

# Holz Kompakt-Seminar

**Kurzbeschreibung** Es werden wichtige Grundlagen über Holz und Holzwerkstoffe vermittelt. Zusätzlich werden einzelne Holzprodukte und deren Anwendungsmöglichkeiten aufgeführt. Anhand einer Übung wird den Teilnehmern vermittelt, wie gängige Holzarten unterschieden werden können. Abschließend werden einige Basisinformationen zu Holzterrassen besprochen.

## Seminarinhalte

### 1. Das Holz

- Holzbiologie (Struktur/Aufbau von Holz, natürliche Dauerhaftigkeit)
- Holzphysik (Festigkeiten, Holzfeuchte, Quellen und Schwinden, Rissbildung)
- Holzchemie (Holzbestandteile)

### 2. Erkennen von typischen Holzarten im Handel

- Makroskopische Erkennungsmerkmale typischer Hölzer im Bauwesen (mit praktischer Bestimmungsübung)
- Typische Eigenschaften der behandelten Holzarten

### 3. Vollholzprodukte und Holzwerkstoffe

- Balkenprodukte und ihre Anwendung
- Typische Holzwerkstoffe und ihre Anwendung

### 4. Basiswissen Holzterrassen

- Anforderungen an die Unterkonstruktion
- Dielenbelag (Anforderungen, Befestigung)
- Typische Beanstandungen und deren Ursachen

**Zielgruppe** Auszubildende, Quereinsteiger und Einsteiger im Holzfachhandel

## TERMINE

### ORT & DATUM

02.03.2018 \_\_\_ Dortmund  
07.09.2018 \_\_\_ Würzburg

### REFERENT

Björn Dinger,  
Dipl.-Holzwirt, vereidigter  
Sachverständiger für Holz-  
schutz und Holzschäden

### KOSTEN

EUR 195,- pro Person  
(inkl. Tagungsverpflegung)  
zzgl. 19 % MwSt.