



Newsletter Bauzentrum München Nr. 03/2018 **Donnerstag, 22. März 2018**

Bauzentrum München
Willy-Brandt-Allee 10
81829 München

Das Bauzentrum München ist eine Einrichtung der
Landeshauptstadt München,
Referat für Gesundheit und Umwelt.

Tel: (089) 54 63 66 - 0
Fax: (089) 54 63 66 - 20
E-Mail: bauzentrum.rgu@muenchen.de
Internet: www.muenchen.de/bauzentrum

Öffnungszeiten: Montag bis Samstag, 9 bis 19 Uhr
Sonn- und Feiertags geschlossen

U-Bahn: U2 bis Haltestelle Messestadt West

Sehr geehrte Damen und Herren,

der **Newsletter vom Bauzentrum München** informiert Sie regelmäßig über aktuelle Veranstaltungen-, Beratungs- und sonstige Angebote im Bauzentrum München sowie über ausgewählte externe Veranstaltungen und Aktionen.

Falls Sie diesen Newsletter nicht mehr erhalten wollen, senden Sie bitte eine E-Mail mit dem Betreff „Abbestellung Newsletter“ an: bauzentrum.rgu@muenchen.de
Alternativ können Sie sich auch online selbst vom Newsletter an- oder abmelden:
<https://online.muenchen.de/newsletter>

Unseren **Veranstaltungskalender** mit den wichtigsten Veranstaltungen des Bauzentrum München und der Möglichkeit Kalender-Dateien (ICS-Format) für den Eintrag in elektronische Kalender herunterzuladen, finden Sie hier: www.muenchner-fachforen.de/veranstaltungskalender



Der Inhalt dieses Newsletters:

A. Allgemeine Hinweise

- (1) Neu: „Leitfaden zur Vorbeugung, Erfassung und Sanierung von Schimmelbefall in Gebäuden“ vom Umweltbundesamt
- (2) WDVS-Planungsatlas vom Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V.
- (3) Weiterbildendes Zertifikatsstudium der Hochschule Augsburg: Berufsbegleitend Holzbau-Experte werden
- (4) Förderprogramme der Landeshauptstadt München für private Begrünungsmaßnahmen

B. Fachforen vom Bauzentrum München

- (1) Partnerforum (4. April)
Tiny Houses - Minihäuser auf Rädern | aVOID on Tour

C. Seminare vom Bauzentrum München

- (1) Kompaktseminar K02/18 (10. April)
Die neue Kennzeichnung für Bauprodukte
- (2) Praxisseminar P01/18 (11. April)
Sanierung Baudenkmal - Haustechnikanlagen (HLS) im Denkmal
- (3) Praxisseminar P02/18 (12. April)
Erstellung Brandschutz-Konzept
- (4) Praxisseminar P03/18 (13. April)
Architekten- und Ingenieurverträge – Phase 0 und andere Stolpersteine ab 01.01.2018
- (5) Seminar Baurecht after work R02/18 (17. April)
VOB/B-Paukkurs
- (6) Praxisseminar P04/18 (18. April)
Putze: Sanierung von feuchtem Mauerwerk
- (7) Kompaktseminar K03/18 (19. April)
Ökobilanzierung in der Planung von Gebäuden
- (8) Kompaktseminar K04/18 (24. April)
Brandschutz in Tiefgaragen
- (9) Kompaktseminar K05/18 (25. April)
Risse und Feuchte im Mauerwerk: Ursachen - Beurteilung – Instandsetzung
- (10) Praxisseminar P05/18 (25. April)
Luftdichtheits-Konzept fachgerecht erstellen
- (11) Seminar Baurecht after work R03/18 (25. April)
Abnahme und Mängelhaftung - ein rechtlicher Leitfaden

D. Infoabende und Vorträge vom Bauzentrum München

- (1) Infoabend (9. April)
Die Energieeinspar-Verordnung (EnEV) 2014
- (2) Infoabend Mieterverein München e.V. (10. April)
Schönheitsreparaturen
- (3) Vortrag in der Münchner Volkshochschule West (11. April)
Elektromobilität: Technische Grundlagen und Fördermöglichkeiten

- (4) Vortrag in der Münchner Volkshochschule Ost (12. April)
Stromsparen mit Komfort
- (5) Vortrag in der Münchner Volkshochschule Nord (16. April)
Barrierefrei Bauen und Sanieren
- (6) Infoabend Bauherren-Schutzbund e.V. (17. April)
Baubegleitung - Qualitätskontrolle bei der Ausführung
- (7) Vortrag im Ökologischen Bildungszentrum München (18. April)
Ist Elektromobilität schon alltagstauglich?
- (8) Infoabend (19. April)
Wärmedämmverbundsysteme richtig verarbeiten - Schäden vermeiden
- (9) Führung Urbanes Wohnen e.V. / mitbauzentrale (23. April)
Stadtteilspaziergang Messestadt Riem Ost
- (10) Infoabend (24. April)
Immobilien kosten auch nach dem Kauf noch Geld
- (11) Vortrag in der VHS-SüdOst (25. April)
Energetische Gebäudesanierung: Neue Konzepte für alte Häuser
- (12) Infoabend (26. April)
**Angenehmes Licht für Wohnräume:
Watt, Lumen, Kelvin und Co - was bedeutet das?**

E. Partnerveranstaltungen

- (1) Seminar der Bayerischen Architektenkammer (10. April)
Büromanagement für Architekten
- (2) Seminar der Bayerischen Architektenkammer (ab 10. April)
Business and Professional English for Architects, Teil 1
- (3) Seminar der Bayerischen Architektenkammer (11. April)
Überzeugend und erfolgreich präsentieren
- (4) Seminar des BAYERNenergie e.V. im Bauzentrum München (13. April)
Sicher auftreten, Energieberatung effizient verkaufen
- (5) Seminar der Bayerischen Architektenkammer (20. April)
Die Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO)
- (6) Ausstellung der Bayerischen Architektenkammer (ab 16. April)
Architektur für Neues Lernen
- (7) Seminarreihe der Bayerischen Architektenkammer (26. April)
Architektur Denken: Was ist Glück?

F. Sonstige Veranstaltungshinweise

- (1) Fachtagung (10. April)
Kleinwindanlagen
- (2) C.A.R.M.E.N.-Infoabend (17. April)
WEG-Forum – Sanierung als Gemeinschaftsprojekt
- (3) Veranstaltungsreihe "Nachhaltige Lebensstile" der Umwelt-Akademie (17. April)
München lebt Nachhaltigkeit - aber wo?
- (4) Cluster-Treff Bayern Innovativ (24. April)
Thermische Speicher zur Steigerung der Energieeffizienz

- (5) Fachtagung der Bayerischen Architektenkammer (20. und 21 April)
Nachhaltigkeit gestalten
- (6) Seminar nullbarriere.de im Bauzentrum München (27. und 28 April)
Barriereabbau / Barrierefreiheit in Wohngebäuden gem. DIN 18040-2

G. Downloads

- (1) Unterlagen Fachforum (20. Februar)
Monitoring in der Gebäudetechnik
 - (2) Unterlagen Fachforum (27. Februar)
Schadstoffe in Innenräumen – Neubau und Bestand
 - (3) Unterlagen Fachforum (5. März)
Brandschutz an Fassaden
 - (4) Unterlagen Partnerforum (16. März)
Baustellenverordnung: Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen
-

A. Allgemeine Hinweise

(1) **Neu: „Leitfaden zur Vorbeugung, Erfassung und Sanierung von Schimmelbefall in Gebäuden“ vom Umweltbundesamt**

Schimmel stellt nach wie vor eines der häufigsten Probleme in Innenräumen dar. Dabei können nach heutigem Wissensstand in den feuchten Materialien (z.B. Bauprodukte, Tapeten, Pappe, Kunststoffe) neben Schimmelpilzen auch weitere Mikroorganismen, vor allem Bakterien und Hefen wachsen. Oft sind die Schäden verdeckt, so dass der Schimmel nicht sogleich mit bloßem Auge erkennbar ist. Wie man solchen Befall erkennt und wie man sichtbare und verdeckte Schimmelschäden sachgerecht und wirksam beseitigt, dazu soll der aktuelle UBA-Leitfaden umfassend Auskunft geben. Er dient in erster Linie den bei der Erfassung und Beseitigung von Schimmelschäden beteiligten Fachkreisen als Wissensgrundlage und Anwendungshilfe. Aber auch die von Schimmelbefall betroffenen Bewohnerinnen, Bewohner und Raumnutzerinnen, -nutzer in Schulen, Büros etc. finden darin wertvolle Tipps und Hinweise.

