

Seminar Nr. 50-23

Fachplanertag Energieeffizienz + Erneuerbare Energien

Energieeffizienz

Inhalte: Für Kurzentschlossene ist die Anmeldung vor Ort möglich.

Die Themenbereiche Energieeffizienz und Erneuerbare Energien gehören als Bausteine intelligenter Gebäudeplanung untrennbar zusammen. Mit dem 18. Fachplanertag Energieeffizienz trägt die Ingenieurkammer Hessen dieser Entwicklung und den Herausforderungen der angestrebten Wärmewende Rechnung.

Die gemeinsame Veranstaltung der Fachgruppen Energieeffizienz und Erneuerbare Energien fasst im moderierten Dialog den aktuellen Stand und Umsetzung des Energieeffizienzgesetzes, Neues aus den Normenausschüssen und Planungsbeispiele aus der Praxis kompakt und bedarfsorientiert zusammen. Mit Praxistipps zu Auslegung und Schallschutz von Wärmepumpen im Bestand, der Planung von Photovoltaiknetzanschlüssen und Gründach, sowie der aktuellen Rechtsprechung im Umfeld von energieeffizienten Sanierungen bringen wir Sie auf den neuesten Stand.

Wie Windkraft, Photovoltaik-Freiflächenanlagen, Wasserkraft und KWK-Anlagen ihren Teil zur Wärmewende beitragen sollen und welche Schwerpunkte in Genehmigung, Planung und Umsetzung in Hessen relevant sind, zeigen wir und unsere Aussteller Ihnen wieder wie gewohnt in der Kongresshalle Gießen.

8 UE BVB/NWS, dena: Wohngebäude: 8, Nichtwohngebäude: 8, Energieaudit DIN 16247/Contracting: 8

Termine: 05.09.2023, 09:00 - 16:30 Uhr, Gießen

Ort: Kongresshalle Gießen
Stadthallen GmbH Gießen
Berliner Platz 2
35390 Gießen

Referenten: Dipl.-Ing. Michael Gunter
Dipl.-Ing. (FH) Carsten Herbert
Marcel Jastram
Matthias Lingg
RA Dr. Barbara Schellenberg
Chantal Stamm
Dipl.-Ing. (FH) Peter Starfinger
Dr. rer. nat. Ronald Steinhoff
Katrin Tischler
Dr. Christoph Ullrich
Johanna Volp
Florian Weber

Uwe Welteke-Fabricius

Fortbildung: 8 UE à 45 Minuten für Bauvorlageberechtigte / Energieeffizienz-Expertenliste
der Dena / Nachweisberechtigte Wärmeschutz

Kosten: Mitglieder: 119,00 € (100,00 € + MwSt.)
Nichtmitglieder: 178,50 € (150,00 € + MwSt.)

Anmeldeschluss: 03.09.2023

Seminar Nr. 50-23

Fachplanertag Energieeffizienz + Erneuerbare Energien

Energieeffizienz

Tagesprogramm am 05.09.2023

- Tagungsort: Kongresshalle Gießen, Stadthallen GmbH Gießen, Berliner Platz 2, 35390 Gießen
- 08:45 - 09:00 **Anmeldung über die Ingenieur-Akademie Hessen GmbH**
- 09:00 - 09:15 **Eröffnung**
Dipl.-Ing. Ingolf Kluge, Präsident der Ingenieurkammer Hessen
- 09:15 - 09:30 **Grußwort**
Dr. Christoph Ullrich, Regierungspräsident des Regierungsbezirks Gießen
- 09:30 - 10:30 **Moderierter Dialog: Aktueller Stand und Umsetzung des Energieeffizienzgesetzes**
Dipl.-Ing. (FH) Peter Starfinger, GF IngKH Dipl.-Ing. Michael Gunter, Vorsitzender der Fachgruppe Energieeffizienz IngKH Dipl.-Ing. (FH) Carsten Herbert, ENERGIE & HAUS Ingenieurbüro f. Gebäudeenergieeffizienz// Moderation: Chantal Stamm M.BP., IngKH
- 11:30 - 11:00 **Kaffeepause**
- 11:00 - 11:45 **Energiepotentiale der Wasserkraft und Möglichkeiten der Sektorenkoppelung mit Beispielen aus der Praxis**
Dr. Ronald Steinhoff, Vorsitzender der Fachgruppe Erneuerbare Energien
- 11:45 - 12:15 **Wärmepumpen in Bestandsgebäuden**
Varianten, Brückentechnologien und Schallschutz
Florian Weber, Technischer Referent Buderus Akademie
- 12:15 - 13:00 **Mittagspause**
- 13:00 - 13:20 **Erneuerbare Energien am Beispiel Windenergie -Genehmigungsverfahren nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz**
Johanna Volp, Stellv. Dezernatsleiterin, RP Gießen
- 13:20 - 13:45 **Räumliche Steuerung von Photovoltaik-Freiflächenanlagen**
Katrin Tischler, RP Gießen
- 13:45 - 14:30 **Zur Transformation von KWK-Anlagen zur Residuallastdeckung: Warum auch ohne Gaskraftwerke die Lichter nicht ausgehen werden**
Uwe Welteke-Fabricius, Sprecher des Netzwerks Flexperten
- 14:30 - 15:15 **Planungspraxis: Photovoltaik Netzanschluss und Gründach**
Marcel Jastram und Matthias Lingg, ENVIRIA Engineering & Services GmbH

15:15 - 15:45

Kaffeepause

15:45 - 16:30

Aktuelle Rechtsprechung im Umfeld energieeffizienter Planung und Sanierung

Dr. jur. Barbara Schellenberg, Rechtsanwältin und Fachanwältin für Bau- und Architektenrecht