

Binger IntensivSeminar ONLINE



Nächster
Online
Termin

Donnerstag,
15.02.2024



Binger IntensivSeminar: „Klimaschutz & -anpassung in der Bauleitplanung“

Rechtliche Planungsinstrumente | Konflikte & Synergien |
Nachhaltigkeit in attraktiven Siedlungen | Technische Umsetzung

Veranstalter

Transferstelle Bingen (TSB)
Berlinstraße 107a
55411 Bingen
www.tsb-energie.de

Geschäftsbereich des ITB - Institut für Innovation,
Transfer und Beratung gGmbH

Ansprechpartnerin

Babett Hanke
veranstaltungen@tsb-energie.de

Ihre Referenten



Information & Anmeldung unter www.tsb-energie.de

Schwerpunkte des Seminars

- Regenwassermanagement & Begrünung
- Energieversorgung & Klimaschutz
- Ganzheitliche Konzepte

Ihr Nutzen

Die Anpassung an die Folgen des Klimawandels - wie die Steigerung der Auftretenswahrscheinlichkeit von Häufungen von Hitzetagen und Tropennächten sowie Extremwetterereignisse wie Starkregen - erfordert aktuell und in Zukunft auch eine Berücksichtigung in der Planung von Neubaugebieten bzw. in der Bauleitplanung. Die Einbindung Erneuerbarer Energien, eine nachhaltige Begrünung oder der Schutz vor Starkregen sind Beispiele, die bereits heute umgesetzt werden können und so einen wertvollen Beitrag zum Klima- und Umweltschutz sowie der zukunftsfähigen Entwicklung von attraktiven Baugebieten leisten.

Die Umsetzung dieser Maßnahmen stellt Kommunen und Planer vor eine komplexe Herausforderung, da sowohl rechtliche als auch technische und wirtschaftliche Aspekte berücksichtigt werden müssen.

Dieses Seminar zeigt, welche Ziele sinnvoll sind, welche rechtlichen Planungsinstrumente eingesetzt und welche Anreize in den Kommunen für die Akzeptanz und Umsetzung geschaffen werden können.

Neben den rechtlichen Möglichkeiten wird der Praxisbezug durch die Diskussion von Hintergründen, Maßnahmen und Beispielen vertieft. Dabei bekommen die SeminarteilnehmerInnen einen Überblick über den aktuellen Stand der Technik sowie zu den Kriterien für die Wirtschaftlichkeit der Maßnahmen. Besonders im Energiebereich sind dabei energiewirtschaftliche Optimierungen möglich, die eine zusätzliche Wertschöpfung ermöglichen.

Wir geben den TeilnehmerInnen durch Beantwortung Ihrer Fragen und Diskussionen damit konkrete Ansatzpunkte für die Praxis mit auf den Weg.

Agenda

Rechtliche Grundlagen & Planungsinstrumente für eine nachhaltige Bauleitplanung

- Rechtliche Anforderungen an Bauleitpläne (Rechtfertigung der Planung, gesetzliche Grundlagen, Abwägungsgebot)
- Umwelt- und klimabezogene Ziele und Abwägungsvorgaben
- Überblick zu sonstigen Instrumenten (Verträge, Satzungen etc.)

Klimaanpassung durch Regenwassermanagement & Begrünung

- **Einführung | Maßnahmen | Impulse | Beispiele**

Schutz bei Starkregen & Hochwasser, Rückhaltung, Regenwasserversickerung, Bedeutung von Freiflächen, Grünflächen, Bäumen, Gärten und Gebäudegrün

- **Rechtliche Umsetzungsinstrumente**

Festsetzungen im Bebauungsplan, Dachbegrünungssatzungen, Verträge, Kompensationsmaßnahmen

Nachhaltige Energieversorgung & Klimaschutz

- **Einführung | Maßnahmen | Impulse | Beispiele**

Erneuerbare Energien, klimafreundliche Wärmeversorgung und passives Kühlen mit Geothermie und kalter Nahwärme, Nullemissionsgebiete, Geschäftsmodelle

- **Rechtliche Umsetzungsinstrumente**

Brennstoffbeschränkungen, Vorgaben für die Nutzung erneuerbarer Energien, Festsetzungen im Bebauungsplan, Anschluss- und Benutzungszwang für Nahwärme, Vertragliche Instrumente

Zielgruppe

Dieses Seminar richtet sich speziell an VertreterInnen von

- (Orts-)Gemeinden und Städten,
- Kommunal- und Kreisverwaltungen,
- Ingenieurbüros für Stadt- und Landschaftsplanung sowie Städtebau

Termin Online

Donnerstag,
15.02.2024 (09:00 - 15:00 Uhr)

Gebühren

Pro Person
500,00 Euro zzgl. MwSt.
inkl. digitaler Unterlagen.

für kommunale Teilnehmer (Behörden & Verwaltung)
400,00 Euro zzgl. MwSt.
inkl. digitaler Unterlagen.

Software

Wir arbeiten mit der Software GoToMeeting (Installation erforderlich). Zur Online-Teilnahme benötigen Sie ein internetfähiges Gerät (gerne mit Kamera) sowie ein Mikrofon und einen Lautsprecher bzw. Headset.

Information & Anmeldung unter www.tsb-energie.de

Ihre Referenten



Prof. Dr. Elke Hietel

Technische Hochschule Bingen, Hermann Hoepke Institut, TSB

Studium der Landespflege an der TU München-Weihenstephan. Anschließend berufliche Tätigkeiten bei Landschaftsplanungsbüros in Koblenz und bei der Unteren Naturschutzbehörde in Limburg. Danach wissenschaftliche Mitarbeiterin und Promotion an der Professur für Landschaftsökologie und Landschaftsplanung der Justus-Liebig-Universität Gießen. Seit 2004 Professur für die Lehrgebiete Landschaftspflege, Landschafts- und Stadtplanung, Naturschutz, Ingenieurbiologie und Geografische Informationssysteme an der TH Bingen. Forschungsschwerpunkte: Stadtökologie, Biodiversität in der Kulturlandschaft



Prof. Dr. jur. Gerhard Roller

Technische Hochschule Bingen, Hermann Hoepke Institut

Staatsexamina 1987/90, Promotion 1993. 1990 bis 1993 wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Öffentliches Recht an der Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main. Von 1993 bis 1995 Mitarbeiter des Bereichs Umweltrecht am Öko-Institut e.V. in Darmstadt, bis 1998 tätig als freier Rechtsanwalt in Frankfurt am Main. Von 1997 bis 2023 Professur für Umweltrecht an der Technischen Hochschule Bingen. Lehrbeauftragter an der Ingenieurhochschule in Bourges (Frankreich seit 2005) und an der Universität Cadi Ayyad in Marrakesch.



Michael Münch

Transferstelle Bingen

Seit 2008 arbeitet Michael Münch als Projektleiter an der Transferstelle Bingen und dem Institut für geothermisches Ressourcenmanagement. Seit 2016 ist er stellv. Leiter des Geschäftsbereichs Transferstelle Bingen. Hier ist er Ansprechpartner für kommunale und regionale Energie- und Klimaschutzkonzepte. Michael Münch vertritt die TSB als Referent an verschiedenen Fachtagungen. Er ist in Rheinland-Pfalz gut vernetzt mit Akteuren aus Wirtschaft und dem öffentlichen Bereich im Themenfeld der rationellen und regenerativen Energienutzung sowie des Klimaschutzes.

In Kooperation mit der Technischen Hochschule Bingen
und dem Hermann Hoepke Institut



Information & Anmeldung unter www.tsb-energie.de