[Leitfaden zur Vorbeugung, Erfassung und Sanierung von Schimmelbefall in Gebäuden \(pdf\)](#)

(Quelle: <https://www.umweltbundesamt.de/schimmelleitfaden>)

(2) **WDVS-Planungsatlas vom Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V.**

Neben den klassischen Planungsgewerken im Wohnungsbau, welche eher auf die architektonischen und statischen Gesichtspunkte abzielen, nimmt heute der Bereich der Bauphysik, speziell der der energetischen Auslegung eines Gebäudes, einen immer höheren Stellenwert für Bauherr_innen, Planer_innen, Gutachter_innen und Handwerker_innen ein. Ein Gebäude soll so zukunftssicher wie möglich sein. Angesichts steigender Energiepreise mündet dies in der Konsequenz, ein Gebäude zu erstellen, welches bei gewünschter Form und Funktion einen minimierten Wärmeverlust aufweist. Diesem Wunsch ist nur dann zu entsprechen, wenn schon zu Beginn der Planungsphase das Gebäude hinsichtlich der Anlagentechnik und seiner Umschließungsflächen thermisch optimiert wird. Hierzu gehört auch die Forderung nach einer Wärmebrückenminimierung aller Anschlüsse.

Basierend auf Konstruktionsskizzen der AIBAU gGmbH, Aachen, wurden hierzu durch die Ingenieurgesellschaft Willems und Schild GmbH, Dortmund, die maßgeblichen Kenndaten relevanter Wärmebrückenanschlüsse bei Wärmedämm-Verbundsystemen ermittelt und die konstruktiven Besonderheiten der Anschlüsse als Unterstützung für die genaue Planung in detailierten Zeichnungen aufgearbeitet.

<https://wdvs-planungsatlas.de/waermeschutz>

(3) **Weiterbildendes Zertifikatsstudium der Hochschule Augsburg:
Berufsbegleitend Holzbau-Experte werden**

Das weiterbildende berufsbegleitende Zertifikatsstudium „Fachingenieur Holzbau – Integrale Planung und Konstruktion“ ans der Hochschule Augsburg geht in die zweite Runde: Die Bewerbung für das Wintersemester 2018/19 ist ab sofort möglich.

Das Konzept zu diesem neuartigen Zertifikatsstudium entstand in intensivem Austausch mit namhaften regionalen und überregionalen Holzbau-Planer_innen und ausführenden Unternehmen. Laut einer internationalen Studie unter Mitwirkung der TU München wirkt der/die Fachingenieur_in / Fachplaner_in Holzbau an der Schnittstelle zwischen Architekt_in, Bauingenieur_in und ausführenden Unternehmen. Sie/Er kennt die Planungsabläufe sowie die Prozesse und Besonderheiten der Holzbaufertigung vom sägerauhen Balken über die passgenaue Vorfertigung im Werk bis zur Montage. An dieser Qualifikation besteht zunehmender Bedarf.

Das Zertifikatsstudium „Fachingenieur Holzbau – Integrale Planung und Konstruktion“ vermittelt den Teilnehmerinnen und Teilnehmern fundiertes, praxisnahes Wissen für die Planung und Abwicklung von Holzbauprojekten. Der Fokus liegt auf den Modulen Holzbau, Schutzmaßnahmen, Entwurf, Konstruktion und Planungsprozesse sowie der Kompetenz im Entwickeln von Detaillösungen. Neben Seminaren in kleinen Gruppen ist das „Lernen vor Ort“ an Produktionsstätten, Baustellen und herausragenden Holzarchitekturen mit Planer_innen und Ausführenden fester Bestandteil des Curriculums. Zahlreiche externe Dozent_innen und Firmen sind in die Seminare eingebunden.

Die Studien- und Bewerbungsunterlagen für den Start im Oktober 2018 können über das Kontaktformular auf der Internetseite www.hs-augsburg.de/holzbau oder per E-Mail über holzbau@hs-augsburg.de angefordert werden. Die Bewerbungsfrist endet am 30.06.2018.

(4) **Förderprogramme der Landeshauptstadt München
für private Begrünungsmaßnahmen**

Das Baureferat der Landeshauptstadt München bietet verschiedene Fördermöglichkeiten für private Begrünungsmaßnahmen an:

www.muenchen.de/rathaus/Stadtverwaltung/baureferat/foerderprogramm-priv-gruen.html

B. Fachforen vom Bauzentrum München

(1) Partnerforum

Tiny Houses - Minihäuser auf Rädern | aVOID on Tour

Wohnen und Arbeiten auf 9 m²

Termin: **Mittwoch, 4. April 2018, 16.00 Uhr bis 18.30 Uhr**

[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Fachliche

Leitung: **Monika Kröner**

Eintritt frei

Anmeldung erbeten: bauzentrum.rgu@muenchen.de

Das Interesse an den teils autarken rollenden Raumwunder-Häusern steigt ständig. Es stellt sich die Frage, ob die Tiny Häuser Anregungen bieten können, aus denen sich Alternativen zur Verminderung der Wohnungsengpässe in Großstädten ableiten lassen. Berechtigterweise stellt sich gerade zu Ostern die Frage „Wo ist da noch Platz für das obligatorische Osternest?“. Lassen Sie sich überraschen, wie viel Raum- und Funktionsfläche ein Tiny House bieten kann. Sie zeigen Lösungen auf, wie 9 m² Wohnfläche für Wohnen und Arbeiten ausreichend sein können.

Bei diesem Forum stellen Ihnen der italienischer Architekt und Designer Leonardo di Chiara und die Hochschulprofessorin Denise Dih ihre Tiny Houses vor. Die Veranstaltung gibt Ihnen Gelegenheit zwei Tiny Houses zu besichtigen und deren Erbauerin bzw. Erbauer Fragen zu stellen oder sich einfach nur zu informieren. Beiträge aus der Industrie beantworten ihre Fragen zu Materialien und Realisierung dieser Kleinsthäusern.

Das Forum schließt ab mit der geführten Besichtigung der Häuser „aVOID“ und „35 Kubik HEIMAT“. Gewinnen Sie reale Einblicke in die Ideen zu deren kreativer Umsetzung. Die Besichtigungen vermittelt ein Gefühl für den Raum eines solchen Kleinsthauses.

Das Bauzentrum München dankt Monika Kröner für die fachliche Leitung bei der Vorbereitung dieser Veranstaltung.

Dieses Forum findet statt in Kooperation mit der [Hochschule Rosenheim, Fakultät Innenarchitektur](#).

Hochschule **Rosenheim**
University of Applied Sciences



Programm:

- 15.45 Begrüßungskaffee und Raum für Diskussionen
- 16.00 Begrüßung und Einleitung
Monika Kröner, Dipl.-Ing (FH) Architektur
- 16.10 Produktinfo Fahrzeugtechnik - Trailer:
Trailer, eine Basis für das Tiny House
N.N., AL-KO KOBER SE, Kötz
- 16.20 Produktinfo Holz und Holzfaserdämmstoffe:
Materialien für Auf- und Ausbau von Tiny Houses
N.N., STEICO SE, Feldkirchen
- 16.30 Werkbericht:
35 Kubik HEIMAT – wie viel Raum schafft Heimat?
Ein Projekt von Innenarchitekturstudierenden der Hochschule Rosenheim
Prof. Denise Dih, Hochschule Rosenheim, Fakultät Innenarchitektur, Rosenheim
- 16.45 Produktinfo Beschlagtechnik:
Verbinder im Tiny House Bau
N.N., Häfele GmbH & Co KG, Nagold
- 16.55 Produktinfo Beleuchtung:
Kleine Grundrisse, große Räume – Die Wirkung durch Licht
N.N., iGuzzini illuminazione Deutschland GmbH, Planegg
- 17.10 Werkbericht (in englischer Sprache):
aVOID – von der Idee zur Realisation
Leonardo di Chiara, Architekt und Designer des Tiny House „aVOID“
- 17:20 Pause
- 17:35 Geführte Touren (Innenhof Bauzentrum München)
mit Frage- und Diskussionsmöglichkeit zu den Tiny Houses
aVOID → Leonardo di Chiara
35 Kubik HEIMAT → Prof. Denise Dih
- 18.30 Ende der Veranstaltung
-

C. Seminare vom Bauzentrum München

[Link zum Veranstaltungskalender "Seminare" vom Bauzentrum München](#)

[Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

[Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

(1) **Kompaktseminar K02/18**

Die neue Kennzeichnung für Bauprodukte

- Neue Verantwortung bei der Produkt-Auswahl
- Europäische Bauprodukte-Verordnung
- Leistungserklärung und CE-Zeichen

Termin: **Dienstag, 10. April 2018. 9 bis 12 Uhr**

[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Gebühr: **45 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)

Studentinnen und Studenten: 28 Euro

Sonderkonditionen im Abo - siehe Teilnahmebedingungen!

