

1-Tages-Seminar

## Benutzeroberflächen

### Nachhaltige Materialien in der Raumgestaltung

#### Zielgruppe

Architekten und Innenarchitekten

#### Thema

Bauen verursacht etwa 40% des weltweiten CO<sup>2</sup>-Ausstoßes und mehr als 50% des Abfalls. Somit ist das Thema Nachhaltigkeit aus der Architekturdiskussion nicht mehr wegzudenken und hat sich zum zentralen Kriterium des zukunftsgerechten Bauens entwickelt. Zugleich müssen die eingesetzten Produkte immer komplexere technische Anforderungen erfüllen – und bei all dem darf der Aspekt der Gestaltung natürlich nicht zu kurz kommen.

Besonders im Innenraum, unserer „dritten Haut“, ist die Materialwahl entscheidend für das Wohlbefinden. Dazu werden im Seminar 60 Produkte in kompakter Form mit Originalmustern und Anwendungsbeispielen vorgestellt. Das Seminarskript enthält alle Informationen für die eigene Materialrecherche.

#### Inhalt

Kriterien für die Materialwahl

- Sinneseindrücke, Erwartungen, Assoziationen, Licht, Alterung, Identität

Begriffserklärungen

- Kreislaufwirtschaft, Urban Mining, CO<sup>2</sup>-Kompensation, wohngesund...
- DGNB, BNB, LEED, BREEM, QNG, EPD...

Materialbeispiele

- Bodenbeläge
- Produkte für die Wand
- Akustikprodukte
- Produkte aus Holz und Holzwerkstoffen
- Plattenmaterialien
- Stoff, Leder und Verwandte
- Zukunftsmaterialien

Materialwissen sammeln und ordnen

- Recherche im Internet, Fachmessen, Fachzeitschriften, Kartei
- Linkliste

#### Arbeitsmittel

- Vortrag mit Anwendungsbeispielen, Originalmuster der Materialien
- Skript mit technischer Beschreibung, Richtpreisen und Herstellern

#### Anerkennung als Fortbildung

Das Seminar kann bei diversen Architektenkammern als Fortbildung für die Mitglieder in den Fachrichtungen Architektur und Innenarchitektur mit **8 Punkten** (8 Unterrichtsstunden à 45 Min.) beantragt werden

#### Leitung

Dipl.Ing Birgit Hansen, Köln, [www.hansen-innenarchitektur.de](http://www.hansen-innenarchitektur.de)

#### Termine

[www.hansen-innenarchitektur.de](http://www.hansen-innenarchitektur.de) > Seminare > Benutzeroberflächen



# hansen

**innenarchitektur  
materialberatung**

Dipl. Ing. Birgit Hansen  
Geisselstraße 44  
50823 Köln

T +49 221 5 46 50 52  
M +49 170 29 31 21 7

info@hansen-  
materialberatung.de  
[www.hansen-  
materialberatung.de](http://www.hansen-<br/>materialberatung.de)