

Ingenieurkammer Niedersachsen

Offizielles Mitteilungsorgan der Ingenieurkammer Niedersachsen · Körperschaft des öffentlichen Rechts

■ JUNIOR.ING

Ingenieurtalente. Ausgezeichnet

Bühne frei für den Ingenieurnachwuchs: Die Ingenieurkammer Niedersachsen zeichnete am 20. April die Preisträgerinnen und Preisträger des diesjährigen Schülerwettbewerbs „Junior.ING – Brücken schlagen“ in einer Online-Preisverleihung aus.

(Be) Sie gehören zu den Königsdisziplinen im Ingenieurbau – unsere Brücken. Mit dem Thema **Brücken schlagen – Konstruktion einer Fuß- und Radwegbrücke** war das Motto des Schülerwettbewerbs Junior.ING aktuell gewählt, denn der Bau von Fuß- und Radwegnetzen soll in der Energie- und Verkehrswende ebenso vorangebracht werden.

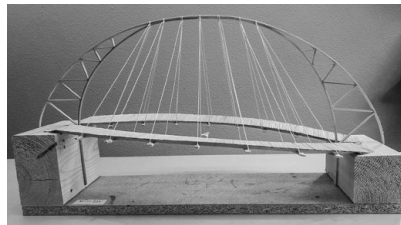
Das Wettbewerbsmotto „Brücken schlagen“ ist dabei sprichwörtlich zu nehmen, denn mit dem Wettbewerb zeigt die Ingenieurkammer jungen Schülerinnen und Schülern auch, wie spannend und vielseitig der Ingenieurberuf sein kann und wie Zukunftsaufgaben mit Kreativität und konstruktiven Ideen gelöst werden können. Und hier bewiesen die Schülerinnen und Schüler in diesem Jahr große Begeisterung und ihr ganzes Können: 280 Schülerinnen und Schüler von 30 Schulen haben mit insgesamt 126 Modellen teilgenommen und damit einen neuen Rekord aufgestellt. Das Thema Nachhaltigkeit wurde bei allen groß geschrieben: Papier und Holz waren die Materialien, die bei den vielen kre-

ativen und originellen Konstruktionen überwiegend zum Einsatz kamen.

Am Ende konnte es nur einen ersten Platz in beiden Kategorien geben. Die fünfköpfige Jury bewertete neben der Verarbeitungsqualität und der Gestaltung und Originalität insbesondere die Entwurfsqualität des Tragwerks.

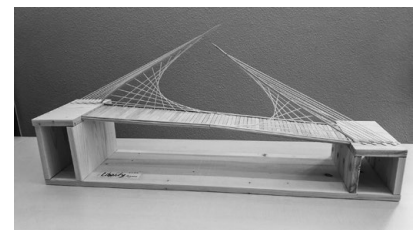
Siegreich in der Alterskategorie I Klasse 5 bis 8 war das 3er Team Adahan Güler, Efe Senyüz und Ege Senyüz vom Gymnasium Langenhagen mit seinem Modell „Efe-Ege-Adahan“, in der Alterskategorie II Klasse 9 bis 12 schaffte es Karim Thole vom Gymnasium Wildeshausen mit „Liberty Overpass“ auf das Siegertreppchen des diesjährigen Wettbewerbs Junior.ING. Alle vier freuten sich über die Siebprämie von 250 Euro.

Alterskategorie I: Klasse 5 bis 8 Platz 1



„Modell Efe-Ege-Adahan“ | Gymnasium Langenhagen | Adahan Güler, Efe Senyüz und Ege Senyüz

Alterskategorie II: Klasse 9 bis 13 Platz 1



„Liberty Overpass“ | Gymnasium Wildeshausen | Karim Thole

Beide Modelle überzeugten die Jury durch filigrane Eleganz, optische Leichtigkeit der Tragwerkskonstruktionen und sorgfältige Verarbeitung. Die Sie-

INHALT

- Preisverleihung Schülerwettbewerb Junior.ING
- Energietag am 7. Juni 2023
- ClubING 13. Juni – Ingenieure ohne Grenzen
- Änderungen an den Preisbremsengesetzen
- Energiekostendämpfungsprogramm geändert
- BIM für Bundesbauten – kostenlose Handbücher
- Amtliche Bekanntmachung: Erlöschen der Bestellung
- Dialogwerkstatt „Energiewende sucht Anschluss“ am 29. Juni
- Seminare im Juni
- Mitglieder



germodelle nehmen am 16. Juni beim Bundesentscheid im Deutschen Technikmuseum in Berlin teil. Wir wünschen viel Erfolg.