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!

Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

- [Seminarbeschreibung \(pdf\)](#)
- [Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)
- [Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

- 4** Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)
- 4** Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)
- 4** Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referent

Hanno Werning, Dipl.-Ing. (FH) Holzbau und Ausbau,
Zimmerer, Technischer Angestellter Fachhochschule Rosenheim, Fakultät für Holztechnik und Bau, Mitarbeiter in Normenausschüssen „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Klassifizierung (Katalog)“ und „Gips und Gipsprodukte“, Freiberufliche Nebentätigkeit als Planer und Berater zum Brandschutz im Innenausbau

Thema

Beim Bauen mit Bauprodukten nach der europäischen Bauprodukte-Verordnung, also Produkten mit Leistungserklärung und CE-Zeichen, haben Planerinnen, Planer und Verwenderinnen,

Verwender dieser Produkte eine große Verantwortung. Es herrscht Unsicherheit, wie mit den Produkten umzugehen ist und was Planerinnen, Planer und Verwenderinnen, Verwender bei diesen Produkten beachten müssen. Das Seminar verdeutlicht die Bedeutung von Leistungserklärung und CE-Zeichen nach Bauproduktenverordnung und erläutert worauf beim Planen und Bauen mit CE-Produkten geachtet werden muss.

Inhalt

- Funktionsprinzip der technischen Spezifikationen nach BauPVO (mit Beispielen, u.a. Fenster)
- Leistungserklärung und CE-Zeichen für hEN- und ETA-Produkte
- Die Aufgaben der Planerin, des Planers bei Planung und Ausschreibung
- Die Aufgaben der Verwenderin, des Verwenders bei Angebotsabgabe und Ausführung
- Weitere Verpflichtungen aus der laufenden Bauordnungsrechts-Reform

Zielgruppe

Architekt_innen, Bauingenieur_innen, Fachplaner_innen, Sachverständige, Handwerker_innen, Bauunternehmen

(2) **Praxisseminar P01/18**

Sanierung Baudenkmal: Haustechnik-Anlagen (HLS) im Denkmal

Termin: **Mittwoch, 11. April 2018, 9 bis 12 Uhr**

[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10

Gebühr: **95 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!

Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

- [Seminarbeschreibung \(pdf\)](#)
- [Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)
- [Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

3 Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)

3 Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)

0 Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referent

Gerhard Schmid, Dipl.-Ing. (FH)

EURA – Ingenieure – Schmid, Ingenieurbüro für Heizung – Lüftung und Sanitäreanlagen mit Schwerpunkt Denkmal – und umweltgerechte Sanierungen

Thema

Die Installation von Haustechnikanlagen im Denkmal erfordert eine besondere Sensibilität für das historische Bestandsbauwerk. Eingriffe in ein historisches Gebäude müssen so weit wie möglich reduziert erfolgen. Wie man in einem Denkmal trotzdem eine angenehme, behagliche und gleichzeitig umweltgerechte Versorgung mit Heizwärme und Warmwasser sicherstellen kann, wird im Praxisseminar im Detail erarbeitet und vorgestellt.

Besondere Aufgabenstellungen

- Grundlagen für Installationen im Denkmal
- Umwelt- und denkmalgerechte Wärmeversorgung
- Zurückhaltende Installationen im Denkmal, Verwendung von Bestandstrassen im Gebäude
- Beschränkung auf wesentliche Installationen
- Brandschutz in Holzbalkendecken
- Wärmeverteilung unter besonderer Beachtung von nicht vermeidbaren Wärmebrücken im Denkmal
- Reversible Anlagentechnik im Denkmal
- Auslagerung von Anlagentechnik aus dem Denkmal - technische Möglichkeiten
- Diskussion von technischen Lösungen im Bereich Heizung – Lüftung – Sanitär

Praktische Übung

- Vorstellung von Beispielprojekten

Zielgruppe

Architekt_innen, Planer_innen, Bauingenieur_innen, Energieberater_innen,
Bausachverständige, Bauträger_innen, und Immobilienverwalter_innen

(3) **Praxisseminar P02/18**
Erstellung Brandschutz-Konzept
Schutzziele und Maßnahmen festlegen

Termin: **Donnerstag, 12. April 2018, 13 bis 17 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10

Gebühr: **95 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!

Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

- [Seminarbeschreibung \(pdf\)](#)
- [Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)
- [Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

- 0 Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)
- 0 Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)
- 0 Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referent

Christian Töpfel-Gruber, Dipl.-Ing.

Mitarbeiter im vorbeugenden Brandschutz der Berufsfeuerwehr Augsburg, Energieberatungen für Wohn- und Nichtwohngebäude, BlowerDoor-Messungen

Thema

Für ein sicheres Gebäude sind die baulichen, technischen und organisatorischen Elemente in einem geschlossenen Brandschutzkonzept darzustellen. Einige grundlegende Anforderungen an brandschutztechnische Eigenschaften von Bauteilen ergeben sich aus der Größe und Struktur des Gebäudes. So sind zum Beispiel Rettungsweglängen begrenzt oder höhere Gebäude sind in wesentlichen Teilen feuerbeständig zu errichten. Verschiedene Nutzungsaspekte bringen zusätzliche Anforderungen mit sich, wie zum Beispiel Krankenhäuser, Versammlungsräume, Industriebauten. Technische Einrichtungen, wie unter anderem Entrauchungssysteme, Brandmeldeanlagen und Löschanlagen unterstützen die baulichen Gegebenheiten oder können Sonderlösungen ermöglichen. Organisatorische Überlegungen oder Vorplanungen eines Feuerwehreinsatzes runden die Planungen ab. Schutzziele und Abweichungen sind hierbei ausgewogen auszugleichen.

Praktische Übungen

Mit direkten praktischen Übungen in einem offenen Forum soll die Herangehensweise an Brandschutzkonzepte erschlossen werden. Die unterschiedlichen baulichen, rechtlichen und technischen Aspekte werden fallbezogen eingebracht und erörtert.

Zielgruppe

Architekt_innen, Planer_innen, Bauingenieur_innen, Bausachverständige, Handwerker_innen
(insbesondere in den Gewerken Zimmerei, Trockenbau, Putz / Stuck, Fensterbau),
Bauträger_innen und Immobilienverwalter_innen

(4) Praxisseminar P03/18

**Architekten- und Ingenieurverträge –
Phase 0 und andere Stolpersteine seit 01.01.2018**

Termin: **Freitag, 13. April 2018, 9 bis 12 Uhr**

[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10

Gebühr: **95 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!

Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

- [Seminarbeschreibung \(pdf\)](#)
- [Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)
- [Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

- 0** Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)
- 0** Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)
- 0** Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referentin

Juliana Helmstreit, Rechtsanwältin, Mediatorin, Schlichterin
spezialisiert auf Immobilienrecht (privates Baurecht, Miet- und Wohnungseigentumsrecht) und
außergerichtliche Konfliktlösungen, Referentin für Kommunikation, Konfliktmanagement und
Mediation, Beraterin im Bauzentrum München, Mediatorin der Stelle für Gemeinwesenmediati-
on der Landeshauptstadt München

Thema

Der Bundestag hat einige maßgebliche neue Bestimmungen zu Bau- und Planerverträgen beschlossen, die seit dem 1. Januar 2018 in Kraft sind und für alle nach dem Stichtag entstehenden Schuldverhältnisse gelten. Hierher gehören auch noch nicht abgerufene Stufen in bestehenden Verträgen. Der Gesetzgeber betont in seiner Begründung, dass die neuen Regelungen vor allem den Vertragsbeteiligten mehr Klarheit bringen sollen. Er versucht, bei den Architekten- und Ingenieurverträgen die Auftragnehmer_innen besser abzusichern als jetzt, insbesondere sollen Leistungen im Vorfeld der eigentlichen Planung, die in der Rechtsprechung immer wieder Gegenstand von Streitigkeiten wegen deren Vergütung gewesen sind, verlässlich vergütet werden. Letztlich geht es darum, klare und für alle Beteiligten faire und sichere Verträge nach den Vorgaben des Gesetzgebers zu gestalten.

