

Zertifikat

Institut Fortbildung Bau gGmbH

über den Abschluss der Qualifizierung

„Sachverständige/r im Bauwesen“

Herr Dipl.-Ing. (FH)

Markus Grimm

hat im Zeitraum von März 2008 bis Dezember 2009 an der berufsbegleitenden Qualifizierung im Fachgebiet

„Schäden an Gebäuden“

erfolgreich teilgenommen.

Die Veranstaltungen und Referenten der Qualifizierung, die insgesamt 322 Stunden umfasste, sind im beigefügten Lehrplan aufgeführt.

Geschäftsführer



Dipl.-Ing. Peter Reinhardt

Projektleiterin



Dipl.-Ing. Ramona Falk

Stuttgart, 5. Dezember 2009

Teilnahmebescheinigung

Dipl.-Ing. (FH) Architekt

Markus Grimm

hat erfolgreich an folgender Veranstaltung teilgenommen:

Brandschutz und Barrierearmut im Denkmal

am 4. Februar 2020 in Stuttgart

Referent: Dipl.-Ing. Bernd Gammerl, Reg.-Baumeister, Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau, Stuttgart

Diese Veranstaltung ist von der Architektenkammer Baden-Württemberg für die Fachrichtungen Architektur und Innenarchitektur anerkannt und umfasste 8 Unterrichtsstunden mit folgenden Schwerpunkten:

- Das Brandschutzkonzept der LBO/LBOAVO mit Teilen der Sonderbauvorschriften
- Möglichkeiten im baulichen, technischen und organisatorischen Brandschutz
- Der baurechtliche Bestandsschutz
- Ansätze zur Bewertung vorhandener Bausubstanz
- Die Umsetzung von Schutzzielen unter Berücksichtigung ihres Stellenwertes
- Die brandschutztechnische Ertüchtigung von Baudenkmalen
- Die barrierearme Ertüchtigung von Baudenkmalen
- Die zielführende Kompensation von Defiziten
- Fallbeispiele

Stuttgart, 4. Februar 2020

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Peter Reinhardt', written over a light blue horizontal line.

Dipl.-Ing. Architekt Peter Reinhardt, Geschäftsführer

Institut Fortbildung Bau

Architektenkammer

Baden-Württemberg

Danneckerstr. 56, 70182 Stuttgart

www.ifbau.de

Überprüfung der Fortbildung

Herrn
Dipl.-Ing. (FH) Markus Grimm
Architekt
Ziegeläckerstr. 15
73453 Abtsgmünd



Nachweis der Fort- und Weiterbildung für das Jahr 2019 - Stichprobe

03. Februar 2020

Sehr geehrter Herr Grimm,

in der diesjährigen durch einen Zufallsgenerator erstellten Stichprobe zur Fort- und Weiterbildung wurden auch Sie ausgewählt. Aus unseren Unterlagen jedoch geht hervor, dass Sie 2019 die erforderliche Anzahl von nachzuweisenden Fortbildungsstunden bereits durch Ihre Teilnahme an Veranstaltungen des Instituts Fortbildung Bau bzw. der Kammergruppen erreicht haben. Ein weiterer Nachweis ist daher nicht mehr erforderlich.

Fortbildung ist ein elementarer Teil der Qualitätssicherung und dient damit der Förderung der Baukultur, des Bauwesens und des Ansehens des Berufsstandes. Aus diesem Grund haben die Delegierten der Landesvertreterversammlung 2012 beschlossen, die Nachweispflicht zur Fort- und Weiterbildung genauer zu definieren und jährlich in einer Stichprobe zu überprüfen.

Wir freuen uns, dass Sie diesen Beschluss Ihrer Kolleginnen und Kollegen aus der Landesvertreterversammlung aktiv umgesetzt haben, und sind davon überzeugt, dass Sie auch in Zukunft im Sinne des Berufsstandes engagiert Fortbildung betreiben werden.

Herzlichen Dank und freundliche Grüße

Hans Dieterle

Teilnahmebestätigung

für eine von der Architektenkammer Baden-Württemberg
anerkannten Fort- oder Weiterbildungsveranstaltung

Fort- und Weiterbildungsträger

Institution	Finstral GmbH
Straße, Hausnummer	Jakob-Panzer-Str. 6
PLZ, Ort	97469 Gochsheim

Teilnehmer

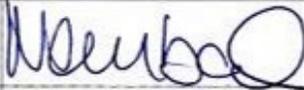
Herr / Frau, Vorname / Nachname	Architekturbüro Grimm Markus Grimm Ziegelackerstr. 15 73453 Abtsgmünd
---------------------------------	--

Veranstaltung

Art der Veranstaltung (Exkursion, Seminar o.ä.)	Vortragsveranstaltung
Thema / Titel der Veranstaltung	Architektur-Salon „Neue Südtiroler Architektur.“
Veranstaltungsdatum / -zeitraum	06.06.2019, 13.00 – 17.00 Uhr
Veranstaltungsort	Finstral Studio Friedberg, Winterbrückenweg 64, 86316 Friedberg

Hinweise zur Anerkennung (gemäß Anerkennungsschreiben der AKBW)

Registrier-Nummer der AKBW	2019-147982-0002
Anerkennungsumfang (Unterrichtsstunden à 45 Min.)	1,5 UE
Als Fortbildungsveranstaltung anerkannt für Mitglieder der AKBW bzw. AIP/SIP in der/den Fachrichtung/en	Mitglieder und Architekten/Stadtplaner im Praktikum für Fachrichtung Architektur und Innenarchitektur
Inhaltsübersicht	- Empfang durch Finstral - Impulsvortrag „Neue Südtiroler Architektur“ durch Dr. Arch. Martin Gruber - Studiorundgang durch Finstral Studio

Friedberg, 06. Juni 2019	
Ort/Datum	Stempel/Unterschrift des Fortbildungsträgers

Wichtige Hinweise

Für Ihre Veranstaltungsankündigungen beachten Sie bitte unsere Angaben im beiliegenden Anerkennungsschreiben.

Bitte stellen Sie den nachweislich anwesenden Teilnehmern Ihrer Veranstaltung eine Bescheinigung aus, die Angaben über den Veranstalter, den Teilnehmer der Veranstaltung und unsere Angaben zur Anerkennung gemäß Anerkennungsschreiben enthält. Als Grundlage dient obiges Muster.

Bitte halten Sie die Teilnahme an der Veranstaltung namentlich fest und händigen sie die Teilnahmebescheinigung erst nach Abschluss der Veranstaltung aus. Die Ausgabe von Blanko-Bescheinigungen sowie die Ausgabe vor Veranstaltungsende ist nicht zulässig. Bei Nichtbeachtung sind spätere Anerkennungen nicht möglich.

Dieses Muster kann auf der Internetseite der AKBW heruntergeladen werden:
<http://www.akbw.de/fortbildung/informationen-fuer-bildungstraeger.html>

Teilnahmebestätigung

für eine von der Architektenkammer Baden-Württemberg
anerkannten Fort- oder Weiterbildungsveranstaltung

Fort- und Weiterbildungsträger

Institution	Finstral GmbH
Straße, Hausnummer	Jakob-Panzer-Str. 6
PLZ, Ort	97469 Gochsheim

Teilnehmer

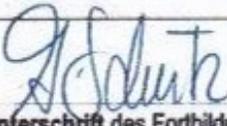
Herr / Frau, Vorname / Nachname	Markus Grimm
---------------------------------	--------------

Veranstaltung

Art der Veranstaltung (Exkursion, Seminar o.ä.)	Vortragsveranstaltung
Thema / Titel der Veranstaltung	Architektensalon „Planen mit Licht“
Veranstaltungsdatum / -zeitraum	21.02.2019, 13.00 – 17.00 Uhr
Veranstaltungsort	Finstral Studio Friedberg, Winterbrückenweg 64, 86316 Derching/Friedberg

Hinweise zur Anerkennung (gemäß Anerkennungsschreiben der AKBW)

Registrier-Nummer der AKBW	2019-147982-0001
Anerkennungsumfang (Unterrichtsstunden à 45 Min.)	2 (gesamt 1,5 h)
Als Fortbildungsveranstaltung anerkannt für Mitglieder der AKBW bzw. AIP/SIP) in der/den Fachrichtung/en	Mitglieder und Architekten/Stadtplaner im Praktikum für Fachrichtung Architektur und Innenarchitektur
Inhaltsübersicht	- Empfang durch Finstral - Grundlagen und Planung von Tageslicht u. Kunstlicht, Diskussion zu Gebäudeeffizienz durch sonnvolle Tageslichtnutzung, Chancen und Risiken von LEDs. - Studiorundgang durch Finstral Studio

Friedberg, 21.02.2019	
Ort/Datum	Stempel/Unterschrift des Fortbildungsträgers

Wichtige Hinweise

Für Ihre Veranstaltungsankündigungen beachten Sie bitte unsere Angaben im beiliegenden Anerkennungsschreiben.