Präsident Prof. Dr.-Ing. Martin Betzler gratulierte und war begeistert von den Ideen und detailliert ausgearbeiteten Konstruktionen. Ingenieurinnen und Ingenieure sind unverzichtbar für den Klimaschutz und die Energiewende und so wünschte er allen, die sehr engagiert teilgenommen haben: „Bleibt dran. Eure kreative Vielfalt an Ingenieurtalenten ist unser aller Zukunft“, so der Präsident.

Ein bisschen Uni-Luft schnuppern ließ **Prof. Dr.-Ing. Vincent Oettel** vom Institut für Massivbau an der Leibniz Universität Hannover die Schülerinnen und Schüler und gab Einblicke in die Ingenieurpraxis und die Herausforderungen beim Bau einer realen Brücke. Er zeigte auf, was Brücken aushalten müssen und welche Voraussetzungen

gen damit schon in die Planungen eingehen, um so auch zu langlebigen Konstruktionen und zu ressourcenschonendem Bauen mit geringem CO₂-Fußabdruck zu kommen.

Nicht zuletzt freute sich auch der **Juryvorsitzende Prof. Dr. Uwe Groth** vom VDI Landesverband Niedersachsen über die tollen Modelle: „Seid stolz auf Eure kreativen Ideen. Wir freuen uns auf Euch als kommenden Ingenieur Nachwuchs!“

Herzlichen Glückwunsch an alle Platzierungen und ebenso herzliches Dankeschön an alle Schülerinnen und Schüler, die sich in diesem Jahr dieser herausfordernden Konstruktionsaufgabe gestellt haben. Schön, dass Ihr mitgemacht habt.

Wir danken auch diesmal wieder unserer Jury und der Stiftung NiedersachsenMetall, der Hochschule Hannover, dem VDI Landesverband Hannover

und dem Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik (VDE) Hannover für die Unterstützung.



© Bundesingenieurkammer

Der Schülerwettbewerb Junior.ING steht unter der Schirmherrschaft des Niedersächsischen Kultusministeriums und ist in die Liste der **von der Kultusministerkonferenz empfohlenen Schülerwettbewerbe** aufgenommen.

Infos zum Wettbewerb unter www.junioring.ingenieurkammer.de

Ihre Ansprechpartnerin:
Bettina Berthier
Tel. 0511 39789-23
bettina.berthier@ingenieurkammer.de

■ VERANSTALTUNG

Energietag 2023 am 7. Juni

(Be) **Wir laden Sie herzlich zum Energietag 2023 am 7. Juni ein. Unser Schwerpunktthema in diesem Jahr: Energie- und Ressourceneffizienz beim Bauen**

Wir fragen nach: Bauen neu denken – (wie) geht das? Die Rufe nach Umbauordnungen und ressourcenschonendem Bauen werden lauter und vielfältiger, Umbau vor Abriss heißt es jetzt immer häufiger. Die Energiebilanz im Lebenszyklus und eine Kreislaufwirtschaft stehen im Vordergrund.

Welche Änderungen bringt das neue GEG 2023? Was müssen Planende jetzt berücksichtigen gegenüber den bisherigen Regelungen „Energieeinsparverordnung“ und „Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz“? Welche Beiträge leisten Energieversorgungssysteme heute für den Klimaschutz leisten?

Programm Energietag 2023

Grußwort

Präsident Martin Betzler

Wie geht es mit dem Umbau unseres Gebäudebestands weiter?

RA Michael Halstenberg
Ministerialdirektor a. D.

Anwendungsbezogene Versorgungskonzepte zur Umsetzung der Energiewende im Gebäudebereich

Prof. Dr.-Ing. Lars Kühl
Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften

Die 1. Änderungsnovelle zum Gebäudeenergiegesetz 2023 und aktuelle Entwicklungen zur Neubauförderung „Klimafreundlicher Neubau (KFN)“.