Inhalt

- Architekten- und Ingenieurvertrag gem. § 650 p ff BGB
- „Wesentliche Planungs- und Überwachungsziele“ gem. § 650 p Abs. 1 BGB
- Sonderkündigungsrecht nach Abschluss der „Phase O“ gem. § 650 r BGB

- Teilabnahme der Planerleistungen, § 650 s BGB
- Nachrangige Gesamtschuldnerhaftung der Planer_in, § 650 t BGB
- Anordnungsrecht gem. § 650 q Abs. 1 BGB i. V. m. § 650 b Abs. 2 BGB

Zielgruppe

Architekt_innen, Ingenieur_innen, Planer_innen und Sachverständige, Verwalter_innen von WEGs und Bauherren

(5) **Seminar Baurecht after work R02/18**

VOB/B-Paukkurs: Das Wichtigste in der VOB/B in drei Stunden

Termin: **Dienstag, 17. April 2018, 16 bis 19 Uhr**

[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Gebühr: **65 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)

Studentinnen und Studenten: 30 Euro

Sonderkonditionen im Abo - siehe Teilnahmebedingungen!

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!

Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

- [Seminarbeschreibung \(pdf\)](#)
- [Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)
- [Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

0 Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)

0 Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)

0 Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referent

Prof. Dr. Dieter Kainz, Rechtsanwalt,

Fachanwalt für Bau- und Architektenrecht und Wirtschaftsmediator (IHK München), Honorarprofessor an der Hochschule München, Mitglied des Netzwerkes Bau Kompetenz München (BKM), Vorsitzender des Arbeitskreises Bauvertragsrecht in Bayern der Deutschen Gesellschaft für Baurecht e.V., Herausgeber des 4-bändigen Loseblattwerks „Erfolg in Baustreitigkeiten“ und des VOB-Checks

Thema

Die VOB/B ist nach wie vor mit Abstand die wichtigste Vertragsgrundlage am Bau. Jede, jeder in irgendeiner Form an einem Bauvorhaben Beteiligte, Beteiligter muss deshalb von dem wesentlichen Inhalt der VOB/B und insbesondere den hier enthaltenen Abweichungen vom gesetzlichen Werkvertrag Kenntnis haben.

Inhalt

Alle Paragraphen der VOB/B (von § 1 bis § 18) werden im Einzelnen durchgenommen. Das Seminar ist sowohl zum Einstieg in die VOB/B als auch zur Auffrischung eines bereits vorhandenen VOB/B-Wissens geeignet. Dieser Paukkurs unterscheidet sich sehr wesentlich von anderen Seminaren, da die Kenntnisse „eingepaukt“ werden. Einzelne Themenbereiche werden nicht schulmäßig erläutert, sondern zum Mitschreiben abdikiert. Insoweit können aufgrund des enormen Zeitdrucks Einzelfragen der Teilnehmerinnen und Teilnehmer nur in den Pausen bzw. nach der Veranstaltung beantwortet werden.

Zielgruppe

Der VOB/B-Paukkurs wendet sich an alle in der Bauwirtschaft, die in irgendeiner Form mit der VOB/B zu tun haben, bzw. einen Bauvertrag auf der Grundlage der VOB/B schließen wollen bzw. geschlossen haben, d.h. Auftraggeber_innen (Bauleute aller Art), Auftragnehmer_innen, Architekt_innen, Bauingenieur_innen, Bausachverständige, Bauträger_innen, Behörden, Rechtsanwälte_innen sowie Studierende der Fachrichtung Bau.

(6) **Praxisseminar P04/18**

Putze: Sanierung von feuchtem Mauerwerk

Termin: **Mittwoch, 18. April 2018, 10 bis 13 Uhr**

[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10

Gebühr: **95 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!

Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

- [Seminarbeschreibung \(pdf\)](#)
- [Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)
- [Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

- 2 Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)
- 2 Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)
- 2 Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referent

Achim Gebhart, Dipl.-Ing (FH)

Leitung Bauberatung Baupraktik Deutschland, Mitarbeiter bei diversen Richtlinien und Merkblättern, Mitglied des DIN Normenausschuss „Putze und Putzmörtel“, Referent bei Fachtagungen

Thema

Bei fehlender oder mangelhafter Abdichtung dringen Feuchtigkeit und darin gelöste Salze in das Mauerwerk ein und führen zu Zerstörungen im Putz und Mauerwerk sowie zur Verschlechterung der Dämmeigenschaften des Mauerwerks. In diesem Seminar werden die Grundlagen für die Putzsanierung von feuchtem und salzgeschädigtem Mauerwerk besprochen. Es geht um die Besonderheiten, Auswahl und Verarbeitung von Sanierputzen-WTA, Feuchteregulierungs- und Kalk- sowie Dämmputzen. Sie erhalten Hinweise, die Sie in Ihrer täglichen Praxis umsetzen können. Dabei werden die gesamten Abläufe und Besonderheiten von den begleitenden Maßnahmen zur Bauwerksabdichtung, der Untergrundvorbehandlung bis zum fertigen Anstrich behandelt.

Besondere Aufgabenstellungen

- Eigenschaften von Sanier-, Feuchteregulierungs- und Kalkputzen
- Auswahlkriterien und Entscheidungshilfe bei der Materialauswahl
- Oberflächengestaltung
- Fehlervermeidung

Praktische Übungen

- Hinweise beim Einsatz von Vertikal- und Horizontalabdichtungen
- Untergrundbezogene Vorarbeiten
- Erkennen von Materialqualitäten
- Besonderheiten bei der Verarbeitung von Sanierputz-WTA
- Putzträger, -armierungen und -anschlüsse
- Schutzmaßnahmen vor Wettereinflüssen (Sonne, Wind, Regen) sowie raumklimatische Vorgaben

Zielgruppe

Architekt_innen, Planer_innen, Bauingenieur_innen, Bausachverständige, Handwerker_innen (insbesondere in den Gewerken Putz / Stuck), Bauträger_innen und Immobilienverwalter_innen

(7) **Kompaktseminar K03/18**

Ökobilanzierung in der Planung von Gebäuden

- Bedeutung von Bauweise und Energiebedarf
- Lebenszyklus
- Graue Energie, Treibhausgaspotenzial und andere Ökoindikatoren
- Zertifizierungssysteme und ihre Unterschiede

Termin: **Donnerstag, 19. April 2018, 9 bis 12 Uhr**

[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Gebühr: **45 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)

Studentinnen und Studenten: 28 Euro

Sonderkonditionen im Abo - siehe Teilnahmebedingungen!

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!

Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

- [Seminarbeschreibung \(pdf\)](#)
- [Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)
- [Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

- 2** Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)
- 2** Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)
- 2** Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referent

König Holger, Dipl.-Ing. Architekt, Auditor (DGNB / BNB), Geschäftsführer der LEGEP Software GmbH, Autor diverser Bücher z.B. „Lebenszyklusanalyse in der Gebäudeplanung“, Durchführung diverser ökologisch orientierter von BMBF, FNR und DBU geförderter Forschungsprojekte, Preisträger mit dem deutschen Team bei der World Sustainable Building Conference SB08 in Melbourne

Thema

Die Ökobilanz ist bisher keine Pflichtanforderung bei der Erstellung eines Bauantrags. Nur bei freiwilligen Zertifizierungen wird ein Nachweis verlangt. Bei der Gestaltung des neuen Gebäudeenergiegesetzes (GEG) wird darüber diskutiert, ob ein Ökobilanznachweis für die Erstellung des Gebäudes Bestandteil der Baugenehmigung werden soll. Sehr oft fragen sich die am Bau geschehen beteiligten Personen, wie die "Graue Energie" (Energienmenge für Herstellung, Transport und Entsorgung von Bauprodukten) für ein konkretes Bauvorhaben einzuschätzen ist.

Inhalt

Das Seminar will die Bedeutung nachfolgender Fragen im Gesamtzusammenhang von Gebäude, Betrieb und Lebenszyklus verständlich machen:

- Welche Bedeutung hat die "Graue Energie" bei einem konkreten Bauvorhaben?
- Wie unterscheiden sich die berechneten Ergebnisse in der Vorplanung von den Berechnungen nach Bauausführung?
- Wie genau sollte die Berechnung durchgeführt werden?
- Wie groß sind die Unterschiede von unterschiedlich genauen Arten der Berechnung?
- Sanierung contra Abriss und Neubau: Welche Bedeutung hat der Erhalt von Bausubstanz?
- Welchen Nutzen hat die Beachtung der „Grauen Energie“?
- Welche Zertifizierungen und Förderungen gibt es?