Bitte stellen Sie den nachweislich anwesenden Teilnehmern Ihrer Veranstaltung eine Bescheinigung aus, die Angaben über den Veranstalter, den Teilnehmer der Veranstaltung und unsere Angaben zur Anerkennung gemäß Anerkennungsschreiben enthält. Als Grundlage dient obiges Muster.

Bitte halten Sie die Teilnahme an der Veranstaltung namentlich fest und händigen sie die Teilnahmebescheinigung erst nach Abschluss der Veranstaltung aus. Die Ausgabe von Blanko-Bescheinigungen sowie die Ausgabe vor Veranstaltungsende ist nicht zulässig. Bei Nichtbeachtung sind spätere Anerkennungen nicht möglich.

Dieses Muster kann auf der Internetseite der AKBW heruntergeladen werden
<http://www.akbw.de/fortbildung/informationen-fuer-bildungstraeger.html>

Architekturbüro Grimm
Herr Dipl.-Ing. (FH) Markus Grimm
Freier Architekt
Ziegeläckerstr. 15
73453 Abtsgmünd

Architektenkammer
Baden-Württemberg
Körperschaft des
öffentlichen Rechts

Danneckerstr. 54
70182 Stuttgart

Tel. 0711-2196-0
Fax 0711-2196-103
info@akbw.de



Teilnahmebescheinigung

21. Februar 2019
STB100005/5796339/MR
016276

Herr Dipl.-Ing. (FH)

Markus Grimm

geboren am 06.12.1974,

hat an folgender Veranstaltung teilgenommen:

Innenentwicklung als Chance für qualitative Lebensräume

am 08.02.2019 von 19:00 Uhr bis 21:00 Uhr in Aalen.

Diese Veranstaltung mit der Registriernummer 2019-068527-0006 ist von der Architektenkammer Baden-Württemberg als Fort-/Weiterbildung mit einem Umfang von 1 Unterrichtsstunde für Mitglieder und für Architekten/Stadtplaner im Praktikum anerkannt.

Stuttgart, 21. Februar 2019

Dipl.Verw.wiss. Hans Dieterle
Hauptgeschäftsführer

Teilnahmebescheinigung

Dipl.-Ing. (FH) Freier Architekt

Markus Grimm

hat erfolgreich an folgender Veranstaltung teilgenommen:

Stressmanagement

am 11. Februar 2019 in Stuttgart

Referent: Barbara Schilz-Bösing, Study and Train GmbH, Stuttgart

Diese Veranstaltung ist von der Architektenkammer Baden-Württemberg für alle Fachrichtungen anerkannt und umfasste 8 Unterrichtsstunden mit folgenden Schwerpunkten:

- Stress ist Energie: Wie entsteht Stress, was ist Stress? Was passiert physiologisch?
- Ansatzpunkte und Hauptstraßen der Stressbewältigung
- Die Rolle von Bewertungen und Einstellungen bei Stress
- Mentaltraining: Persönliche Stressverstärker erkennen und verändern
- Problemlösetraining: Stresssituationen wahrnehmen, annehmen und verändern

Stuttgart, 11. Februar 2019

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Peter Reinhardt', written over a faint circular stamp.

Dipl.-Ing. Architekt Peter Reinhardt, Geschäftsführer

Institut Fortbildung Bau

Architektenkammer

Baden-Württemberg

Danneckerstr. 56, 70182 Stuttgart

www.ifbau.de

Überprüfung der Fortbildung

Architekturbüro Grimm
Herrn Dipl.-Ing. (FH) Markus Grimm
Freier Architekt
Ziegeläckerstr. 15
73453 Abtsgmünd

Tel. 0711-2196-110
Fax 0711-2196-149
hans.dieterle@akbw.de



Nachweis der Fort- und Weiterbildung für das Jahr 2018 - Stichprobe

18. Januar 2019

Sehr geehrter Herr Grimm,

in der diesjährigen durch einen Zufallsgenerator erstellten Stichprobe zur Fort- und Weiterbildung wurden auch Sie ausgewählt. Aus unseren Unterlagen jedoch geht hervor, dass Sie 2018 die erforderliche Anzahl von nachzuweisenden Fortbildungsstunden bereits durch Ihre Teilnahme an Veranstaltungen des Instituts Fortbildung Bau bzw. der Kammergruppen erreicht haben. Ein weiterer Nachweis ist daher nicht mehr erforderlich.

Fortbildung ist ein elementarer Teil der Qualitätssicherung und dient damit der Förderung der Baukultur, des Bauwesens und des Ansehens des Berufsstandes. Aus diesem Grund haben die Delegierten der Landesvertreterversammlung 2012 beschlossen, die Nachweispflicht zur Fort- und Weiterbildung genauer zu definieren und jährlich in einer Stichprobe zu überprüfen.

Wir freuen uns, dass Sie diesen Beschluss Ihrer Kolleginnen und Kollegen aus der Landesvertreterversammlung aktiv umgesetzt haben, und sind davon überzeugt, dass Sie auch in Zukunft im Sinne des Berufsstandes engagiert Fortbildung betreiben werden.

Herzlichen Dank und freundliche Grüße

Hans Dieterle

Teilnahmebestätigung

für eine von der Architektenkammer Baden-Württemberg anerkannten Fort- oder Weiterbildungsveranstaltung

Fort- und Weiterbildungsträger

Institution: ap35 GmbH
 Straße, Hausnummer: Magirus-Deutz-Str. 12
 PLZ, Ort: 89077 Ulm

Teilnehmer

Herr Markus Grimm

Veranstaltung

Art der Veranstaltung: Vortragsveranstaltung
 Thema|Titel der Veranstaltung: ROMA Architekturtag - Wohnungsbau
 Veranstaltungsdatum: 14. Juni 2016
 Veranstaltungszeitraum: 9:30 – 17:00 Uhr
 Veranstaltungsort: 89331 Burgau

Hinweis zur Anerkennung

Registriernummer der AKBW: 2018-129821-0001
 Anerkennungsumfang: 3,5 Unterrichtsstunden
 Als Fortbildungsveranstaltung anerkannt für
 Mitglieder der AKBW bzw. auch AIP|SIP: ja

Inhaltsübersicht:

Friedrich Gülzow | Identität und Zeitgeist im Produkt
 Stefan Rapp | Das Stadttregal & Hotel Klingenstein
 Carsten Venus | Abkehr vom urbanen Flächenkonsum – was Stadt Zukunftsfähig macht
 Torben Østergaard | Architecture shapes Behavior
 Wolfram Putz | Living Spaces – Living Communities
 Florian Kaiser | Mikrohofhaus – Wohnen auf kleinstem Raum

i. a. Benjamin Blum
ap35
Magirus-Deutz-Str. 12
 D-89077 Ulm
 T +49 (0) 7141 140 225-0
 F +49 (0) 7141 140 225-30
 Mail office@ap35.de

Ulm, 19.06.2018

ORT|DATUM

UNTERSCHRIFT ap35 GmbH



Heinrich Schmid

Teilnahmebescheinigung

Herr Markus Grimm hat am 16.05.2018 von 12.30 bis 17:00 Uhr in Aalen

am Seminar „Architekt als Volkskoversicherung des Bauherm?“

erfolgreich teilgenommen.

Es wurden folgende Seminarinhalte vermittelt:

Referent Thomas Kolb

- Gesetzesänderungen ab 01.01.2018
- Vertragsgestaltung, Abnahme, Vergütung, Zustandsfeststellung, Haftung
- Sorgfalt und gründliche Vorüberlegungen bei der Vertragsgestaltung
- schriftliche Exaktheit bei der Belehrungspflicht des Architekten
- Fallbeispiele von Rechtsstreitigkeiten

Heinrich Schmid ist bei der Architektenkammer Baden-Württemberg unter der Nummer 137670 registriert.