Dipl.-Ing. Architekt Stefan Horschler

Mittwoch, 7. Juni 2023

14:00 bis ca. 17:30 Uhr
HCC Hannover Congress Centrum
Roter Saal
Theodor-Heuss-Platz 1 – 3
30175 Hannover



© Rick | stock.adobe.com

Alle Programminformationen und Anmeldung unter www.ingenieurkammer/energietag2023

Ihre Ansprechpartnerinnen:
Bettina Berthier
Tel. 0511 39789-23
bettina.berthier@ingenieurkammer.de
Jenny Niescery-Wißert
Tel. 0511 39789-33
jenny.niescery-wissert@ingenieurkammer.de



■ CLUBING

ClubING-Programm – Ingenieure ohne Grenzen

13. Juni | Online 17:30 Uhr

(Be) Am 13. Juni sind Mitglieder der Regionalgruppe Hannover von „Ingenieure ohne Grenzen“ zu Gast im virtuellen Raum des ClubING. Sie stellen die Organisation vor und geben Einblicke in die Bildungs- und Auslandsprojekte, die zurzeit von Hannover aus geplant und realisiert werden. Auch unsere Mitglieder sind herzlich zu dieser Online-Veranstaltung am Dienstag, 13. Juni um 17:30 Uhr eingeladen.

Hier geht's zur Anmeldung

www.ingenieurkammer.de/clubing/programm

Sie erhalten die Zugangsdaten eine Woche vor der Online-Veranstaltung.

Unser **ClubING** bietet noch bis zum Juli ein spannendes Sommerprogramm mit Exkursionen, bei denen es um Infrastrukturen von Bahnanlagen, um Straßenbeläge und um Besonderheiten beim Gewässerschutz geht, wo wir ein Renaturierungsprojekt besichtigen.



© oneinchpunch | stock.adobe.com

Ihre Ansprechpartnerin:

Bettina Berthier

Tel. 0511 39789-23

bettina.berthier@ingenieurkammer.de

■ RECHT

Im Energiesektor ist viel Bewegung. Dies bringt zahlreiche gesetzliche Änderungen mit sich. Wir informieren Sie hier kurz und bündig.

Änderungen an den Preisbremsengesetzen

(Sw) Am 31.03.2023 hat der Bundestag das „**Gesetz zur Änderung des Strompreisbremsegesetzes sowie zur Änderung des Erdgas-Wärme-Preisbremsegesetzes**“ beschlossen und folgt damit der Beschlussempfehlung des Ausschusses für Klimaschutz und Energie. Der Entwurf der Regierungsfractionen sieht im Wesentlichen folgende Änderungen vor:

- Einführung einer Verordnungsermächtigung, um den Kreis der möglichen Prüfbehörden um juristische Personen des Privatrechts zu erweitern
- Einheitliche Verlängerung der Erklärungsfristen gegenüber den Prüfbehörden auf den **31.07.2023**



dragonstock | AdobeStock

- Möglichkeit Absicherungsgeschäfte nach den Bestimmungen der Anlage 5 zu melden, wenn sie in ihrer Wirkung einem Absicherungsgeschäft an der Energiebörse European Energy Exchange AG in Leipzig (EEX) entsprechen.

Die Fristen betreffen den **Nachweis**

der Einhaltung der Arbeitsplatzhalterungspflicht sowie die Opt-Out-Erklärung zum Boni- und Dividendenverbot.

Die Änderungen treten am Tag nach der Veröffentlichung in Kraft. Der Entwurf kann unter folgendem Link als PDF abgerufen werden:

Änderungsentwurf Preisbremsengesetze

Nähere Informationen und häufig gestellte Fragen zu den Preisbremsen finden Sie auf der Webseite der Bundesregierung unter folgendem Link: **Info Preisbremsen**
<https://www.ingenieurkammer.de/aktuelles/detail/aenderungen-an-den-preisbremsengesetzen>



Energiekostendämpfungsprogramm geändert

(Sw) Das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) hat bekannt gegeben, dass in der Antragsphase 2 (Antragsfrist: **31. Mai 2023**) im Rahmen des **Energiekostendämpfungsprogramms (EKDP)** bei **Anträgen der Förderstufen 2 und 3** auf die sog. „prüferische Aussage“ verzichtet.