Zielgruppe

Architekt_innen, Planer_innen, Bauingenieur_innen, Energieberater_innen, Handwerker_innen, Bausachverständige, Bauträger_innen, Bauunternehmen, Immobilienfachleute und Studierende

(8) **Kompaktseminar K04/18**

Brandschutz in Tiefgaragen

- Beurteilung Bestandsschutz
- Beurteilung der Relevanz alternativer Antriebe (E-Fahrzeuge)
- Nachträglicher Einbau von Ladestationen

Termin: **Dienstag, 24. April 2018, 9 bis 12 Uhr**

[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Gebühr: **45 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)

Studentinnen und Studenten: 28 Euro

Sonderkonditionen im Abo - siehe Teilnahmebedingungen!

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!

Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

- [Seminarbeschreibung \(pdf\)](#)
- [Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)
- [Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

- 0** Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)
- 0** Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)
- 0** Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referenten

Christian Steinlehner, Dipl.-Ing. (FH),

Architekt, Brandschutzfachplaner, Mitglied in der Vereinigung der Brandschutzplaner e.V.

(VdBP), Gründer und Partner der K33 Brandschutz Riedner Wagner Architekten-Partnerschaft

Thema

Bei Tiefgaragensanierungen muss überlegt werden, wie der Bestand und die geänderten Bauteile brandschutztechnisch beurteilt werden müssen. Auch durch die zunehmende Zahl der alternativen Antriebe bei Kraftfahrzeugen stellt sich die Frage, ob und wie dieser Trend in den baurechtlichen Vorgaben für Garagen verankert ist.

Inhalt

Das Seminar zeigt die aktuellen und historischen Rechtsgrundlagen für Garagen auf. Die Besonderheiten beim Bauen im Bestand werden im Hinblick auf den „Bestandsschutz“ näher betrachtet. Anhand praktischer Fallbeispiele wird dies verdeutlicht.

Schwerpunkte sind:

- Rechtsgrundlagen
- Brandschutz im Bestand
- E-Fahrzeuge und E-Bikes (laden und speichern)
- Nachträglicher Einbau von Ladestationen
- Praktische Beispiele

Zielgruppe

Architekt_innen, Bauingenieur_innen, Sachverständige, Handwerker_innen, Unternehmer_innen, Bauträger_innen, Bauherr_innen, Baufirmen, Hausverwaltungen, Beirat_innen, Makler_innen, Immobilienfachwirt_innen und Studierende

(9) **Kompaktseminar K05/18**

Risse und Feuchte im Mauerwerk: Ursachen - Beurteilung - Instandsetzung

Termin: **Dienstag, 24. April 2018, 15 bis 18 Uhr**

[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Gebühr: **45 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)

Studentinnen und Studenten: 28 Euro

Sonderkonditionen im Abo - siehe Teilnahmebedingungen!

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!

Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

- [Seminarbeschreibung \(pdf\)](#)
- [Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)
- [Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

4 Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)

4 Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)

2 Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referent

Dr.-Ing. Christian Dialer, BYIK VDI

Ingenieur- und Sachverständigenbüro, Beratender Ingenieur (Bayerische Ingenieurekammer-Bau), Zertifizierter Sachverständiger für Schäden an Gebäuden, Lehrbeauftragter an der Hochschule München

Thema

Mauerwerk ist aufgrund vielfältiger Ausführungsvarianten und Besonderheiten seines Tragverhaltens unterschiedlich zu beurteilen. Die erfolgreiche Instandsetzung erfordert deswegen eine differenzierte Vorgehensweise, insbesondere bei Riss-Schäden. In diesem Seminar werden an Hand einer Vielzahl von Praxisbeispielen typische Riss- und Feuchteschäden diskutiert und Möglichkeiten zur Instandsetzung erläutert.

Inhalt

- Was ist das Besondere an der Mauerwerksbauweise?
- Ursachen von Riss-Schäden
- Kritische Beurteilung von Messwerten und Messgeräten
- Was ist bei Bauteilöffnungen zu beachten?
- Anmerkungen zur Beweissicherung
- Ist jeder Riss im Mauerwerksbau ein Mangel?
- Kann man Risse im Mauerwerksbau verpressen?
- Instandsetzung von Rissen
- Welche Feuchteschäden sind typisch?
- Technische Gutachten und Mietminderungen bei Schimmel

Zielgruppe

Architekt_innen, Planer_innen, Bauingenieur_innen, Energieberater_innen, Handwerker_innen, Bausachverständige, Bauträger_innen, Bauunternehmen, Hausverwaltungen, Verwaltungsbeirat_innen, Rechtsanwälte_innen, Versicherungen, Makler_innen, Immobilienfachwirt_innen und Studierende

(10) **Praxisseminar P05/18**
Luftdichtheits-Konzept fachgerecht erstellen

Termin: **Mittwoch, 25. April 2018, 9 bis 12 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10

Gebühr: **95 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!

Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

- [Seminarbeschreibung \(pdf\)](#)
- [Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)
- [Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

- 4 Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)
- 4 Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)
- 4 Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referent

Benjamin Standecker, M.Eng. BDB

Zertifizierter Sachverständiger für Schäden an Gebäuden (DIN EN 17024), zertifizierter Thermograf in den Sektoren Bau und Industrie (DIN EN 473 Stufe 3), Energieberater, zertifizierter Luftdichtheitsprüfer im Sinne der Energieeinsparverordnung, Lehrbeauftragter für Bauphysik, IB Standecker GmbH & Co.KG, Schwabach

Thema

Über 80 Prozent der Bauschäden haben einen bauphysikalischen Hintergrund – meist im Zusammenhang mit Feuchtigkeitsschäden. Oftmals handelt es sich dabei um Kondensat-Ausfall an Bauteiloberflächen oder an Bauteilen, verursacht durch eine nicht fachgerechte Herstellung der Luftdichtheits-Ebene. Neben Folgeproblemen wie Schimmelpilz-Wachstum oder Einschränkungen bei der Behaglichkeit spielt es natürlich auch eine Rolle, wenn die rechnerisch ermittelte Energieeinsparung nicht erreicht wird. Aus diesem Grund kommt dem Luftdichtheits-Konzept eine bedeutende Rolle zu.

Besondere Aufgabenstellung

Grundlagen der Erstellung eines Luftdichtheits-Konzeptes

Praktische Übung

Erarbeitung eines Luftdichtheits-Konzeptes für ein Mustergebäude

Zielgruppe

Energieberater_innen, Architekt_innen, Planer_innen, Bauingenieur_innen,
Bausachverständige, Handwerker_innen (insbesondere in den Gewerken Zimmerei,
Trockenbau, Putz / Stuck, Fensterbau), Bauträger_innen und Immobilienverwalter_innen

(11) **Seminar Baurecht after work R03/18**
Abnahme und Mängelhaftung - ein rechtlicher Leitfaden
(inklusive der aktuellen Reform des Bauvertragsrechts im BGB)

Termin: **Mittwoch, 25. April 2017, 16 bis 19 Uhr**
Link zu Kalender-Datei (ICS-Format) für Eintrag in elektronische Kalender

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Gebühr: **65 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)
Studentinnen und Studenten: 30 Euro
Sonderkonditionen im Abo - siehe Teilnahmebedingungen!

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!

Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

- [Seminarbeschreibung \(pdf\)](#)
- [Broschüre Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)
- [Anmeldung Seminare 2018 Bauzentrum München \(pdf\)](#)

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

- 0 Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)
- 0 Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)
- 0 Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referent

Cornelius Hartung, Rechtsanwalt

Fachanwalt für Bau- und Architektenrecht, Partner der Anwaltskanzlei für privates Bau-, Architekten- und Vergaberecht Dr. Kainz & Partner, Mitautor des 4-bändigen Loseblattwerks „Erfolg in Baustreitigkeiten“ und des Handbuchs für Energieberater, Mitarbeiter der Zeitschrift für Vergaberecht, Mitautor im Beck'schen VOB/B-Kommentar, Berater im Bauzentrum München und Mitglied im Netzwerk Bau Kompetenz München (BKM)

Thema

Ziel des Seminars ist es, den Teilnehmerinnen und Teilnehmern einen Leitfaden für die Abnahme und Mängelhaftung an die Hand zu geben. Alle mit der Abnahme und Mängelhaftung verbundenen wichtigen Rechtsfolgen werden unter Berücksichtigung der aktuellen Reform des Bauvertragsrechts vermittelt und erörtert.