Für diese Veranstaltung wurden 4 Unterrichtsstunden von der Architektenkammer Baden-Württemberg anerkannt.

Holger Kaim
Geschäftsführer

HS - Handwerk mit System®

Heinrich Schmid GmbH & Co. KG

73431 Aalen, Daimlerstraße 20, Telefon 07361 55634-0, Telefax 07361 55634-22, www.heinrich-schmid.de

Sitz der Gesellschaft
Steingartenweg 10
72108 Rottenburg a. N.
2878 St.-Nr. 7803545463
UST-ID DE 186805985

Amtsgericht Stuttgart
HRA 390245

Persönlich haftende Gesellschafterin
Malenwerkstätten Heinrich Schmid
Verwaltungs-GmbH
Amtsgericht Stuttgart HRB 390477

Geschäftsführer
Helmut Frank
Holger Graesser
Holger Kaim

Kreissparkasse Ostalb Aalen
BIC: OASPDE33XXX
IBAN: DE27614500500110083141



Xella Deutschland GmbH Düsseldorf Landstraße 395 47259 Duisburg

architekturbüro grimm
Herr Markus Grimm
Ziegeläckerstrasse 15
73453 Abtsgmünd-Hohenstadt

Xella Deutschland GmbH
Kundeninformation

Telefon 0800 5235665
Fax 0800 5356578

www.ytong-silka.de
info@xella.com

April 2018

Teilnahmebestätigung Planerdialog 2018

Sehr geehrter Herr Grimm,

hiermit bestätigen wir Ihnen Ihre Teilnahme am 27.03.2018 in Neuburg an der Donau. Die Vorträge stehen auf unserer Homepage unter <https://www.ytong-silka.de/planerdialog-sued.php> zum Download zur Verfügung.

Das Passwort lautet: PD2018.

Fachthemen

09:15 – 10:15 Uhr	Niedrigstenergiegebäude 2021 – Konzepte, Ideen und Fahrplan
10:15 – 10:45 Uhr	Trittschaldämmung bei Treppen
11:15 – 11:45 Uhr	Zukunftsweisende Gebäudelösungen im monolithischen Mehrgeschoß – Wohnungsbau
13:30 – 15:00 Uhr	Weißer Villen und Häuser
15:30 – 16:30 Uhr	Die VOB in der Praxis – Abnahme von Bauleistungen

Die Veranstaltung ist bei folgenden Kammern anerkannt/eingereicht:

Kammer	Anerkennung
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen	7 Fortbildungspunkte (Arch.-Pflichtfortbildung), 1 Fortbildungspunkt (Nachweisberechtigte Schallschutz), 3 Fortbildungspunkte (nachweisberechtigte Wärmeschutz)
Ingenieurkammer Hessen	7 Fortbildungsstunden
Bayerische Ingenieurkammer Bau	7,5 Zeiteinheiten
AK Baden Württemberg	3 Fortbildungsstunden
Ingenieurkammer Baden-Württemberg	4 Fortbildungspunkte
Dena / Energie-Effizienz-Expertenliste	5 ZE (Wohngebäude), 5 ZE (Nichtwohngebäude), 3 ZE (Energieberatung im Mittelstand)

Patrik Polakovic
Geschäftsführer
Xella Deutschland GmbH

ppa. Cemile Özügül
Marketingleitung
Xella Deutschland GmbH

Xella Deutschland GmbH
Aufsichtsratsvorsitzender:
Thomas Bois

Geschäftsführung:
Patrik Polakovic (Sprecher),
Jörg Kochan, Jan Schulze

Sitz der Gesellschaft:
Duisburg
Amtsgericht Duisburg
HRB 17446
Ust.-IdNr. DE 811142354

Architekturbüro Grimm
Herr Dipl.-Ing. (FH) Markus Grimm
Freier Architekt
Ziegeläckerstr. 15
73453 Abtsgmünd

**Architektenkammer
Baden-Württemberg**
Körperschaft des
öffentlichen Rechts

Danneckerstr. 54
70182 Stuttgart

Tel. 0711-2196-0
Fax 0711-2196-103
info@akbw.de



Teilnahmebescheinigung

5. März 2018
STB0035/4956395/MR
016276

Herr Dipl.-Ing. (FH)

Markus Grimm

geboren am 06.12.1974,

hat an folgender Veranstaltung teilgenommen:

Baugruppen! Gemeinsam bauen - gemeinsam leben

am 23.02.2018 von 19:00 Uhr bis 21:00 Uhr in Aalen.

Diese Veranstaltung mit der Registriernummer 2018-068527-0011 ist von der Architektenkammer Baden-Württemberg als Fort-/Weiterbildung mit einem Umfang von 1,5 Unterrichtsstunden für Mitglieder (nicht für Architekten/Stadtplaner im Praktikum) anerkannt.

Stuttgart, 5. März 2018

Dipl.Verw.wiss. Hans Dieterle
Hauptgeschäftsführer

Teilnahmebescheinigung

Dipl.-Ing. (FH) Freier Architekt

Markus Grimm

hat erfolgreich an folgender Veranstaltung teilgenommen:

Farbe und Licht in der Architektur

am 6. Februar 2018 in Stuttgart

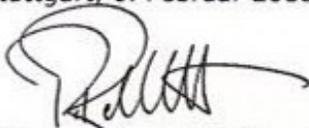
Referenten: Dr.-Ing. Stefan Schrammel, Architekt, Augsburg

Ing. Andreas Danler, Lichtakademie Bartenbach, Aldrans

Diese Veranstaltung ist von der Architektenkammer Baden-Württemberg für alle Fachrichtungen anerkannt und umfasste 8 Unterrichtsstunden mit folgenden Schwerpunkten:

- Grundsätzliche Seherfahrungen
- Farbe und Materialeigenschaft
- Farbe und Ort: Lokalkolorit
- Manipulation mit Farbe
- Warum fühlen wir uns bei gewissen Lichtfarben unwohl?
- Warum erscheinen manche farbigen Oberflächen unter verschiedenen Lichtquellen so unterschiedlich?
- Welche Kombinationen von Licht und Oberflächen wirken positiv auf Wohlbefinden und Leistungsfähigkeit

Stuttgart, 6. Februar 2018

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Reinhardt', written over a horizontal line.

Dipl.-Ing. Architekt Peter Reinhardt, Geschäftsführer

Institut Fortbildung Bau

Architektenkammer

Baden-Württemberg

Danneckerstr. 56, 70182 Stuttgart

www.ifbau.de

Teilnahmebescheinigung

Dipl.-Ing. (FH) Freier Architekt

Markus Grimm

hat erfolgreich an folgender Veranstaltung teilgenommen:

Bauphysikalische Probleme bei der Altbausanierung

am 22. Januar 2018 in Stuttgart

Referent: Prof. Dipl.-Ing. Rainer Pohlentz, Aachen

Diese Veranstaltung ist von der Architektenkammer Baden-Württemberg für die Fachrichtungen Architektur und Innenarchitektur mit 8 Unterrichtsstunden für Mitglieder (nicht für Architekten/Stadtplaner im Praktikum) anerkannt und umfasste 8 Unterrichtsstunden mit folgenden Schwerpunkten:

- Wärme- und feuchteschutztechnische Anforderungen:
EU-Gebäuderichtlinie, EnEV, DIN 4108
- Bauphysikalische Problemstellungen: Tauwasserbildung, Atmung
von Bauteilen, Schlagregendurchfeuchtung
- Nachträgliche Ertüchtigung von Außenwänden
- Nachträgliche Ertüchtigung von Dächern
- Auswirkungen von nachträglichen Wärmeschutzmaßnahmen
auf den Schallschutz

Der Fortbildungscode der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes lautet 2D2D8.

Stuttgart, 22. Januar 2018



Dipl.-Ing. Architekt Peter Reinhardt, Geschäftsführer

Institut Fortbildung Bau

Architektenkammer

Baden-Württemberg

Danneckerstr. 56, 70182 Stuttgart

www.ifbau.de



Heinrich Schmid

Teilnahmebescheinigung

Herr Markus Grimm hat am 27.09.2017 von 12.30 bis 17:30 Uhr in Aalen

am Seminar Schimmelsanierung / Betonkorrosion

erfolgreich teilgenommen.

