

# Zentrum HOLZ.



## BAUEN MIT BRETTSPERRHOLZ

Präsenzseminar

Donnerstag, 13. Oktober 2022

im Zentrum HOLZ, Olsberg

In Zusammenarbeit mit

**HBS**  
BERG A

[www.zentrum-holz.de](http://www.zentrum-holz.de)

# Einladung

Das Bauen mit Holz übernimmt in Bezug auf Planungsprozesse, Vorfertigung und Qualitätssicherung eine Vorreiterrolle im Bauwesen. Gleiches gilt für die ganzheitliche Betrachtung des Materialeinsatzes und der THG-Emissionen bei Herstellung, Nutzung und Rückbau von Gebäuden sowie die Wiederverwertung von Holzbauprodukten im Rahmen einer zirkulären Wertschöpfung.

Für die effiziente Umsetzung von Gebäuden stehen moderne Holzbausysteme zur Verfügung. Brettsperrholz (BSP oder X-Lam), ein flächiges und massives Holzprodukt für tragende Anwendungen, lässt sich in sehr großen Abmessungen produzieren und ist daher für die Herstellung tragender und zugleich raumbildender Bauteile wie Wand-, Dach- und Deckentafeln geeignet. Die flächigen Tragwerke ermöglichen die Umsetzung monolithisch gedachter Architekturkonzepte.

Mehrgeschossige Gebäude können in Brettsperrholzbauweise mit hohen Standards im Bereich des Brand- und Schallschutzes sowie der Gebäudehülle effizient umgesetzt werden. Dies erfolgt auch in Kombination mit anderen Holzbauweisen und Materialien.

Das Seminar behandelt die aktuellen Technologien und Trends beim Bauen mit Brettsperrholz. Architekten, Tragwerksplaner und Zimmerer informieren über das Planen und Bauen mit Brettsperrholz und stellen die vielfältigen Einsatzbereiche sowie damit verbundenen Technologien bis hin zum Bau von nachhaltigen Hochhäusern vor.

Die Wissensvermittlung durch die Fachreferenten erfolgt im engen Dialog mit den Teilnehmenden des Seminars und wird durch Demos im Holzbaupavillon des Zentrum HOLZ begleitet. Das Seminar bietet die Gelegenheit zum gegenseitigen fachlichen Austausch.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

# Programm

**Donnerstag, 13. Oktober 2022**

ab 8:30 Uhr Eintreffen der Teilnehmenden und Stehcafé

## **Moderation**

Martin Schwarz, Wald und Holz NRW

- 9:00      **Nachhaltiges Bauen mit Holz**  
Martin Schwarz, Wald und Holz NRW,  
Zentrum für Wald und Holzwirtschaft
- 9:20      **Bauen mit Brettsperrholz aus Sicht  
des Zimmerers**  
Manuel Ueding, Ueding Wohnbau GmbH
- 9:55      **Bauen mit Holz aus Sicht des Architekten**  
Architekt Tobias Hermes, Archifaktur Lennestadt GmbH
- 10:40     Pause
- 10:55     **Bauen mit Brettsperrholz aus Sicht  
des Tragwerkplaners**  
Dipl.-Ing. Henning Klattenhoff,  
ASSMANN BERATEN + PLANEN GmbH
- 11:40     **Produktion und Eigenschaften  
von Massivholzprodukten**  
Dipl.-Ing. (FH) Richard Steindl,  
HBS Berga GmbH & Co. KG
- 12:25     Mittagspause
- 13:10     **DEMO: Technologien zum Bauen mit Brettsperrholz**
- 14:30     **Nachhaltiger Bau von Hochhäusern**  
Henning Klattenhoff,  
ASSMANN BERATEN + PLANEN GmbH
- 15:15     Ende der Veranstaltung

**Die Anerkennung der Veranstaltung als Fortbildungs-  
maßnahme ist bei der Architektenkammer NRW und der  
Ingenieurkammer-Bau NRW beantragt.**

# HBS Berga

HBS Berga ist Teil der ante-Gruppe, einem der größten inhabergeführten Familienunternehmen der europäischen Holzindustrie. Als Hersteller von Brettsperrholz produziert HBS Berga großformatige Massivholzelemente welche als Wand-, Decken- und Dachbauteile eingesetzt werden können.

Der Firmensitz in Sachsen-Anhalt liegt praktisch vor den Toren von Leipzig, Dresden und Berlin – dort produziert das Unternehmen einen der modernsten Holzbaustoffe der Welt. Der Bedarf an Holzbaustoffen zur Nachverdichtung von Wohnraum wird gerade auch im urbanen Raum in den kommenden Jahren stark ansteigen.

Neben der Brettsperrholzproduktion werden in präzisen Abbundzentren individuelle Holzkonstruktionen exakt nach den Vorgaben des Architekten gefertigt.

Am Standort befindet sich außerdem das HBS-Kompetenzzentrum mit versierten Experten. Diese unterstützen Architekten und Fachplaner, die Betreiber des Zimmerer- und Holzbaugewerbes sowie Projektentwickler bei der Planung moderner, langlebiger sowie qualitativ hochwertiger Gebäude. Das Fertigungsspektrum reicht vom einfachen Vordach bis zum komplexen Holzbauprojekt.



# Anmeldung

Online-Anmeldung zur Teilnahme am Seminar  
„Bauen mit Brettsperrholz“ bis zum  
10. Oktober 2022 unter [www.zentrum-holz.de](http://www.zentrum-holz.de)

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.



## Kontakt

**I.D. HOLZ e.V.**

Carlsauestraße 91a / Zentrum HOLZ · 59939 Olsberg  
Tel. +49 (0)2962 802 996 0 · Fax +49 (0)2962 802 890  
[mail@id-holz-nrw.de](mailto:mail@id-holz-nrw.de)

Während der Veranstaltung wird fotografiert, mit Ihrer Anmeldung geben Sie Ihre Zustimmung zur Veröffentlichung der Bilder.





## Anreise und Veranstaltungsort

### **Veranstaltungsort**

Zentrum HOLZ  
Carlsauestraße 91a  
59939 Olsberg/Steinhelle

### **Mit öffentlichen Verkehrsmitteln**

Bahnhof in Olsberg ca. 5 km entfernt. Ab  
Bahnhof Olsberg mit den Buslinien S30 oder  
356 bis zur Haltestelle „Steinhelle“

### **Mit dem PKW**

Direkt an der B 480 Richtung Winterberg  
in Olsberg/Steinhelle

### **Zieladresse für Navigationsgeräte**

59939 Olsberg/Steinhelle

## Impressum

**Herausgeber:** I.D. HOLZ e.V., Olsberg

**Titelbild:** Erweiterungsbau der Apollonia-von-Wiedebach-  
Schule in Leipzig in Brettsperrholzbauweise

### **Bildnachweis:**

HBS Berga (Titel, Innenseite, Anmeldung)

Wald und Holz NRW, Oberhäuser (Rückseite)

**Gestaltung:** dot.blue – communication & design