Inhalt

- Die Rechtsfolgen (Konsequenzen) der Abnahme: Beginn der Gewährleistung, Gefahrenübergang, Beweislast für Mängel etc.
- Die immer häufiger am Bau vorkommende Abnahmeverweigerung mit deren Rechtsfolgen und Gegenstrategien
- Die unterschiedlichen Abnahmen: Förmliche, konkludente und fiktive Abnahme
- Der Mangelbegriff und die Mängelansprüche: Nacherfüllung, Selbstvornahme, Minderung, Schadensersatz und Rücktritt
- Die Verjährungsvorschriften

Ein Leitfaden für Auftraggeber_innen und Auftragnehmer_innen wird an die Hand gegeben

Zielgruppe

Das Seminar wendet sich an alle, die sich mit dem Bauen bzw. mit Streitfragen am Bau beschäftigen: Auftraggeber_innen (Bauleute aller Art), Auftragnehmer_innen, Architekt_innen, Bauingenieur_innen, Bausachverständige, Studierende, Bauträger_innen und Behörden.

D. Infoabende und Vorträge vom Bauzentrum München

[Link zum Veranstaltungskalender "Infoabende und Vorträge" vom Bauzentrum München](#)

[Flyer Infoabende Bauzentrum München Januar bis April 2018 \(pdf\)](#)

[Flyer Infoabende Bauzentrum München Mai bis Juli 2018 \(pdf\)](#)

(1) Infoabend

Die Energieeinspar-Verordnung (EnEV) 2014

Termin: **Montag, 9. April 2018, 18 bis 19 Uhr**

[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Referent: **Manfred Giglinger**, Fachplaner für technische Gebäudeausrüstung, Energieberater, Berater im Bauzentrum München

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Eintritt frei! (Anmeldung nicht erforderlich)

Die letzte und derzeit gültige Version der Energieeinsparverordnung (EnEV) ist im Jahre 2014 in Kraft getreten, sie wird deshalb kurz EnEV 2014 genannt. Einige Regelungen wurden aber erst im Jahr 2016 wirksam. Der Vortrag gibt eine allgemeine Einführung in die Ziele und die Pflichten der Energieeinsparverordnung sowie einen Überblick über die aktuellen Änderungen. Insbesondere folgende Aspekte werden näher erläutert:

- Energetische Standards beim Neubau und Mindeststandards bei der Sanierung von Bestandsgebäuden jetzt und künftig,
 - Wissenswertes zum Energieausweis,
 - Nachrüstverpflichtungen der Eigentümerinnen und Eigentümer,
 - Berechnungsnormen und Vorschriften
 - Der Katalog der Ordnungswidrigkeiten
-

(2) **Infoabend Mieterverein München e.V.**
Schönheitsreparaturen

Termin: **Dienstag, 10. April 2018, 18 bis 19 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Referent: **Achim Steiger**, Rechtsanwalt
www.mieterverein-muenchen.de

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Eintritt frei! (Anmeldung nicht erforderlich)

Schönheitsreparaturen sind rein dekorative Arbeiten wie zum Beispiel das Streichen der Wände, die in einer vermieteten Wohnung zur Verbesserung des Aussehens der Zimmer und zur Behebung von oberflächlichen Schäden vorgenommen werden. Der Vortrag beschäftigt sich mit dem Thema Schönheitsreparaturen im Mietvertrag sowie der gesetzlichen Instandhaltungspflicht der Vermieterin bzw. des Vermieters im Rahmen des Mietverhältnisses. Auch die aktuell ergangene Rechtsprechung wird besprochen und es werden häufig bestehende Irrtümer auf beiden Vertragsseiten eines Mietverhältnisses aufgeklärt.

(3) **Vortrag in der Münchner Volkshochschule West**
Elektromobilität: Technische Grundlagen und Fördermöglichkeiten

Termin: **Mittwoch, 11. April 2018, 18.30 bis 19.30 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Referent: **Alfred Bäder**, Dipl.-Ing. Elektrotechnik, Energieberater HWK
Berater im Bauzentrum München

Ort: **MVHS West**, Bäckerstr. 14
www.mvhs.de

Eintritt frei! (Anmeldung nicht erforderlich)

Das Interesse an Elektromobilität steigt nicht zuletzt aufgrund des Streits um Konsequenzen aus den verkehrsbedingten Schadstoffen in der Luft. Autofahrerinnen und Autofahrer, die einen Umstieg auf ein Elektroauto oder ein elektrisch betriebenes Leichtfahrzeug (z.B. Pedelec oder Lastenfahrrad) erwägen, sehen sich bei der Modellauswahl jedoch technisch völlig anderen Voraussetzungen gegenüber als bei Fahrzeugen mit Verbrennungsmotor. Um ein geeignetes und wirtschaftliches Elektrofahrzeug zu finden, ist daher eine neutrale Beratung sinnvoll. Entscheidend ist wegen des höheren Anschaffungspreises und der noch geringen Reichweite von Elektroautos eine Analyse der Fahrleistungen und die Ausnutzung der Fördermöglichkeiten. Der Vortrag erläutert die wichtigsten Punkte für eine Kaufentscheidung. Außerdem werden die Fördermöglichkeiten für die Ladeinfrastruktur und Elektrofahrzeuge durch den Bund und die Stadt München gezeigt.

Nach dem Vortrag besteht die Möglichkeit zu einer individuellen Kurzberatung nach vorheriger Anmeldung bei der MVHS. [Link zur Anmeldung](#)

Die Münchner Volkshochschule bietet in Kooperation mit dem Bauzentrum München eine Vortragsreihe mit dem Themenschwerpunkt „Bauen, Wohnen und Sanieren“ an. Die Dozentinnen und Dozenten sind Baufachleute und meistens Mitglieder des ehrenamtlichen Beratungsteams im Bauzentrum München.

(4) **Vortrag in der Münchner Volkshochschule Ost**
Stromsparen mit Komfort

Termin: **Donnerstag, 12. April, 18.30 bis 19.30 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Referent: **Norbert Endres**, staatlich geprüfter Umweltschutztechniker
Berater im Bauzentrum München

Ort: **MVHS Ost**, Severinstr. 6
www.mvhs.de

Eintritt frei! (Anmeldung nicht erforderlich)

Strom sparen dient der Umwelt und schont gleichzeitig den Geldbeutel. Der Vortrag zeigt, wie die vielen heimlichen Stromfresser in den eigenen vier Wänden aufspürt werden können, um so den Stromverbrauch deutlich zu reduzieren. Erklärt wird auch, worauf beim Neukauf von Elektrogeräten geachtet werden sollte, denn billige Geräte kommen durch höheren Energieverbrauch letztlich oft teurer als energiesparende Modelle. Der Vortrag zeigt Möglichkeiten auf, wie durch einfache Maßnahmen in Haus und Haushalt Strom und Geld gespart werden können, ohne auf den gewohnten Komfort verzichten zu müssen.

Die Münchner Volkshochschule bietet in Kooperation mit dem Bauzentrum München eine Vortragsreihe mit dem Themenschwerpunkt „Bauen, Wohnen und Sanieren“ an. Die Dozentinnen und Dozenten sind Baufachleute und meistens Mitglieder des ehrenamtlichen Beratungsteams im Bauzentrum München.

(5) **Vortrag in der Münchner Volkshochschule Nord**
Barrierefrei Bauen und Sanieren

Termin: **Montag, 16. April, 18.30 bis 19.30 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Referent: **Michael Klingseisen**, Dipl.-Ing. (FH), Architekt, ö.b.u.v. Sachverständiger
Berater im Bauzentrum München

Ort: **MVHS Nord**, Troppauerstr. 10
www.mvhs.de

Eintritt frei! (Anmeldung nicht erforderlich)

Wer möchte nicht bis ins hohe Alter selbstständig in den vertrauten Wänden leben? Bauliche Barrieren machen dies oft unmöglich: Zu enge Bäder, Stufen, Schwellen zum Balkon – überall Hindernisse. Doch es geht auch anders: Durch geschickte und vorausschauende Planung kann mittels einfacher Bau- oder Umbaumaßnahmen mehr Komfort für alle im Haus erreicht und zusätzlich auch Sicherheit bis ins hohe Alter gewährleistet werden. Neben den baulichen Voraussetzungen des barrierefreien Wohnens stellt der Vortrag auch die Fördermöglichkeiten vor.

Die Münchner Volkshochschule bietet in Kooperation mit dem Bauzentrum München eine Vortragsreihe mit dem Themenschwerpunkt „Bauen, Wohnen und Sanieren“ an. Die Dozentinnen und Dozenten sind Baufachleute und meistens Mitglieder des ehrenamtlichen Beratungsteams im Bauzentrum München.