Es wurden folgende Seminarinhalte vermittelt:

Thema Schimmel: Referent Thomas J. Kühlwein

- Wärmebrücken und deren Auswirkung
- Energetischer Gebäudezustand
- Lüftungsmöglichkeiten (DIN 1946-6)
- Nutzerverhalten und Feuchteintrag

Thema Betonkorrosion: Referent Jan Müller

- Beton nach DIN EN 206-1 und 1045-2 und deren Schadensmechanismen
- Instandsetzungsprinzipien R; C+W; K
- Oberflächenschutzsysteme
- Inspektion, Wartung, Instandsetzung

Heinrich Schmid ist bei der Architektenkammer Baden-Württemberg unter der Nummer 137670 registriert.

Für diese Veranstaltung wurden 3 Fortbildungspunkte von der Architektenkammer Baden-Württemberg gewährt.

Holger Kaim
Geschäftsführer

HS - Handwerk mit System *

Heinrich Schmid GmbH & Co. KG

73431 Aalen, Daimlerstraße 20, Telefon 07361 55634-0, Telefax 07361 55634-22, www.heinrich-schmid.de

Sitz der Gesellschaft
Steingartenweg 10
72108 Rottenburg a. N.
2878 St.-Nr. 78035/45463
UST-ID DE 186805965

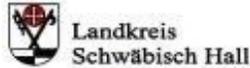
Amtsgericht Stuttgart
HRA 390245

Persönlich haftende Gesellschafterin
Malenwerkstätten Heinrich Schmid
Verwaltungs-GmbH
Amtsgericht Stuttgart HRB 390477

Geschäftsführer
Helmut Frank
Holger Graesser
Holger Kaim

Kreissparkasse Ostalb Aalen
BIC: OASPDE33XXX
IBAN: DE27614500500110093141

Veranstalter:



Partner:



Teilnahmebestätigung

Fort- und Weiterbildungsträger

Initiative „Holzkompetenz^{3a}“
c/o Wirtschaftsförderungsgesellschaft mbH Region Ostwürttemberg (WiRO)
Bahnhofplatz 5
73525 Schwäbisch Gmünd

Teilnehmer

Herr Markus Grimm

Veranstaltung

Fort- und Weiterbildungsveranstaltung
Veranstaltungsreihe „Regionaler Holzbautag“
22.09.2017, Gerstetten „Zum Bahnhof!“

Hinweise zur Anerkennung (gemäß Anerkennungsschreiben der AKBW)

2017-144627-0001
Anerkennungsumfang (2 Unterrichtsstunden à 45 Min.)
Als Fortbildungsveranstaltung anerkannt für Mitglieder AiP/SiP

Veranstaltungsinhalte:

- Objektbesichtigung „Alte Turnhalle Gerstetten“
- Entscheidung für den Holzbau aus kommunaler Sicht
- Kommunaler Hallenbau in Holzbauweise am Beispiel der „Lindenhalle“ in Gerstetten/Dettingen
- Vorteile des Holzbaus durch vorgefertigte Bauteile
- Holzverwendung als Zukunftsmodell – urbane Nachverdichtung durch Aufstockung

Schwäbisch Gmünd, den 27.09.2017

Dr. Ursula Bilger
Geschäftsführerin WIRO

Teilnahmebescheinigung

Dipl.-Ing. (FH) Freier Architekt

Markus Grimm

hat erfolgreich an folgender Veranstaltung teilgenommen:

Beton in der Architektur

am 19. Juni 2017 in Friedrichshafen

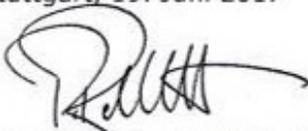
Referenten: Dipl.-Ing. Martin Aichner, Architekt, München

Dipl.-Ing. Martin Peck, InformationsZentrum Beton GmbH, München

Diese Veranstaltung ist von der Architektenkammer Baden-Württemberg für die Fachrichtungen Architektur, Landschaftsarchitektur und Innenarchitektur anerkannt und umfasste 4 Unterrichtsstunden mit folgenden Schwerpunkten:

- Arten und Techniken der Flächengestaltung
- Schalhautstruktur
- Materialauswahl - Farbgebung
- Kosten, Nutzen und Qualität
- Ausschreibung und Bauvertrag
- Erprobungs- und Referenzflächen
- Bauleitung und Ausführungsqualität
- Nachbesserungsforderungen und -möglichkeiten
- Merkblatt Sichtbeton

Stuttgart, 19. Juni 2017

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Reinhardt', written over a white background.

Dipl.-Ing. Architekt Peter Reinhardt, Geschäftsführer

Institut Fortbildung Bau

Architektenkammer

Baden-Württemberg

Danneckerstr. 56, 70182 Stuttgart

www.ifbau.de

Teilnahmebescheinigung

Dipl.-Ing. (FH) Freier Architekt

Markus Grimm

hat erfolgreich an folgender Veranstaltung teilgenommen:

Die richtigen Mitarbeiter auswählen und einstellen

am 22. Mai 2017 in Stuttgart

Referent: Barbara Wörz, Coach und Leiterin einer Personalberatung, Reutlingen

Diese Veranstaltung ist von der Architektenkammer Baden-Württemberg für alle Fachrichtungen mit 4 Unterrichtsstunden für Mitglieder (nicht für Architekten/Stadtplaner im Praktikum) anerkannt und umfasste 4 Unterrichtsstunden mit folgenden Schwerpunkten:

- Wie analysiere ich Bewerbungsunterlagen und lese Zeugnisse?
- Wie treffe ich eine Bewerberauswahl?
- Wie führe ich strukturierte Vorstellungsgespräche?
- Mit welchen Fragen erhalte ich die für mich wichtigen Informationen über den Bewerber?
- Welche Fragen darf ich nicht stellen?

Stuttgart, 22. Mai 2017

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Peter Reinhardt', written over a light blue horizontal line.

Dipl.-Ing. Architekt Peter Reinhardt, Geschäftsführer

Institut Fortbildung Bau

Architektenkammer

Baden-Württemberg

Danneckerstr. 56, 70182 Stuttgart

www.ifbau.de

Teilnahmebescheinigung

Dipl.-Ing. (FH) Freier Architekt

Markus Grimm

hat erfolgreich an folgender Veranstaltung teilgenommen:

Vertragsgestaltung und Haftung mit der HOAI 2013

am 21. Oktober 2015 in Stuttgart

Referent: Karsten Meurer, Rechtsanwalt, Stuttgart

Diese Veranstaltung ist von der Architektenkammer Baden-Württemberg für alle Fachrichtungen anerkannt und umfasste 8 Unterrichtsstunden mit folgenden Schwerpunkten:

- Besonderheiten des Werkvertragsrechts bei Planungsverträgen
- Notwendige Regelungen für die Vergütung von Grundleistungen
- Vergütung und Beauftragung von Änderungsleistungen
- Bauzeitenverzögerungen, Terminkontrollen
- Grundleistungen Kostenkontrolle, Haftung für Mehrkosten
- Grundleistung Dokumentation
- Abnahme und Fälligkeit
- Urheberrechte
- Gewährleistung, Haftung

Stuttgart, 21. Oktober 2015

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Reinhardt', written over a faint circular stamp.

Dipl.-Ing. Architekt Peter Reinhardt, Geschäftsführer

Institut Fortbildung Bau

Architektenkammer

Baden-Württemberg

Danneckerstr. 56, 70182 Stuttgart

www.ifbau.de

Teilnahmebestätigung

für eine von der Architektenkammer Baden-Württemberg
anerkannte Fort- oder Weiterbildungsveranstaltung

Fort- und Weiterbildungsträger

Institution	Bytes & Building GmbH
Straße, Hausnummer	Auf Stocken 8
PLZ, Ort	78073 Bad Dürkheim

Teilnehmer

Herr / Frau, Vorname / Nachname	Herr Markus Grimm
---------------------------------	-------------------

Veranstaltung

Art der Veranstaltung (Exkursion, Seminar o.ä.)	Seminar
Thema / Titel der Veranstaltung	Autodesk Revit Architecture Familienerstellung
Veranstaltungsdatum / -zeitraum	17.09.2014
Veranstaltungsort	Bytes & Building GmbH, Auf Stocken 8, 78073 Bad Dürkheim

Hinweise zur Anerkennung

Registrier-Nummer der AKBW	2014-130707-0005
Anerkennungsumfang (Stunden à 45 Min.)	9
Als Fortbildungsveranstaltung anerkannt für Mitglieder der AKBW bzw. AIP/SIP) in der/den Fachrichtung/en	Architektur / Innenarchitektur
Inhaltsübersicht	Erstellung eigener Familien (parametrischer Bauteile) im CAD-System Revit Architecture von Autodesk incl. Einbindung in die vorhandenen Zeichnungsvorlagen.

