

# BEST of HOLZBAU

## Kursprogramm SS 2021

\* Semestergebühr: Einmalige Zahlung von € 383,- zur Inskription,  
Es können damit alle angeführten Kurse der FH Salzburg besucht werden.

### Werkplanung

> Gewerke, Bauaufgaben & Materialkunde

Grundlagen zur Werkplanerstellung, Integration der Gewerke & Bauaufgaben, Anforderungen aus Fertigung, Werkstoff- und Materialkunde



DI, 09. Februar 2021  
MI, 10. Februar 2021



Holztechnikum Kuchl

### Fertigungs- & Montageplanung

> Arbeitsprozesse & Logistik

Arbeitsvorbereitung und Fertigungsplanung, Produktionswege, Montage & Abläufe, Qualitätssicherung & Logistik



DO, 11. Februar 2021  
FR, 12. Februar 2021  
SA, 13. Februar 2021



Holztechnikum Kuchl

### Baudokumentation

> Recht & Normen

Nachweiserbringung, Bautagebuch und Bauzeitplan, Formaler Aufbau und Inhalte der Dokumentation, Checklisten, Raumbuch und Skizzen



FR, 26. Februar 2021  
SA, 27. Februar 2021



Holztechnikum Kuchl

### Bauphysik Teil 1

> Schallschutz & Brandschutz

Grundlagen Schall- und Brandschutz, Erstellung von Leitdetails, Anforderungen lt. OIB- Richtlinien



FR, 05. März 2021  
SA, 06. März 2021



ONLINE

### Bauphysik Teil 2

> Wärmeschutz & Feuchteschutz

Grundlagen Wärme- und Feuchteschutz, Geprüfte Schichtaufbauten, Erarbeitung von Checklisten



FR, 12. März 2021  
FR, 19. März 2021



ISOCELL GmbH / Neumarkt

### Baustellenstatik

> Grundlagen Bemessungshilfen

Bemessung entsprechender Verankerungen, Anforderungen Biege- und Krugträger, Verbindungsmittelberechnung



FR, 16. April 2021  
SA, 17. April 2021



BauAkademie Salzburg

### Kostenoptimierung

> Prozess- und Arbeitsplatzoptimierung

Grundlagen der Kostenrechnung, Prozessoptimierung, Verbesserungspotenziale



FR, 26. März 2021  
SA, 27. März 2021



BauAkademie Salzburg

€ 383,-  
(\*Semester-  
gebühr)

€ 525,-

# WERKPLANUNG

## > Gewerke, Bauaufgaben & Materialkunde



- > Grundlagen zur Werkplanerstellung
- > Integration der Gewerke & Bauaufgaben
- > Anforderungen aus Fertigung, Transport & Montage
- > Werkstoff- und Materialkunde

Die Teilnehmer lernen und vertiefen die Grundlagen zur Erstellung von Werkplänen, sie verstehen das Zusammenwirken der verschiedenen Gewerke und integrieren dies in die Planung. Sie kennen die Anforderungen aus der Fertigung (Abbund und Elementfertigung), Transport und Montage und berücksichtigen diese in der Umsetzung der Bauaufgaben. Sie kennen die relevanten Werkstoffe und Werkstoffkombinationen.



**DI, 09. Februar 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr**  
**MI, 10. Februar 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr**



### **Holztechnikum Kuchl | Turnsaal**

Markt 136 in 5431 Kuchl

Ansprechperson vor Ort: DI Hermann Huber +43-50-2211-2013



**Kosten:** 383,20 €  
Einmalige Zahlung der Semestergebühr und ÖH-Beitrag zur Inskription an der Fachhochschule bis zum 15. April 2021. Es können dadurch auch weitere Kurse von „Best of Holzbau“ die über die FH Salzburg stattfinden besucht werden. Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

**Anmeldung:** Jetzt anmelden unter [holzbau@wks.at](mailto:holzbau@wks.at)  
Die Teilnehmeranzahl ist auf 5 – 22 Personen begrenzt.  
Anmeldeschluss ist der 02. Februar 2021.