(6) **Infoabend Bauherren-Schutzbund (BSB) e.V.**
Baubegleitung - Qualitätskontrolle bei der Ausführung

Termin: **Dienstag, 17. April 2018, 18 bis 19 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Referent: **Andreas Schmitt**, Dipl.-Ing., Architekt, Bauherrenberater BSB
www.bsb-ev.de

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10

Eintritt frei! (Anmeldung nicht erforderlich)

Die Anforderungen an die Bauausführung sind erheblich gestiegen, vor allem energiesparendes Bauen fordert einen hohen Standard. Die Vernetzung von Bauleistungen und technischem Ausbau werden immer größer und komplexer. Der Vortrag zeigt, wie eine fachmännische, unabhängige Baubegleitung Bauherinnen und Bauherren unterstützen kann.

(7) **Vortrag im Ökologischen Bildungszentrum München (ÖBZ)**
Ist Elektromobilität schon alltagstauglich?

Termin: **Mittwoch, 18 April 2018, 18.30 bis 19.30 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Referent: **Norbert Endres**, staatlich geprüfter Umweltschutztechniker,
Berater im Bauzentrum München

Ort: **Ökologisches Bildungszentrum München**, Engelschalkinger Str. 166
www.oebz.de

Eintritt frei! (Anmeldung nicht erforderlich)

Der Kauf eines Elektrofahrzeugs rückt für viele Münchnerinnen und Münchner immer mehr ins Blickfeld. Vorab stellen sich den Interessierten jedoch wichtige Fragen zur Praxistauglichkeit: Auf welche Kriterien sollte bei der Auswahl eines Fahrzeugs geachtet werden? Welche Reichweite ist für mich notwendig? Wie aufwändig sind Betrieb und Unterhalt eines Elektrofahrzeugs? Wo gibt es Ladestationen, welche davon haben Ökostrom? Können überhaupt alle Ladesäulen genutzt werden? Und: Was passiert, wenn der Akku mal ganz leer ist? Der Vortrag führt in das Thema ein und beantwortet kompetent Fragen.

Das Ökologische Bildungszentrum (ÖBZ) der Münchner Volkshochschule bietet in Kooperation mit dem Bauzentrum München eine Vortragsreihe mit dem Themenschwerpunkt „Energieeffizienz und natürliche Baustoffe“ an.

(8) **Infoabend**
Wärmedämmverbundsysteme richtig verarbeiten - Schäden vermeiden

Termin: **Donnerstag, 19. April 2018, 18 bis 19 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Referent: **Werner Fuest**, Stukkateurmeister, Energieberater HWK
Berater im Bauzentrum München

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Eintritt frei! (Anmeldung nicht erforderlich)

Wärmedämmverbundsysteme sind bei der Fassadendämmung nicht mehr wegzudenken. Sie überzeugen Hausbesitzerinnen und -besitzer insbesondere durch Heizkostensparnis, Schimmelvermeidung und gesteigerte Wohnbehaglichkeit. Der Vortrag geht auf folgende Fragen näher ein: Was muss beim Anbringen eines Wärmedämmverbundsystems beachtet werden? Wie lauten die gesetzlichen Anforderungen? Welche Dämmstoffe gibt es und welcher davon eignet sich für mein Haus? Was für Fördermöglichkeiten gibt es aktuell?

(9) **Führung Urbanes Wohnen e.V. / mitbauzentrale**
Stadtteilspaziergang Messestadt Riem Ost

Termin: **Montag, 23. April 2018, 18 bis 19 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Führerin: **Irina Miller**, Dipl.-Ing. Architektur
www.urbanes-wohnen.de
www.mitbauzentrale-muenchen.de

Treffpunkt: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10

Teilnahme kostenfrei! (Anmeldung nicht erforderlich)

Mehrere interessante Wohnprojekte haben in der Messestadt Riem gebaut. So zum Beispiel das 3. Projekt von wagnis eG mit hohem ökologischen Anspruch, das gemeinschaftliche Eigentumsprojekt von bürgerbau und das vielfach ausgezeichnete Haus von FrauenWohnen eG. Auf einen kostenfreien Stadtteilspaziergang durch die Messestadt Riem Ost stellt die Architektin Irina Müller einige dieser Wohnprojekte vor. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer lernen dabei diese Projekte von allen Seiten (Architektur, Finanzierung, Rechtskonstruktion, Ökologie, Nachbarschaft...) kennen, Bewohnerinnen und Bewohner stehen für Fragen zur Verfügung.

(10) **Infoabend**
Immobilien kosten auch nach dem Kauf noch Geld

Termin: **Dienstag, 24. April 2018, 18 bis 19 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Referent: **Bernd Schwarz**, staatlich geprüfter Betriebswirt

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Eintritt frei! (Anmeldung nicht erforderlich)

Der Preis einer Immobilie kann manchmal durchaus verlockend sein. Aber zu den so genannten Kaufnebenkosten - wie Notariatskosten, Grunderwerbssteuer und die Maklerprovision - kommt im Laufe der Zeit noch Einiges zusätzlich auf die Besitzerin und den Besitzer der Immobilie zu. Viele Käuferinnen und Käufer unterschätzen oft die beträchtlichen Folgekosten, welche nach dem Kauf einer Immobilie anfallen können. Zum Beispiel haben alle Bestandteile einer Immobilie eine begrenzte Lebensdauer und sind früher oder später zu reparieren oder auszutauschen. Welche Kosten sind wann einzuplanen und was fällt im Laufe eines „Immobilienlebens“ an? Welche Kosten können bei einer Vermietung auf die Mieterin oder den Mieter umgelegt werden und was müssen die Eigentümer_innen selber zahlen?

(11) **Vortrag in der VHS SüdOst**

Energetische Gebäudesanierung: Neue Konzepte für alte Häuser

Termin: **Mittwoch, 25. April 2018, 18.30 bis 19.30 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Referent: **Benedikt Winkler**, Zimmermeister, Hochbautechniker
Berater im Bauzentrum München

Ort: **VHS SüdOst**, Wolf-Ferrari-Haus, Raum 232, Rathausstr. 2, Ottobrunn
www.vhs-suedost.de

Eintritt frei! (Anmeldung nicht erforderlich)

Energetisches Sanieren und Modernisieren von Bestands-Immobilien ist ein hoch aktuelles Thema. Nicht nur die Reduzierung der Heizkosten, eine intakte Wohnhygiene und der sommerliche Hitzeschutz spielen eine Rolle: Gefragt ist vor allem das richtige Sanierungskonzept gemäß dem "neuesten Stand der Technik". Immer mehr spielt dabei der Einsatz von natürlichen, regenerativen Baustoffen eine Rolle. Der Vortrag zeigt, wie ein Haus bei der Modernisierung deutlich energieeffizienter und wohngesünder werden kann.

Die VHS SüdOst bietet in Kooperation mit dem Bauzentrum München eine Vortragsreihe mit dem Themenschwerpunkt „Bauen, Wohnen und Sanieren“ an. Die Dozentinnen und Dozenten sind Baufachleute und meistens Mitglieder des ehrenamtlichen Beratungsteams im Bauzentrum München.

(12) **Infoabend**

**Angenehmes Licht für Wohnräume:
Watt, Lumen, Kelvin und Co - was bedeutet das?**

Termin: **Donnerstag, 26. April 2018, 18 bis 19 Uhr**
[Link zu Kalender-Datei \(ICS-Format\) für Eintrag in elektronische Kalender](#)

Referentin: **Monika Kröner**, Dipl.-Ing. (FH), Architektin, Lichtplanerin
Beraterin im Bauzentrum München

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Eintritt frei! (Anmeldung nicht erforderlich)

In den Regalen mit Beleuchtungsmitteln hat sich in den letzten Jahren viel getan. Um die benötigte Lichtstärke mit dem gewünschten Farbton zu finden, müssen die Angaben auf der Verpackung genau studiert werden. Der Vortrag informiert über die Kriterien, die man kennen sollte, damit sich nach dem Einschalten der Beleuchtung im Wohnraum auch die Erwartungen erfüllen und gibt außerdem einen Überblick zu den aktuellen Leuchtmitteln am Markt.

