæ radix  
Pimpinella saxifraga L. f. nigra  
Apiaceae

Derridewurzel  
Radix Derridis  
Derris indica Benth.  
Leguminosae

Eibischwurzel  
Althaeæ radix  
Althaea officinalis L.  
Malvaceae

Enzianwurzel  
Gentianæ radix  
Gentiana lutea L. s. affinis  
Gentianaceae

Die Teilnahme ist kostenlos.  
Labormäntel und Schutzbrillen  
werden zur Verfügung gestellt.

Termine für  
das Schuljahr  
2012/2013:

- |             |      |
|-------------|------|
| 20. Oktober | 2012 |
| 8. Dezember | 2012 |
| 26. Januar  | 2013 |
| 9. März     | 2013 |
| 27. April   | 2013 |
| 22. Juni    | 2013 |