**Vortragende:** DI(FH) Klaus Egger, DI Walter Klasz

**Vorraussetzung:** > Kenntnisse in der Planung

# FERTIGUNGS- & MONTAGEPLANUNG

## > Arbeitsprozesse und Logistik



- > **Arbeitsvorbereitung & Fertigungsplanung**
- > **Produktionswege, Montage & Abläufe**
- > **Qualitätssicherung & Logistik**

Die Teilnehmer lernen und vertiefen die Grundlagen der Arbeitsvorbereitung und der Fertigungsplanung und planen Produktion und Montage von Bauteilen und Bauelementen. Sie haben einen Überblick über die Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle und erstellen Checklisten für die Absicherung der Produktqualität. Sie kennen die Anforderungen an Transport und Montage und erstellen entsprechende Ablaufpläne und Arbeitsanweisungen für die Umsetzung der Bauvorhaben.



**DO, 11. Februar 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr**

**FR, 12. Februar 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr**

**SA, 13. Februar 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr**



**Holztechnikum Kuchl | Turnsaal**

Markt 136 in 5431 Kuchl

Ansprechperson vor Ort: DI Hermann Huber +43-50-2211-2013



**Kosten:**

**383,20 €**

Einmalige Zahlung der Semestergebühr und ÖH-Beitrag zur Inskription an der Fachhochschule bis zum 15. April 2021. Es können dadurch auch weitere Kurse von „Best of Holzbau“ die über die FH Salzburg stattfinden besucht werden. Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

**Anmeldung:**

Jetzt anmelden unter **holzbau@wks.at**

Die Teilnehmeranzahl ist auf 5 – 22 Personen begrenzt.

Anmeldeschluss ist der 04. Februar 2021.

**Vortragender:**

Bernhard Wörther, MSc, HB-M

**Vorraussetzung:** > Kenntnisse auf Niveau Bauhandwerker, Polier, HTL-Absolvent oder BAC 4. Semester

# BAUDOKUMENTATION

## > Recht, Normen und Praxis



- > Nachweiserbringung
- > Bautagebuch und Bauzeitplan
- > Formaler Aufbau und Inhalte der Dokumentation
- > Checklisten
- > Raumbuch und Skizzen

Die Kursteilnehmer kennen die wichtigsten normativen und rechtlichen Grundlagen der Baudokumentation und können diese in der Praxis umsetzen.

Die Dokumentation soll in gerichtlichen Verfahren als Beweismittel zulässig sein.



**FR, 26. Februar 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr**

**SA, 27. Februar 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr**



**Holztechnikum Kuchl | Turnsaal**

Markt 136 in 5431 Kuchl

Ansprechperson vor Ort: DI Hermann Huber +43-50-2211-2013



Kosten:

383,20 €

Einmalige Zahlung der Semestergebühr und ÖH-Beitrag zur Inskription an der Fachhochschule bis zum 15. April 2021. Es können dadurch auch weitere Kurse von „Best of Holzbau“ die über die FH Salzburg stattfinden besucht werden. Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

Anmeldung:

Jetzt anmelden unter **holzbau@wks.at**

Die Teilnehmeranzahl ist auf 8 – 20 Personen begrenzt.  
Anmeldeschluss ist der 19. Februar 2021.

Vortragende:

DI Peter Mol

# BAUPHYSIK TEIL 1

## > Schallschutz & Brandschutz



- > Grundlagen Schall- und Brandschutz
- > Erstellung von Leitdetails
- > Anforderungen lt. OIB- Richtlinien

Die Kursteilnehmer erlernen und vertiefen die relevanten Grundlagen zu den Bereichen Schallschutz und Brandschutz. Sie lernen und erarbeiten Leitdetails für verschiedene Holzbauweisen und setzen die Grundlagen in Planung und Ausführung um. Sie kennen die grundlegenden Anforderungen auch im mehrgeschoßigen (Wohnungs-)Bau. Sie erstellen Checklisten um die Ausführungsqualität zu prüfen.



**FR, 05. März 2021 von 8:00 – 16:00 Uhr**  
**SA, 06. März 2021 von 8:00 – 16:00 Uhr**



### ONLINE

Bei Anmeldung erhalten Sie den Link zum Online Webinar.

Ansprechperson vor Ort: DI Hermann Huber +43-50-2211-2013



**Kosten:** 383,20 €  
Einmalige Zahlung der Semestergebühr und ÖH-Beitrag zur Inskription an der Fachhochschule bis zum 15. April 2021. Es können dadurch auch weitere Kurse von „Best of Holzbau“ die über die FH Salzburg stattfinden besucht werden. Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

**Anmeldung:** Jetzt anmelden unter [holzbau@wks.at](mailto:holzbau@wks.at)  
Die Teilnehmeranzahl ist auf 5 – 22 Personen begrenzt.  
Anmeldeschluss ist der 26. Februar 2021.