Das Merkblatt Energiekostendämpfungsprogramm (EKDP) wurde entsprechend vom BAFA aktualisiert und bei der BAFA als PDF abgerufen werden unter www.bafa.de

Weiterführende Informationen rund um das Thema EKDP hält das BAFA entsprechend auf seiner Webseite bereit, unter Stichwort **EKDP im Überblick**.

Sie haben Fragen?
Sprechen Sie uns an:
RAin Nadine Scholz
Tel. 0511 39789-20
nadine.scholz@ingenieurkammer.de
und
Eva Swist
Tel. 0511 39789-43
eva.swist@ingenieurkammer.de



© Andrey Popov | AdobeStock

GEG-Novelle: Wärmewende beschlossen

(Sw) Am 19.04.2023 hat die Bundesregierung die **2. Novelle des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) sowie die Änderung der Heizkostenverordnung und der Kehr- und Überprüfungsordnung** beschlossen.

Damit wurde der schrittweise Umstieg auf Heizen und Warmwasserbereitung mittels erneuerbarer Energien im Gesetz verbindlich verankert. Um dies möglichst verbraucherfreundlich und praktikabel zu gestalten, besteht die Möglichkeit, die gesetzlichen Anforder-

ungen auf unterschiedlichen, technologieoffenen Wegen zu erfüllen, sowie sich bei Vorliegen besonderer Umstände von bestimmten Regelungen befreien zu lassen. Außerdem wurden die vorgesehenen Übergangsfristen in der nun beschlossenen Kabinettsfassung gegenüber dem ursprünglichen Entwurf verlängert. Flankiert werden die Änderungen mit Fördermöglichkeiten nach dem BEG, wobei es einen zusätzlichen Förderbonus für freiwilligen Tausch von Anlagen geben soll.

Das Gros der Änderungen wird am 1. Januar 2024 in Kraft treten; die neuen §§ 60b und c zur Prüfung und Optimierung älterer Heizungsanlagen sowie die **Änderung der Verordnung über Heizkostenabrechnung** treten erst am 1. Oktober 2024 in Kraft.

Das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) informiert ausführlich auf seiner Internetseite unter www.bmwsb.bund.de

■ AMTLICHE BEKANNTMACHUNG

Erlöschen der Bestellung

Die Ingenieurkammer Niedersachsen macht bei der nachstehend aufgeführten Sachverständigen das Erlöschen der öffentlichen Bestellung gemäß § 22 Abs. 3 Sachverständigensatzung (SVS) öffentlich bekannt:

- Dipl.-Ing. Sigrid Stavesand-Heusinger
Sachgebiet Baugrunduntersuchungen, Erd- und Grundbau

Gemäß § 27 a Verwaltungsverfahrensgesetz finden Sie diese Bekanntmachungen auch auf der Internetseite der Ingenieurkammer Niedersachsen, Rubrik Recht unter www.ingenieurkammer.de.

Fragen zum Sachverständigenwesen und zur öffentlichen Bestellung beantwortet Ihnen

Fred Charbonnier, Teilsachgebietsleiter Recht & Sachverständigenwesen
Tel. 0511 39789-17
E-Mail fred.charbonnier@ingenieurkammer.de



■ PRAXISHILFEN

BIM für Bundesbauten – kostenlose Handbücher

(Sw) Unter dem Titel „**BIM für Bundesbauten**“ haben das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (**BMWSB**) und das Bundesministerium der Verteidigung (**BMVg**) sechs neue, kostenlose BIM-Handbücher veröffentlicht. Die Dokumente wurden federführend durch die Arbeitsgemeinschaft BIM4Bundesbau erstellt und stehen auf der Internetseite von BIM Deutschland im Bereich Service als Download zur Verfügung unter www.bimdeutschland.de/service/downloads:

- BIM Handbuch – **Arbeitshilfe Arbeitsplatzanforderung**
- BIM Handbuch – **Arbeitshilfe Muster-BAP**
- BIM Handbuch – **Arbeitshilfe Muster-AIA**
- BIM Handbuch – **Arbeitshilfe LOIN-Konzept**
- BIM Handbuch – **Arbeitshilfe Rollensteckbriefe**
- BIM Handbuch – **Arbeitshilfe Muster-Softwareüberblick**

Quelle: www.bimdeutschland.de

Pressemitteilung Veröffentlichung BIM für Bundesbauten



© dizain | AdobeStock

Informationen rund um das Thema BIM auf www.bimdeutschland.de

An dieser Stelle möchten wir auch auf die Veranstaltungen der Architekten- und Ingenieurkammern Niedersachsen und Bremen auch zum Thema BIM hinweisen – schauen Sie gern bei fortbilder.de vorbei!