Bad Dürkheim, den 18.09.2014



Stempel/Unterschrift

BYTES & BUILDING

Bytes & Building GmbH
Auf Stocken 8 • 78073 Bad Dürkheim
Tel. 07726 9220-0 • Fax 07726 9220-99
www.bytesandbuilding.de

Architekturbüro Grimm
Herrn Dipl.-Ing. (FH) Markus Grimm
Freier Architekt
Ziegeläckerstr. 15
73453 Abtsgmünd



Bescheinigung

27. November 2014

Die Architektenkammer Baden-Württemberg bestätigt hiermit, dass Markus Grimm, geboren am 06.12.1974, wohnhaft in Ziegeläckerstr. 15, 73453 Abtsgmünd am 18.03.2002 unter der Berufsbezeichnung Freier Architekt (Al.-Nr. 016276) in die baden-württembergische Architektenliste eingetragen wurde.

Er hat daher die Befugnis, die geschützte Berufsbezeichnung "Architekt" zu führen und übt diese Tätigkeit auch rechtmäßig aus. Ein Verfahren zur Löschung aus der Architektenliste ist nicht anhängig.

Im Rahmen des Eintragungsverfahrens hat Herr Architekt Markus Grimm den Nachweis geführt, dass er die Abschlussprüfung an der Fachhochschule Augsburg (14.02.2002) im Studiengang Architektur mit Erfolg abgelegt hat.

Dieses Prüfungszeugnis/Diplom entspricht der Richtlinie 2005/36/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 07.09.2005 über die Anerkennung von Berufsqualifikationen (ABl. EU Nr. L255 S. 22) in Verbindung mit deren Anhang V Ziffer 5.7.1 bekannt gemachten und als genügend anerkannten Ausbildungsnachweisen.

Berufsgerichtliche Maßnahmen (Disziplinarmaßnahmen) im Zusammenhang mit der Tätigkeit als Architekt wurden gegen Herr Markus Grimm im Laufe der Mitgliedschaft nicht verhängt (Art. 56 Abs. 2 der Richtlinie 2005/36/EG).

Elke Beihser-Klima
Elke Beihser-Klima



Architektenforum I

Hiermit bestätigen wir die erfolgreiche Schulungsteilnahme:

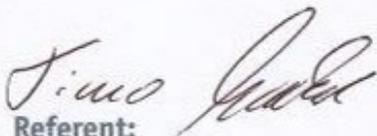
Conny + Markus Grimm

Herr Markus Grimm

05. - 06. Mai 2011 - Unterinn am Ritten

Schulungsinhalte:

- Fenster in Kunststoff / Kunststoff-Aluminium
- Fenster in Holz-Kunststoff
- Aluminium Fenster und Türen
- Hebeschiebetür-Wandsystem/Kleinfassaden



Referent:

Timo Sachse

Unterinn am Ritten, 6. Mai 2011

Zertifikat

Institut Fortbildung Bau gGmbH

über den Abschluss der Qualifizierung

„Sachverständige/r im Bauwesen“

Herr Dipl.-Ing. (FH)

Markus Grimm

hat im Zeitraum von März 2008 bis Dezember 2009 an der berufsbegleitenden Qualifizierung im Fachgebiet

„Schäden an Gebäuden“

erfolgreich teilgenommen.

Die Veranstaltungen und Referenten der Qualifizierung, die insgesamt 322 Stunden umfasste, sind im beigefügten Lehrplan aufgeführt.

Geschäftsführer



Dipl.-Ing. Peter Reinhardt

Projektleiterin



Dipl.-Ing. Ramona Falk

Stuttgart, 5. Dezember 2009

Qualifizierungsprogramm „Sachverständige/r im Bauwesen“

Berufsbegleitende Zusatzqualifizierung der Institut Fortbildung Bau gGmbH der Architektenkammer Baden-Württemberg

Fachgebiet: „Schäden an Gebäuden“ AG 22

Veranstaltungs-Nr.: V.-Nr. 28870

Veranstaltungsort: Commundo Tagungshotel Stuttgart, Universitätsstraße 34, 70569 Stuttgart

Veranstaltungszeiten: i. d. R. Freitag und Samstag 9:30 – 17:00 Uhr

Modulübersicht

Modul 1	Grundlagen der Sachverständigentätigkeit	16 UE *
1.1	Einführung in das Sachverständigenwesen	8 UE RA Prof. Wolfgang Roefßner
1.2	Grundsätzliche Anforderungen an die Sachverständigentätigkeit	8 UE Prof. Dr. Dr.-Ing. Thomas Wedemeier
Modul 2	Recht	40 UE
2.1	Öffentliches Recht und Privatrecht	16 UE Prof. Dr. Gerd Motzke
2.2	Verdingungsordnung für Bauleistungen	16 UE RA Dieter Kronenbitter
2.3	Vertiefung Recht	8 UE RA Karsten Meurer
Modul 3	Bautechnik	72 UE
3.1	Schallschutz	8 UE Prof. Dipl.-Ing. Rainer Pohlentz ö. b. u. v.
3.2	Wärme- und Feuchteschutz	8 UE Prof. Dipl.-Ing. Rainer Pohlentz ö. b. u. v.
3.3	Statik	8 UE Prof. Dr.-Ing. Klaus-Peter Meißner
3.4	Grundbau und Bodenmechanik	8 UE Prof. Dr.-Ing. Hans-Henning Schmidt
3.5	Korrosion und Korrosionsschutz im Bauwesen	8 UE Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. h.c. Ulf Nürnberger ö. b. u. v.
3.6	Feuchteschutz und Abdichtungstechnik	16 UE Dipl.-Ing. Matthias Zöller ö. b. u. v.
3.7	Brandschutz	8 UE Dipl.-Ing. Philipp Degen
3.8	Verformung und Rissbildung von Bauteilen	8 UE Prof. Dr.-Ing. Harald Müller / Dipl.-Ing. Edgar Bohner / Dr.-Ing. Martin Günter
Modul 4	Typische Schadensfälle	136 UE
4.1	Schäden an Mauerwerk	8 UE Prof. Dr.-Ing. Harald Müller / Dipl.-Ing. Edgar Bohner / Dr.-Ing. Martin Günter
4.2	Schäden an Betonkonstruktionen	8 UE Prof. Dipl.-Ing. Claus Flohrer ö. b. u. v.
4.3	Schäden an Stahl und Holztragwerken	16 UE Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Francke
4.4	Schäden an Holzkonstruktionen	8 UE Dipl.-Holzwirt Georg Brückner
4.5	Schäden an Außenwänden	8 UE Prof. Dr.-Ing. Sylvia Stürmer
4.6	Schäden an Dächern	16 UE Dipl.-Ing. Matthias Zöller ö. b. u. v.
4.7	Schäden an Fenstern, Türen und Glasfassaden	8 UE Prof. Josef Schmid
4.8	Schäden an Außenwänden, Balkonen und Terrassen	8 UE Dr.-Ing. Dieter Scholz ö. b. u. v.
4.9	Wärmeschutz, Feuchteschutz und Schimmelpilzbildung	8 UE Dr.-Ing. Dieter Scholz ö. b. u. v.
4.10	Schadensfälle im Ausbau 1: Estriche, Beschichtungen und Trockenbau	8 UE Dipl.-Ing. Claus Flohrer ö. b. u. v.
4.11	Schadensfälle im Ausbau 2: Private Nassbereiche, Fliesen und Platten	8 UE Dipl.-Ing. Sebastian Sage ö. b. u. v.
4.12	Schadensfälle im Ausbau 3: Fußboden-, Wand- und Deckenbeläge	8 UE Dipl.-Ing. Hans-Joachim Rolof ö. b. u. v.
4.13	Schadensfälle im Ausbau 4. Öffentliche Nassbereiche	8 UE Dipl.-Ing. Marion Schmidt ö. b. u. v.