**Vortragender:** Dr. Martin Teibinger

# BAUPHYSIK TEIL 2

## > Wärmeschutz & Feuchteschutz



- > Grundlagen Wärme- und Feuchteschutz
- > Geprüfte Schichtaufbauten
- > Erarbeitung von Checklisten

Die Kursteilnehmer lernen und vertiefen die relevanten Grundlagen zu den Bereichen Wärmeschutz und Feuchteschutz. Sie lernen und erarbeiten geprüfte Schichtaufbauten für Hüllflächen im Holzbau und setzen diese Kenntnisse in Planung und Ausführung um. Sie kennen die grundlegenden Anforderungen und Werkstoffe. Sie erstellen praxisrelevante Checklisten um die Ausführungsqualität zu prüfen.



**FR, 12. März 2021 von 8:00 – 16:00 Uhr**  
**FR, 19. März 2021 von 8:00 – 16:00 Uhr**



### **ISOCELL GmbH & Co KG**

Gewerbestraße 9, 5202 Neumarkt am Wallersee

Ansprechperson für Fragen: DI Hermann Huber +43-50-2211-2013

Ansprechperson vor Ort: Matthias Kupfer, +43-664-620 03 43



**Kosten:** 383,20 €  
Einmalige Zahlung der Semestergebühr und ÖH-Beitrag zur Inskription an der Fachhochschule bis zum 15. April 2021. Es können dadurch auch weitere Kurse von „Best of Holzbau“ die über die FH Salzburg stattfinden besucht werden. Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

**Anmeldung:** Jetzt anmelden unter **holzbau@wks.at**  
Die Teilnehmeranzahl ist auf 5 – 22 Personen begrenzt.  
Anmeldeschluss ist der 05. März 2021.

**Vortragende:** Matthias Kupfer



- > **Bemessung entsprechender Verankerungen**
- > **Anforderungen Biege- und Kragträger**
- > **Verbindungsmitteleberechnung**

Die Teilnehmer kennen die normativen Regeln zur Windsogverankerung (Zuganker) – systemdurchgängig über Gebäudehöhe. Sie kennen die Anforderungen an die zulässige Formänderung von Biege- und Kragträgern. Sie können eigenverantwortlich die geeigneten, bauaufsichtlich zugelassenen Verbindungsmittel mit Hilfe von Tabellen wählen. Sie kennen die verschiedenen Verankerungs- und Befestigungssysteme auf der Baustelle.



**FR 16. April 2021 ab 13:00 Uhr**  
**SA 17. April 2021 von 08:00 - 16:00 Uhr**



### **BAU Akademie Lehrbauhof Salzburg**

Moosstraße 197 in 5020 Salzburg

Ansprechperson vor Ort: DI Hermann Huber +43-50-2211-2013



**Kosten:** 383,20 €  
Einmalige Zahlung der Semestergebühr und ÖH-Beitrag zur Inskription an der Fachhochschule bis zum 15. April 2021. Es können dadurch auch weitere Kurse von „Best of Holzbau“ die über die FH Salzburg stattfinden besucht werden. Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

**Anmeldung:** Jetzt anmelden unter [holzbau@wks.at](mailto:holzbau@wks.at)  
Die Teilnehmeranzahl ist auf 5 – 20 Personen begrenzt.  
Anmeldeschluss ist der 09. April 2021.

**Vortragende:** Dr. Johannes Birglechner

# KOSTENOPTIMIERUNG

## > Prozess- & Arbeitsplatzoptimierung



- > Grundlagen der Kostenrechnung
- > Prozessoptimierung
- > Verbesserungspotenziale

Die Absolventen des Kurses haben einen Überblick über die wichtigsten kaufmännischen Themengebiete, wie Kostenrechnung, Arbeitsplatzoptimierung, Ablaufoptimierung.

Die Teilnehmer können auf Basis ihrer erstellten Kostenaufzeichnungen nach Abschluss eines Bauprojektes Optimierungspotenziale erkennen.



**FR, 26. März 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr**  
**SA, 27. März 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr**



### **BAUakademie Lehrbauhof Salzburg**

Moosstraße 197 in 5020 Salzburg

Ansprechperson vor Ort: Julia Kober +43-662-830-200-42



**Kosten:** 525,00 €  
Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

**Anmeldung:** Jetzt anmelden unter **holzbau@wks.at**  
Die Teilnehmeranzahl ist auf 8 – 20 Personen begrenzt.  
Anmeldeschluss ist der 19. März 2021.

**Vortragende:** BM DDI Markus Grimming