■ VERANSTALTUNGSHINWEIS

Dialogwerkstatt „Energiewende sucht Anschluss“

Save the date 29.06.2023

In der Dialogwerkstatt „Energiewende sucht Anschluss“ findet am 29.06.2023 von 10:00 bis 11:30 Uhr die nächste Webkonferenz statt.

In Kooperation mit der enercity AG und dem Verband kommunaler Unternehmen e.V. befassen wir uns mit dem Thema Flächen-PV. Im Mittelpunkt stehen hierbei Netzanschlussbedingungen und Fördermöglichkeiten.

Das Programm und weitere Infos folgen zeitnah auf den Internetseiten der beteiligten Partner und www.fortbilder.de.



© onephoto | Adobe Stock

VKU
VERBAND KOMMUNALER
UNTERNEHMEN e.V.
LANDESGRUPPE
NIEDERSACHSEN/BREMEN

enercity
positive energie

Ingenieurkammer
Niedersachsen



**■ MITGLIEDER**

Unsere neuen Mitglieder

Die Ingenieurkammer Niedersachsen begrüßt ihre neuen Mitglieder und freut sich auf eine gute Zusammenarbeit. Im Zeitraum vom **18. Februar 2023 bis 7. April 2023** wurden eingetragen:

Beratende Ingenieure**Fachgruppe I****Konstruktive Bauingenieure**

Dipl.-Ing. Christian Corde, Hamburg
Dipl.-Ing. (FH) Olaf Freiherr Grote, Northeim
Dipl.-Ing. (FH) Dirk Michael Lange, Uslar
M. Eng. Julia Lange, Uslar
Dipl.-Ing. Jan Arne Olm, Hannover

Fachgruppe II**Sonstige Bauingenieure**

Dipl.-Ing. Jörn Janssen, Hannover
Dr.-Ing. Thomas Richter, Hannover
Dr.-Ing. Daniel Seebo, Hannover

Fachgruppe III**Maschinenbau, Elektrotechnik und vergleichbare Ingenieurtätigkeitsbereiche**

M. Sc. Nils Gräfer, Braunschweig
Dipl.-Ing. (FH) Christian Heise, Wendeburg
B. Eng. Morten Ostermann, Salzgitter
Dipl.-Ing. Wendelin Pott, Schüttorf
B. Eng. Christoph Seggering, Schüttorf

Fachgruppe IV**Geodäsie, Informatik und sonstige Ingenieurbereiche**

Dipl.-Ing. (FH) Martin Seipp, Oldenburg

Freiwillige Mitglieder**Fachgruppe I****Konstruktive Bauingenieure**

Ingenieur Robert Arsikj, Lehrte
B. Eng. Lena Katharina Bußmann, Wittmund
B. Eng. Joana Berkau, Burgdorf
M. A. Dennis Dalchau, Horneburg
Dipl.-Ing. (FH) Sven Diekmann, Bremervörde
M. Eng. Laura Gawenda, Oldenburg
Dipl.-Ing. (FH) Lars Hanitsch, Groß Twülpstedt
B. Eng. Lasse Hollander, Westerstede
B. Eng. Martin Kassens, Papenburg
B. Eng. Moritz Köhn, Rullstorf
M. Sc. Theresa Leiser, Sehnde
B. Eng. Andre Mali, Wedemark
Dipl.-Ing. (FH) Jens Oberdieck, Ahlden
Dipl.-Ing. (FH) Sabine Riemer, Bad Münder
B. Eng. René Alexander Shefer, Emsbüren
B. Sc. Kim Kira Wichmann, Warmsen

Fachgruppe II**Sonstige Bauingenieure**

B. Sc. Svea Coerdts, Hannover
M. A. Mirko Franz, Neu Wulmstorf
M. Sc. Florian Lamping, Osnabrück
M. Sc. Hendrik Vogeler, Hannover

Fachgruppe III**Maschinenbau, Elektrotechnik und vergleichbare Ingenieurtätigkeitsbereiche**

Dipl.-Ing. (FH) Michael Bauer, Apensen
Dipl.-Ing. (FH) Stephan Behnen, Börger
MBA and Eng. Oliver Newton, Buxtehude

Haben Sie Fragen zur Mitgliedschaft? Gern helfen wir weiter.