E. Partnerveranstaltungen

[Link zum Veranstaltungskalender "Partnerveranstaltungen" vom Bauzentrum München](#)

(1) **Seminar der Bayerischen Architektenkammer**
Büromanagement für Architekten

Termin: **Dienstag, 10. April 2018, 9.30 bis 17.00 Uhr**

Ort: **Bayerische Architektenkammer, Haus der Architektur,**
Waisenhausstr. 4, 80637 München

Veranstalter: **Bayerische Architektenkammer**
in Kooperation mit dem Bauzentrum München

Kosten: **175 Euro für Kammermitglieder/Absolventen**
255 Euro für Gäste

Weitere Informationen und Anmeldung

(2) **Seminar der Bayerischen Architektenkammer**
Business and Professional English for Architects, Teil 1

Termin: **Ab 10. April 2018 jeweils 11 x dienstags, 18.30 Uhr bis 20.00 Uhr**

Ort: **Bayerische Architektenkammer, Haus der Architektur,**
Waisenhausstr. 4, 80637 München

Veranstalter: **Bayerische Architektenkammer**
in Kooperation mit dem Bauzentrum München

Kosten: **390 Euro für Kammermitglieder/Absolventen**
530 Euro für Gäste

Weitere Informationen und Anmeldung

(3) **Seminar der Bayerischen Architektenkammer**
Überzeugend und erfolgreich präsentieren

Termin: **Mittwoch, 11. April 2018, 9.30 bis 17.00 Uhr**

Ort: **Bayerische Architektenkammer, Haus der Architektur,**
Waisenhausstr. 4, 80637 München

Veranstalter: **Bayerische Architektenkammer**
in Kooperation mit dem Bauzentrum München

Kosten: **175 Euro für Kammermitglieder/Absolventen**
255 Euro für Gäste

Weitere Informationen und Anmeldung

(4) **Seminar des BAYERNenergie e.V. im Bauzentrum München**
Sicher auftreten, Energieberatung effizient verkaufen

Termin: **Freitag, 13. April 2018, 13:30 bis 16:30 Uhr**

Ort: **Bauzentrum München, Willy-Brandt-Allee 10. 81829 München**

Veranstalter: **BAYERNenergie e.V.**
in Kooperation mit dem Bauzentrum München

Kosten: **130 € Mitglieder,**
160 € Nichtmitglieder

Weitere Informationen und Anmeldung

(5) **Seminar der Bayerischen Architektenkammer**
Die Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO)

Termin: **Freitag, 20. April 2018, 14.00 bis 17.00 Uhr**

Ort: **Bayerische Architektenkammer, Haus der Architektur,**
Waisenhausstr. 4, 80637 München

Veranstalter: **Bayerische Architektenkammer**
in Kooperation mit dem Bauzentrum München

Kosten: **65 Euro für Kammermitglieder/Absolventen**
95 Euro für Gäste

Weitere Informationen und Anmeldung

(6) **Ausstellung der Bayerischen Architektenkammer**
Architektur für Neues Lernen

Termin: **Preisverleihung / Ausstellungseröffnung:**
Donnerstag, 26. April 2018, 15 Uhr
Ausstellungsdauer: Donnerstag, 26. April 2018 bis Freitag, 1. Juni 2018
Öffnungszeiten: Montag bis Donnerstag, 9.00 bis 17 Uhr,
Freitag, 9 bis 15 Uhr, feiertags und am Wochenende geschlossen

Ort: **Bayerische Architektenkammer, Haus der Architektur,**
Waisenhausstr. 4, 80637 München

Veranstalter: **Bayerische Architektenkammer**
in Kooperation mit dem Bauzentrum München

Eintritt frei

Weitere Informationen

(7) **Seminarreihe der Bayerischen Architektenkammer**
Architektur Denken: Was ist Glück?

Termin: **Donnerstag, 26. April 2018, 18 bis 20 Uhr**

Ort: **Bayerische Architektenkammer, Haus der Architektur,**
Waisenhausstr. 4, 80637 München

Veranstalter: **Bayerische Architektenkammer**
in Kooperation mit dem Bauzentrum München

Kosten: **25 Euro für Kammermitglieder/Absolventen**
25 Euro für Gäste

[Weitere Informationen und Anmeldung](#)

F. Sonstige Veranstaltungshinweise

(1) Fachtagung Kleinwindanlagen

Termin: **Dienstag, 10. April 2018, 10 bis 18 Uhr**

Ort: **Messe Augsburg, Tagungscenter**

Veranstalter: **Messe Augsburg ASMV GmbH**
in Kooperation mit dem Bundesverband Kleinwindanlagen e.V.

Kosten: **178,50 Euro** (Ermäßigungen möglich)

Weitere Informationen und Anmeldung

(2) C.A.R.M.E.N.-Infoabend WEG-Forum – Sanierung als Gemeinschaftsprojekt

Termin: **Dienstag, 17. April 2018, 16 bis 20 Uhr**

Ort: **Bürgerhaus/Rathaus IV, Mehrzweckraum im EG,
Fischergasse 1, 92318 Neumarkt i.d.OPf.**

Veranstalter: **C.A.R.M.E.N. e.V.**
in Kooperation mit der Stadt Neumarkt in der Oberpfalz

Die Teilnahme ist kostenfrei

Bitte melden Sie sich verbindlich an
per Fax: (09421) 960 333
E-Mail: contact@carmen-ev.de
bis spätestens 12. April 2018

Weitere Informationen und Anmeldung

(3) **Veranstaltungsreihe "Nachhaltige Lebensstile" der Umwelt-Akademie**
München lebt Nachhaltigkeit - aber wo?

Termin: **Dienstag, 17. April 2018, ab 19 Uhr**

Ort: **Halle 2 der AWM**, Peter-Anders-Str. 15, 81245 München

Veranstalter: **Die Umwelt-Akademie e.V.**
in Kooperation mit Münchner Initiative Nachhaltigkeit und Münchner Klimaherbst

Teilnehmende Münchner Nachhaltigkeitsinitiativen:

- Abfallwirtschaftsbetrieb München (AWM)
- Kartoffelkombinat e.V.
- Haus der Eigenarbeit
- Grün&Gloria
- Slow Down
- u.a.

Weitere Informationen

(4) **Cluster-Treff Bayern Innovativ**
Thermische Speicher zur Steigerung der Energieeffizienz

Termin: **Dienstag, 24. April 2018, 13.30 bis 17.30 Uhr**

Ort: **ZAE Bayern**, Walther-Meißner-Str. 6, 85748 Garching

Veranstalter: **Bayern Innovativ GmbH**

Kosten: **170 Euro** (Ermäßigungen möglich)

Weitere Informationen und Anmeldung

(5) **Fachtagung der Bayerischen Architektenkammer**
Nachhaltigkeit gestalten

Termin: **Fachtag:** Freitag, 20. April 2018, 9.00 bis 18.30 Uhr
Geführte Besichtigung: Samstag, 21. April 2018 9.00 bis 13:00 Uhr

Ort: **Hochschule für angewandte Wissenschaften München**
Fakultät für Architektur, Eingang Barerstraße
Karlstraße 6, 80333 München

Veranstalter: **Bayerische Architektenkammer**

Kosten: **75 Euro für Kammermitglieder/Absolventen**
75 Euro für Gäste

Weitere Informationen und Anmeldung

(6) **Seminar nullbarriere.de im Bauzentrum München**
Barriereabbau / Barrierefreiheit in Wohngebäuden gem. DIN 18040-2

Termin: **27. und 28. April 2018, 9 bis 17 Uhr**

Ort: **Bauzentrum München, Willy-Brandt-Allee 10**

Veranstalter: **Fachportal nullbarriere.de**

Kosten: **495 Euro zzgl. MwSt.**

Weitere Informationen und Anmeldung

G. Downloads

- (1) Unterlagen Fachforum (20. Februar)
[Monitoring in der Gebäudetechnik](#)
- (2) Unterlagen Fachforum (27. Februar)
[Schadstoffe in Innenräumen – Neubau und Bestand](#)
- (3) Unterlagen Fachforum (5. März)
[Brandschutz an Fassaden](#)
- (4) Unterlagen Partnerforum (16. März)
[Baustellenverordnung: Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen](#)

Das Bauzentrum München braucht Ihre Unterstützung

- Leiten Sie diesen Newsletter bitte an Ihnen bekannte Multiplikatorinnen und Multiplikatoren weiter.
- Nennen Sie uns interessante E-Mail-Adressen zur Aufnahme in unseren Verteiler.
- Nehmen Sie mit uns Kontakt auf, wenn Sie Interesse an einer Kooperation mit dem Bauzentrum München haben.
- Teilen Sie uns Ihre Vorschläge zu interessanten Veranstaltungs- und Beratungsangeboten mit.

Das Bauzentrum München ist eine Non-Profit-Einrichtung der Landeshauptstadt München, Referat für Gesundheit und Umwelt. Das umfangreiche Veranstaltungs- und Beratungsprogramm des Bauzentrums München trägt dazu bei, energieeffizienten, innovativen und regenerativen Techniken und Dienstleistungen den Weg zu bereiten.

Gerne senden wir Ihnen weitere Informationen zum Bauzentrum München zu. Wir freuen uns in jedem Fall über eine Nachricht von Ihnen.

Mit freundlichen Grüßen

Christoph Tenbusch
Bauzentrum München