- 4.14 Repetitorium typischer Schadensfälle – Anamnese, Diagnose, Therapie 16 UE Prof. Dr. Dr.-Ing. Thomas Wedemeier

Modul 5	Die Praxis der Sachverständigentätigkeit / Gutachtenerstellung	58 UE
5.1	Gutachtenerstellung 1: Aufbau und Form eines Gutachtens	8 UE Dipl.-Ing. Ulrich Steinert ö. b. u. v.
5.2	Der Ortstermin	8 UE Dipl.-Ing. (FH) Michael Staudt, ö. b. u. v.
5.3	Gutachtenerstellung 2: Übungsgutachten in Gruppenarbeit	16 UE Dipl.-Ing. Ulrich Steinert ö. b. u. v.
5.4	Bauwerksdiagnostik	8 UE Dipl.-Ing. Hans-Joachim Rolof ö. b. u. v.
5.5	Gutachtenerstellung 3: Selbststudium und Gutachtenbetreuung	2 UE Dipl.-Ing. Marion Schmidt ö. b. u. v.
5.6	Gutachtaufgaben und Argumentationsübungen	16 UE Dipl.-Ing. (FH) Hermann Ranke ö. b. u. v.
	Abschlussveranstaltung	
	Unterrichtseinheiten gesamte Qualifizierung	322 UE

*UE = Unterrichtseinheit

Das IFBau behält sich Modifikationen vor, die organisatorisch oder durch Sachverhalte bedingt sind, die das IFBau nicht zu vertreten hat.

Qualifizierungsprogramm „Sachverständige/r im Bauwesen“

der Institut Fortbildung Bau gGmbH der Architektenkammer Baden-Württemberg

Fachgebiet „Schäden an Gebäuden“ AG 22

Veranstaltungs-Nr.: V.-Nr. 28870

Veranstaltungsort: Commundo Tagungshotel Stuttgart, Universitätsstraße 34, 70569 Stuttgart

Veranstaltungszeiten: 9:30 – 17:00 Uhr, i. d. R. Freitag und Samstag

Lehrplan

BLOCK 1					
Modul 1	1.1	Einführung in das Sachverständigenwesen Die Bedeutung und Einordnung • Definition des Sachverständigen • Struktur des Sachverständigenwesens • Organisations- und Rechtsformen der Sachverständigentätigkeit • Berufliche Ausübungsarten • Sachverständigenordnung • Bestellungsgebiete • Hinweise zur öffentlichen Bestellung und Vereidigung als Sachverständiger • Zertifizierung von Sachverständigen • Bedeutung und Grenzen der Sachverständigentätigkeit	Referent: RA Prof. Wolfgang Roeßner	Datum: 07.03.2008 Freitag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
Modul 1	1.2	Grundsätzliche Anforderungen an die Sachverständigentätigkeit Grundsätzliche Anforderungen an den Sachverständigen: Grundlagen / Unterschiede zwischen Begutachtung und Beratung / Anforderungsprofil / Nachfrage nach Sachverständigenleistungen • Grundsätzliches zur Gutachtenerstattung: Beauftragungsarten und Tätigkeitsfelder / Sachverständigenarten / Methodik der Sachverständigentätigkeit / Ressourcen und Hilfsmittel für die Sachverständigentätigkeit • Die Vergütung des Sachverständigen • Büroorganisation und Auftragsabwicklung	Referent: Prof. Dr. Dr.-Ing. Thomas Wedemeier	Datum: 08.03.2008 Samstag	Uhrzeit: 9:30 – 17:00 Uhr
BLOCK 2					
Modul 3	3.7	Brandschutz Grundsätze der Brandschutzplanung • Methoden für die Erarbeitung von Brandschutzkonzepten • Inhalte und Darstellung von Brandschutzkonzepten • Dokumentation und Visualisierung von Brandschutzkonzepten • Beispielpläne • Brandschutzvorschriften • Baustoffe, Erläuterungen und bauaufsichtliche Anforderungen • Bauteile, Begriffe, Anforderungen und Prüfungen	Referent: Dipl.-Ing. (FH) Philipp Degen	Datum: 04.04.2008 Freitag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
Modul 5	5.2	Der Ortstermin Vorbereitung auf einen Ortstermin • Die praktische Durchführung eines Ortstermins • Vergütungsansprüche • Haftung • Besorgnis der Befangenheit • Der Gerichtstermin	Referent: Dipl.-Ing. (FH) Michael Staudt ö. b. u. v.	Datum: 05.04.2008 Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr

BLOCK 3					
Modul 3	3.1	Schallschutz Physikalische und physiologische Grundlagen des Schallschutzes • Bewertung der Schalldämmung • Normen und Richtlinien zum Schallschutz • Anforderungen an den Schallschutz • Nachweisverfahren • Luft- und Trittschallschutz von Wänden, Decken und Treppen • Schallschutz gegen Außenlärm • Schallschutz haustechnischer Anlagen Bitte Taschenrechner mitbringen!	Referent: Prof. Dipl.-Ing. Rainer Pohlenz ö. b. u. v.	Datum: 09.05.2008 Freitag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
Modul 3	3.2	Wärme- und Feuchteschutz Physikalische und physiologische Grundlagen des Wärme- und Feuchteschutzes • Wärmedämmung, Wärmespeicherung • Sommerlicher Wärmeschutz • Wasserdampfdiffusion und Tauwasserbildung im Querschnitt • Tauwasserbildung und Schimmelpilzbildung auf der Bauteiloberfläche • Sorption • Richtiges Lüften • Normen, Richtlinien und Verordnungen zum Wärme- und Feuchteschutz • Anforderungen an den Wärme- und Feuchteschutz / Nachweisverfahren, Energiebedarfsausweis Bitte Taschenrechner mitbringen!	Referent: Prof. Dipl.-Ing. Rainer Pohlenz ö. b. u. v.	Datum: 10.05.2008 Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
BLOCK 4					
Modul 2	2.1	Öffentliches Recht und Privatrecht Systematik der Rechtsregeln: Privatrecht und öffentliches Recht / Das Bürgerliche Gesetzbuch (BGB) / Regelung des Rechts der Allgemeinen Geschäftsbedingungen mit Auswirkungen auf das Baurecht / Das Strafgesetzbuch (StGB) / Die Zivilprozessordnung (ZPO) / Die Strafprozessordnung (StPO) / Die Gewerbeordnung (GewO) / Werk- und Dienstvertragsrecht • Die Tätigkeit des Sachverständigen: Im gerichtlichen und behördlichen Verfahren, als Privatgutachter, als Schiedsgutachter, als Schiedsrichter, als Schlichter, als Mediator • Die Technik und das Recht: Verschränkungen und Schnittstellen / Die Haftung des Sachverständigen und Haftpflichtversicherung • Wettbewerbsregeln	Referent: Prof. Dr. jur. Gerd Motzke	Datum: 13./14. 06. 2008 Freitag und Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
BLOCK 5					
Modul 3	3.3	Statik Grundlagen der Statik • Grundlagen der Festigkeitslehre • Statik bestimmter Systeme • statisch unbestimmte Systeme • Verformungsverhalten • Dachtragwerke / Deckentragwerke • Fallbeispiele	Referent: Prof. Dr.-Ing. Klaus-Peter Meißner	Datum: 11.07.2008 Freitag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr

