

---

**Termin**

- Neuhaus - 19.06.10 18:10
- **Termine:** Veranstaltungen
  
- Sichtbar: **FVI Rollen:** Gast

## **Blockheizkraftwerke – Grundlagen, Planung und Rahmenbedingungen (Mainz)**

**Datum:** Mittwoch, 22. September 2010 (Ganztägig) bis Donnerstag, 23. September 2010 (Ganztägig)

Das Seminar „Blockheizkraftwerke – Grundlagen, Planung und Rahmenbedingungen“ ermöglicht den Seminarteilnehmern einen intensiven Einblick in aktuelle BHKW-Technologien, die Planung von Blockheizkraftwerken sowie die Rahmenbedingungen eines BHKW-Einsatzes.

Nach einer Einführung über die Vorteile von Blockheizkraftwerken, die verschiedenen konventionellen BHKW-Technologien sowie die unterschiedlichen Anwendungsfelder werden in zwei Blöcken intensiv die Grundlagen einer BHKW-Planung erläutert. Nach der Grundlagenvermittlung wird die Vorgehensweise bei einer Planung sowie konkrete praktische Erfahrungen bei einer Anlagen-Realisierung anhand eines Beispiels erläutert.

Anschließend wird die Vorgehensweise bei einer Wirtschaftlichkeitsberechnung dargelegt und anhand eines Beispiels erläutert. Zwei Planungsbeispiele schließen den ersten Seminartag ab. Am zweiten Seminartag liegt der Fokus auf den zahlreichen gesetzlichen Rahmenbedingungen.

Beginnend mit dem Energiesteuergesetz (Strom- und Mineralölsteuer) werden anschließend die Bestimmungen des neuen KWK-Gesetzes sowie des Erneuerbare-Energien-Wärmegezet (EEWärmeG) erläutert. Ebenso sind das Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) sowie die Bestimmungen zur Emissionsminderung (TA Luft, TA Lärm) Themen des zweiten Tages.

Nach einer Praxisübung zu Fragestellungen zu den Rahmenbedingungen anhand von Praxisbeispielen beschließt ein Vortrag zu neuen BHKW-Technologien und Biomasse-BHKW das Seminar.

**Link:** <http://www.bhkw-konferenz.de/> [1]

---

**Quellen-URL:** <https://www.ipih.de/termin/7850#comment-0>

### **Verweise**

[1] <http://www.bhkw-konferenz.de/>