



## Lehrerfortbildung Lackherstellung – intensiv“ Rezeptieren, Formulieren, Applizieren

Die Fortbildung erfolgt in Abstimmung mit  
den Kultusministerien

### Referenten

Oliver Groß  
Alban Wekenmann  
Konrad Martini

### Termin

19.-20. März 2015  
2 Tage

### Ort

Fachschule für Lacktechnik  
Leobener Straße 97  
70469 Stuttgart-Feuerbach

### Ziel des Seminars

Sie lernen die grundlegenden Eigenschaften und Wirkungsweisen der Lackkomponenten kennen.

Sie lernen, wie typische, gebräuchliche Lacke im Maler- und Fahrzeuglackiererhandwerk an Hand eines Anforderungsprofils formuliert und hergestellt werden. Lacktechnische Besonderheiten, Aufgaben und Formulierungsmerkmale beim Einsatz spezieller Pigmente, Füllstoffe, Lösemittel oder/und Additiven werden erarbeitet.

Sie lernen den Dispergierprozess und die Abläufe der Lackherstellung kennen.

Sie erstellen selbständig eine Lackrezeptur und stellen den Lack praktisch her.

Sie applizieren, prüfen und beurteilen ihren Lack.

### Das Seminar „Lackherstellung - intensiv“ richtet sich an

Wissenschaftliche und technische Lehrerinnen und Lehrer an gewerblichen Schulen mit dem Schwerpunkt Maler oder Fahrzeuglackierer

Die Teilnehmerzahl ist auf maximal 16 Personen begrenzt. Zulassung erfolgt nach Datum der Anmeldung.

### Kosten

120 € pro Teilnehmer

Im Preis inbegriffen sind alle Arbeitsmaterialien, sowie Getränke und Snacks, nicht jedoch Mittagessen.

Mitzubringen ist ein weißer Labormantel.

## Donnerstag, 19. März 2015

09:00 **Begrüßung und Einführung in die Thematik**  
Alban Wekenmann, Abteilungsleiter der Schule für Farbe und Gestaltung

10:00 **Praktische Grundlagen I**  
 Lackherstellung/Dispergierprozess  
 Lacksysteme im Maler- und Lackiererhandwerk: Grundlagen und praktische Anforderungen  
 Rohstoffauswahl

12:15 **Mittagessen**

13:30 **Praktische Grundlagen II**  
Lackrezeptierung

14:30 **Praxis**  
 Lackherstellung/Dispergierung  
 Applikation

17:30 **Ende des ersten Tages**

19:00 **gemeinsames Abendessen**

## Freitag, 20. März 2015

09:00 **Praktische Grundlagen III**  
Prüftechnologie

10:00 **Praxis**  
 Abrüfungen  
 Sammeln der Ergebnisse

12:00 **Mittagessen**

13:30 **Reflexion**  
Möglichkeit zu vertiefenden Fragen und zur Diskussion

## Anmeldung zur Lehrerfortbildung

### „Lackherstellung – intensiv“ Rezeptieren, Formulieren, Applizieren

Name : .....

Vorname: .....

Schule, Stempel, Unterschrift:

.....

Im Rahmen der Lehrerfortbildung wird **ein**  
Lacksystem hergestellt.

Drei Lacksysteme stehen zur Auswahl.

Bevorzugtes Lacksystem (bitte ankreuzen):

- Wasserverdünnbarer Malerlack
- Lösemittelhaltiger Malerlack
- Füller Fahrzeuglackierung

Senden an: (bis spätestens 30.01.2015)

Schule Farbe und Gestaltung  
*Alban Wekenmann*  
Leobener Str. 97  
70469 Stuttgart

Fax: 0711-89025-220  
Wekenmann@farbegestaltung.de

## Übernachtungsmöglichkeiten:

IBIS-Budget Stuttgart  
Siemensstr. 28  
70469 Stuttgart-Feuerbach  
www.lbis.com

B+B Hotel Stuttgart City  
Siemensstr. 58  
70469 Stuttgart-Feuerbach  
www.Hotelbb.de

Motel One  
Heilbronner Straße 325, , Deutschland  
70469 Stuttgart-Feuerbach  
www.motel-one.com