Modul 3	3.4	Grundbau und Bodenmechanik Rechtliche Fragen (Baugrundrisiko) • Baugrunderkundung / Grundwasser- und Alllastenerkundung / Methoden / Kosten • Klassifikation von Böden (z.B. DIN 18300, Bodenklassen) • Mechanisches Verhalten von Böden • Gründungen: Flach- und Tiefgründungen / Baugrundverbesserungen • Baugruben und Gräben • Unterfangungen / Sicherung von benachbarten Bauwerken • Bauen im Grundwasser: wasserrechtliche Fragen / Wasserhaltungs-, Aussperungs- und Dichtungsmaßnahmen für Gebäude / Dränanlagen • Schadensfälle des Grundbaus: Beschreibung, Analyse und Haftungsfragen	Referent: Prof. Dr.-Ing. Hans-Henning Schmidt	Datum: 12.07.2008 Samstag	Uhrzeit: 9:30 – 17:00 Uhr
BLOCK 6					
Modul 3	3.5	Korrosion und Korrosionsschutz im Bauwesen Allgemeine Zusammenhänge • Korrosion im Betonbau • Sonderfall Spannbeton / Korrosionsschutz durch Verzinken • Korrosionsschutz durch Beschichten • Korrosionsschutz durch Legieren / nichtrostende Stähle	Referentin: Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. h.c. Ulf Nürnberger ö. b. u. v.	Datum: 19.09.2008 Freitag	Uhrzeit: 9:30 – 17:00 Uhr
Modul 5	5.1	Gutachtenerstellung 1: Aufbau und Form eines Gutachtens Ablauf einer Gutachtenaufgabe • Grundlagenermittlung • Aufbau und inhaltliche Anforderungen an ein Gutachten / Form eines Gutachtens	Referent: Dipl.-Ing. Ulrich Steinert ö. b. u. v.	Datum: 20.09.2008 Samstag	Uhrzeit: 9:30 – 17:00 Uhr
BLOCK 7					
Modul 2	2.2	Verdingungsordnung für Bauleistungen Ausgewählte Rechtsvorschriften für den Bausachverständigen • Die Verdingungsordnung für Bauleistungen VOB, Teil A, B und C • Spezifische Rechtsfragen der Bausachverständigentätigkeit VOB Teil A: Der sachliche Anwendungsbereich der VOB / Vergabearten / Vertragsarten / Beschreibung der Leistung / Vertragsausgestaltung VOB Teil B: Leistung und deren Vergütung / Die Prüfungs- und Hinweispflicht des Auftragnehmers § 4 Nr. 3 / Die Abnahme / Die Ansprüche des Auftraggebers wegen Mängel des Werks / Die Abrechnung / Die anerkannten Regeln der Technik Bitte mitbringen: VOB/A, VOB/B und VOB/C	Referent: RA Dieter Kronenbitter	Datum: 10./11.10.2008 Freitag und Samstag	Uhrzeit: 9:30 – 17:00 Uhr

BLOCK 8					
Modul 3	3.6	Feuchteschutz und Abdichtungstechnik im Außenbereich Grundzüge der Feuchtigkeitsbeanspruchung / Dränung zum Schutz baulicher Anlagen / DIN 18195 – Bauwerksabdichtungen • Qualitätssichernde Regeln für kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtungen (KMB) • Abdichtungen erdberührter Bauteile • Wärmeschutz und Abdichtung erdberührter Bauteile (Schwarze Wanne) • Außen liegende Wärmedämmung erdberührter Gebäudeflächen (Perimeterdämmung) / Nachbesserungsmaßnahmen bei Feuchtigkeitsschäden erdberührter Bauteile • Gebrauchstauglichkeit von WU-Konstruktionen • Sanierungsprobleme – Beispiel Kellerfeuchtigkeit • Nachträgliche Querschnittsabdichtungen – Ein Systemvergleich • Dachabdichtungen • Fallbeispiele	Referent: Dipl.-Ing. Matthias Zöllner ö. b. u. v.	Datum: 07./08.11.2008 Freitag und Samstag	Uhrzeit: 9:30 – 17:00 Uhr
BLOCK 9					
Modul 3	3.8	Verformung und Rissbildung von Bauteilen Allgemeine und Stoffliche Grundlagen: Verformungen / Rissbildung / Beton / Stahl / Mauerwerk • Konstruktive Grundlagen: Tragwerklehre / Idealisierung der statischen Aufgabe / Beanspruchung des Tragwerks / Sicherheits- und Nachweiskonzept / Bemessung • Verformung und Rissbildung: Verformung und Rissbildung in Stahlbeton und Mauerwerk • Fallbeispiele	Referent: Prof. Dr.-Ing. Harald Müller / Dr.-Ing. Martin Günter / Dipl.-Ing. Edgar Bohner	Datum: 12.12.2008 Freitag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
Modul 4	4.1	Schäden an Mauerwerk Schutz von Mauerwerkskonstruktionen • Bauwerksuntersuchungen und Instandsetzung: Bauwerksuntersuchung / Konstruktive Veränderungsmaßnahmen / Instandsetzung von Mauerwerk • Fallbeispiele	Referent: Prof. Dr.-Ing. Harald Müller / Dr.-Ing. Martin Günter / Dipl.-Ing. Edgar Bohner	Datum: 13.12.2008 Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
BLOCK 10					
Modul 4	4.2	Schäden an Betonkonstruktionen Schadensfälle im Rohbau: Beton / Wasserundurchlässige Betonkonstruktionen (WU-Beton, Weiße Wanne) / hochwertige Betonaufbauten auf WU-Beton / Braune Wannen (Bentonit-Abdichtung) / Betondecken / Industrieböden Anwendung des Impact-Echo-Verfahrens im Bauwesen: Messung der Bauteildicke, Ortung und Fehlstellen und andere Anwendungen • Befahrene Flächen nach DIN 1045-2001 • Richtlinie für Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen (RILI SIB) / Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen	Referent: Prof. Dipl.-Ing. Claus Flohrer ö. b. u. v.	Datum: 16.01.2009 Freitag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr

Modul 4	4.10	Schadensfälle im Ausbau 1: Estriche, Betonbeschichtungen und Trockenbau Schadensfälle im Ausbau: Estrich • Industrieböden • Betonbeschichtung / Oberflächenschutzsysteme • Trockenbau • Sanierungsmöglichkeiten •	Referent: Prof. Dipl.-Ing. Claus Flohrer ö. b. u. v.	Datum: 17.01.2009 Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
BLOCK 11					
Modul 4	4.3	Schäden an Stahl- und Holztragwerken Konstruktion, Fertigung, Montage, Korrosionsschutz • Härteprüfungen • Beurteilung und Verformungen in Vollholz und Brettschichtholz • Sortierung von Holz in Festigkeitsklassen • Schutz und Instandsetzung	Referent: Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Francke	Datum: 13./14.02.2009 Freitag und Samstag	Uhrzeit: 9:30 – 17:00 Uhr
BLOCK 12					
Modul 5	5.3	Gutachtenerstellung 2: Übungsgutachten in Gruppenarbeit	Referent: Dipl.-Ing. Ulrich Steinert ö. b. u. v.	Datum: 13./14.03.2009 Freitag und Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
BLOCK 13					
Modul 4	4.4	Schäden an Holzkonstruktionen Einführung • Allgemeines zum Werkstoff Holz • Die wichtigsten in Gebäuden vorkommenden holzer- störenden Pilze und Insekten • Pilze und Insekten am verbauten Holz • Frischholzinsekten • Holzschutz / Indizien für mögliche Schäden an Holzbauteilen	Referent: Dipl.-Holzwirt Georg Brückner	Datum: 03.04.2009 Freitag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
Modul 4	4.5	Schäden an Außenwänden Schäden an Fassaden aus Naturstein- und Ziegelsicht- mauerwerk • Verfugung von Sichtmauerwerk • Sockel- schäden und richtige Sockelgestaltung • Salz- und Feuchtebelastung im Mauerwerk und Sanierungs- möglichkeiten	Referent: Prof. Dr.-Ing. Sylvia Stürmer	Datum: 04.04.2009 Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
BLOCK 14					
Modul 4	4.6	Schäden an Dächern Neuregelungen bei Flachdächern • Vorgehensweise bei Flachdachsanierungen (Empfehlungen AIBau, Aachen) • Flachdachrichtlinien • Dämmung von Umkehrdächern • Entwässerung von Belagsschichten • Geneigte Dächer • Schäden bei mangelhaften Instandsetzungs- und Modernisierungsmaßnahmen • Problempunkte bei der Instandhaltung von geneigten und flachen Dächern • Sanierungsmöglichkeiten und Fallbeispiele	Referent: Dipl.-Ing. Matthias Zöllner ö. b. u. v.	Datum: 08.05.2009 09.05.2009 Freitag und Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 18:00 Uhr 9:30 – 16:00 Uhr Bitte Änderung Uhrzeiten beachten