Kontaktieren Sie bitte

Manuela Grünewald

Tel. 0511 39789-39

manuela.gruenewald@ingenieurkammer.de

IMPRESSUM

Ingenieurnachrichten der Ingenieurkammer Niedersachsen –
Regionalbeilage im Deutschen Ingenieurblatt

Herausgeber: Ingenieurkammer Niedersachsen, K.d.ö.R.
Hohenzollernstr. 52 | 30161 Hannover

Tel. 0511 39789-0 | Fax: 0511 39789-34

E-Mail: kammer@ingenieurkammer.de

Internet: www.ingenieurkammer.de

Verantwortlich: RA Jens Leuckel

Redaktion: Bettina Berthier M.A.

Autorennachweis: (Be) Bettina Berthier, (Ch) Fred Charbonnier, (Sw) Eva Swist.



■ FORTBILDUNG

Fortbildung im Juni

Das Thema Vorsorge haben wir neu in das Seminarprogramm aufgenommen. Für Kurzentschlossene findet am 22.05.2023 das Online-Seminar **Vorsorge im Ingenieurbüro für den Fall der Geschäftsunfähigkeit** statt. Am 08.06.2023 widmen wir uns in einem Präsenzseminar dem Thema **Vorsorge im Ingenieurbüro für den Todesfall**. Unfälle und Unglücke können altersunabhängig jeden ereilen – ein solches Ereignis hätte unmittelbare Auswirkungen auf Ihr Unternehmen. Was ist zu tun, wenn Chef oder Chefin verstirbt? Wie kann man sich auf den Ernstfall vorbereiten?



Auszug aus dem Programm Juni 2023

Wenn nicht anders gekennzeichnet, finden die Seminare online statt. Das komplette Angebot finden Sie auf www.fortbilder.de

Umgang mit Böden und mineralischen Ausbaustoffen nach aktueller VOB/C Schwerpunkt neue ATV DIN 18300 Erdarbeiten, Homogenbereiche, sonstige Bodenklassifizierungen, Entsorgungshinweise

Erdarbeiten sind bei fast allen Baumaßnahmen erforderlich. Je nach Gewerk sind hierbei unterschiedliche Kenntnisse zu den Bodenverhältnissen erforderlich, um die Grundlagen für Lösen, Ausschreibung, Aufmaß und Abrechnung, Entsorgung und auch für bodenmechanische Berechnungen zu schaffen.

Referent: Dipl.-Ing. Heinz Bogon

06.06.2023

08:30 – 16:30 Uhr

160 € Mitglieder

260 € Gäste

8 Punkte

Grundlagen der Tragwerksplanung Mehrgeschossiger Holzbau

Das mehrgeschossige Bauen in Massivholzbauweise steht im Vordergrund. Es werden übliche Konstruktionsarten, Verbindungsmittel und Hintergründe zur Kalt- und Heißbemessung aufgezeigt. Dabei wird Bezug auf die aktuelle Ausführung der DIN EN 1995-1-1 sowie der DIN EN 1995-1-2 genommen.

Referent: Dipl.-Ing. Meinhard Dultz / Dipl.-Ing. Roman Lindenberg

06.06.2023

09:00 – 16:30 Uhr

180 € Mitglieder

280 € Gäste

Hannover

8 Punkte

Vorsorge im Ingenieurbüro für den Todesfall

Niemand beschäftigt sich gern mit dem eigenen Tod. Und doch kann ein solches Ereignis unabhängig vom Alter (z. B. durch einen Unfall) eintreten. Ein solches Ereignis hätte unmittelbare Auswirkungen auf das Unternehmen. Was passiert, wenn der Chef / die Chefin verstirbt?

Referent: RA Dr. Thomas F.W. Schodder

08.06.2023

14:00 – 17:15 Uhr

110 € Mitglieder

180 € Gäste

Hannover

4 Punkte

Rechtssichere Durchführung von Bauprojekten

Ziel dieses Seminars ist es, die rechtlichen Aspekte des Managements von Bauprojekten zu erläutern und systematische Überwachungsstrategien darzustellen und zu empfehlen, die sicherstellen, dass sämtlichen rechtlichen Anforderungen bis hin zur Beweisführung und Argumentation in zivilrechtlichen Auseinandersetzungen Rechnung getragen werden kann.

Referent: Prof. Dr.-Ing. Dr. rer. pol. Thomas Wedemeier

09.06.2023

09:30 – 16:30 Uhr

160 € Mitglieder

260 € Gäste

8 Punkte

**I Rettungswege und Evakuierungen sicher gestalten**

Thermischer Komfort ist sowohl im Winter als auch Sommer eine wichtige Grundlage zufriedener Nutzer. Während fehlender Komfort im Winter regelmäßig nicht hingenommen wird und zu Klagen führt, werden sommerliche Überhitzungen zumindest im Wohnungsbau eher toleriert.

Referent: Dr.-Ing. Andreas Vischer

15.06.2023

10:00 – 16:00 Uhr
160 € Mitglieder
260 € Gäste
7 Punkte

I Kommunikationstraining für (Jung-) Ingenieure*innen

Durch den Wechsel von der Hochschule in das Berufsleben ändert sich nicht nur der Tagesablauf, sondern auch der Anspruch der Gesprächspartner. Somit zeichnet sich ein guter Ingenieur nicht nur durch sein Fachwissen aus, sondern auch durch die Fähigkeit, sich auf die jeweils neuen Gesprächspartner einzustellen.

Referent: Holger Sucker

23.06.2023

09:00 – 16:30 Uhr
160 € Mitglieder
260 € Gäste
8 Punkte

**I Richtig Lüften und Heizen – Schimmel vermeiden
Grundlagen für die Planungs- und Sachverständigenpraxis aus technischer und rechtlicher Sicht**

In gerichtlichen Auseinandersetzungen wegen Feuchte- und Schimmelschäden in Innenräumen wird deutlich, wie komplex das Zusammenspiel zwischen sachverständiger Beurteilung baulicher und bauphysikalischer Rahmenbedingungen sowie deren rechtlicher Würdigung ist.

Referent: RA Elke Schmitz / Architekt Dipl.-Ing. Stefan Horschler

27.06.2023

09:00 – 17:00 Uhr
280 € Mitglieder
380 € Gäste
8 Punkte

**I Nachhaltiges Bauen
Wissen für (junge) Ingenieure zum Life-Cycle-Engineering**

In diesem Seminar wird aktuelles nachhaltiges Life-Cycle-Engineering für Ingenieur:innen thematisiert. Von der ganzheitlichen Bedarfsplanung bis zur Verwertung zu Bauwerken wird der digitale Prozess für Nachhaltiges Bauen über Lebenszyklen dargestellt.

Referent: Prof. Dr.-Ing. Martin Pfeiffer

27.06.2023

09:00 – 16:30 Uhr
160 € Mitglieder
260 € Gäste
8 Punkte

**I Bauen im Bestand
Unsicherheiten im Umgang mit der Rechtslage**

Bei der Suche nach Lösungen zur Bewältigung der entwurfstechnischen Ansprüche geraten die rechtlichen Belange leicht in den Hintergrund. Ein zu unbedarftes Herangehen kann schnell ein unangenehmes Aufwachen zur Folge haben, wenn während des Genehmigungsverfahrens Stimmen aus dem Kreis der einzubindenden Behörden laut werden, deren Anliegen die Planungsüberlegungen über den Haufen werfen können.

Referent: LBD a.D. Dr.-Ing. Erich Breyer

28.06.2023

08:30 – 16:30 Uhr
160 € Mitglieder
160 € Gäste
8 Punkte

Haben Sie weitere Fragen zum Seminarprogramm der Ingenieurkammer Niedersachsen oder Anregungen für neue Themen? Wir sind gern für Sie da:

Isabella Wolter,
Tel: 0511 39789-16, E-Mail: isabella.wolter@ingenieurkammer.de
Florian Torlée,
Tel: 0511 39789-12, E-Mail: florian.torlee@ingenieurkammer.de
Jessica Daftari,
Tel: 0511 39789-40, E-Mail: jessica.daftari@ingenieurkammer.de
Bettina Borchling,
Tel: 0511 39789-25, E-Mail: bettina.borchling@ingenieurkammer.de