BLOCK 15					
Modul 4	4.7	Schäden an Fenstern, Türen und Glasfassaden Grundlagen für die Konstruktion von Fenstern, Türen und Fassaden: Einführung / Systeme / Werkstoffe und Werkstoffkombinationen / Regelwerke / Anforderungen wie Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Wärmeschutz und Schallschutz / Wartung Der Weg zum Gutachten bei Fenstern, Türen und Fassaden mit Fallbeispielen: Konstruktion und Ausführung, Tauwasserbildung, Schimmelpilz und Lüftung, Funktionsstörung, Einbindung in die Außenwand, Statik	Referent: Prof. Josef Schmid ö. b. u. v.	Datum: 12.06.2009 Freitag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
Modul 4	4.11	Schadensfälle im Ausbau 2: Private Nassbereiche, Fliesen und Platten Schäden an Abdichtungen • Anschlüsse (Schwellen, Durchdringungen, Abläufe) • Dichtheit • Leitungswasser • Schäden am Trockenbau in privaten Nassbereichen • Schäden an Fliesen und Platten	Referent: Dipl.-Ing. Sebastian Sage ö. b. u. v.	Datum: 13.06.2009 Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
BLOCK 16					
Modul 4	4.8	Schäden an Außenwänden, Balkonen, und Terrassen Schadensbild, Schadensursache Sanierung, Vermeidung Typische Schadensfälle bei Außenwänden –: Optische Mängel an einer Fassade • Putz- und Anstrichschäden an Außenwänden • Dampfbremsen bei Fachwerkaußenwänden • Sommerlicher Wärmeschutz • Hinterlüftbare Aluminiumkassetten • Auswirkungen von Fassadenbegrünungen auf den Wärme- und Feuchtehaushalt von Außenwänden Schäden an energetisch sanierten Gebäuden: Wärmedämmverbundsysteme • Risse • Algenbewuchs • Zerstörungen durch Spechte Schäden an Balkonen und Terrassen: Baufehler bei der Abdichtung der Flächen und Anschlüsse • Balkontüranschlüsse • Balkonentwässerung • Gefälleausbildung • Unterwohnte Balkone • Traufausbildung • Wärmebrücken • Balkongeländer (Maße und Verankerung) • Barrierefreiheit	Referent: Dr.-Ing. Dieter Scholz ö. b. u. v.	Datum: 10.07.2009 Freitag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr

Modul 4	4.9	Wärmeschutz, Feuchteschutz und Schimmelpilzbildung Schadensbild, Schadensursache Sanierung, Vermeidung Schimmelpilze: Lebensbedingungen der Schimmelpilze • Oberflächentemperaturen und Tauwasser • Wärmebrücken und Schimmelpilze • Luftdichtheit • Wärmebrückenkataloge • Schimmelpilzbildung hinter Möbeln und unter Unterdecken • Beseitigung bzw. Sanierung Fogging: SVOC-Belastung • Auswertung der Wischproben und Hausstaubproben • Auswertung eines Prüfberichts • Ratgeber des Bundesumweltamtes	Referent: Dr.-Ing. Dieter Scholz ö. b. u. v.	Datum: 11.07.2009 Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
BLOCK 17					
Modul 5	5.4	Bauwerksdiagnostik Bauwerksdiagnostik und Messverfahren: Spezielle Verfahren und Geräte / Untergrundprüfungen an alten Beschichtungen auf Fenster und Fassade • Spezialwissen zur Fußbodentechnik: Stand der Technik / Untergrundprüfungen • Praxisbeispiele / Maßtoleranzen am Bau	Referent: Dipl.-Ing. Hans-Joachim Rolof ö. b. u. v.	Datum: 11.09.2009 Freitag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
Modul 4	4.12	Schadensfälle im Ausbau 3: Fußboden-, Wand- und Deckenbeläge Anstriche und Beschichtungen / Putz- und Anstrichtechnik / Putz und Anstrichschäden an Innenwänden • Tapeten / Innenputz / Gipskarton • Parkett / PVC / Teppich • Fallbeispiele und Sanierungsmöglichkeiten	Referent Dipl.-Ing. Hans-Joachim Rolof ö. b. u. v.	Datum: 12.09.2009 Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
BLOCK 18					
Modul 5	5.5	Gutachtenerstellung 3: Selbststudium und Gutachtenbetreuung Die Abgabe eines in Einzelarbeit selbst erstellten Gutachtens und die Teilnahme an der Gutachtenbetreuung sind eine der Voraussetzungen für den Erhalt des IFBau-Zertifikats.	Referentin: Dipl.-Ing. Marion Schmidt ö. b. u. v.	Datum: 28.-30.09.2009 Montag, Dienstag, Mittwoch	Uhrzeit: Wird noch bekannt gegeben
BLOCK 19					
Modul 4	4.13	Schadensfälle im Ausbau 4: Öffentliche Nassbereiche Fallbeispiele: Schwimmbäder • Duschräume • Großküchen	Referentin: Dipl.-Ing. Marion Schmidt ö. b. u. v.	Datum: 09.10.2009 Freitag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
Modul 2	2.3	Vertiefung Recht Argumentationsübungen • Behandlung von Teilnehmerwünschen	Referent: RA Karsten Meurer	Datum: 10.10.2009 Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr

BLOCK 20					
Modul 4	4.14	Repetitorium typischer Schadensfälle – Anamnese, Diagnose, Therapie Methodik: Anamnese (Erheben des Sachverhaltes) / Diagnose (Ermitteln der Ursachen) / Therapie (Darstellen von Sanierungsmöglichkeiten) • Bewertung von Mängeln: Optik / Maßtoleranzen / Risse / Beschädigungen / Verschmutzungen / Feuchte / Konstruktionsregeln • Schäden an Gebäuden: Prüf- und Messmethoden / Bauteile und Materialien • Auszüge aus Mustergutachten / Fallbeispiele	Referent: Prof. Dr. Dr.-Ing. Thomas Wedemeier	Datum: 06./07.11.2009 Freitag und Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr
BLOCK 21					
Modul 5	5.6	Gutachtaufgaben und Argumentationsübungen Wissenstest zu den Anforderungen bei der Überprüfung zur öffentlichen Bestellung • Allgemeine Hinweise zum Ablauf der Überprüfungen • Argumentationsübungen Abschlussveranstaltung	Referent: Dipl.-Ing. (FH) Hermann Ranke ö. b. u. v.	Datum: 04./05.12.2009 Freitag und Samstag	Uhrzeit: 9:30 - 17:00 Uhr

Das IFBau behält sich Modifikationen vor, die organisatorisch oder durch Sachverhalte bedingt sind, die das IFBau nicht zu vertreten hat.

出席證書

Teilnahmebestätigung



Internationale Feng Shui Akademie

Markus Grimm

hat erfolgreich an dem Seminar

Imperial Bazi Intro

mit Sonja Mäder und Master Nicole Finkeldei
im November und Dezember 2016 teilgenommen.

Themen:

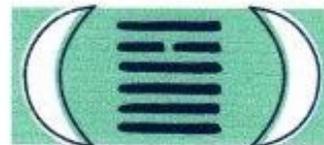
- Lesen des chinesischen Kalenders im Original
- 10 Stämme und 12 Äste, Bedeutung und Berechnung
- die 24 Chi, Klimaphasen, Monats- und Jahresbeginn
- Sap San - Lebensthemen in Astrologie und Feng Shui
- das Big Fate - die zeitliche Betrachtung
- Clashes/Combinations und Hidden Stems

Bad Homburg, 11.12.2016 Master Nicole Finkeldei

Internationale Feng Shui Akademie

出席證書

Teilnahmebestätigung



Internationale Feng Shui Akademie

Markus Grimm

hat erfolgreich an dem Seminar

Imperial Feng Shui Intro

mit Master Nicole Finkeldei

vom 16. bis 18. September 2016 teilgenommen.

Themen:

- Ba Chop Early and Late Heaven
- Erweiterte Formschule
- Jia Stars und deren Formsprache
- "5 ghosts carry money"
- Erweiterte Aspekte zu Yuen Hom Flying Stars
- Trigrammbetrachtungen

Bad Homburg, 18. September 2016, Master Nicole Finkeldei

Internationale Feng Shui Akademie