

**Mittwoch, 19.09.2012, 19.00 Uhr**

**Rathaus Stuttgart, Kleiner Sitzungssaal, Marktplatz 1, 70178 Stuttgart**

## **KRAFT-WÄRME-KOPPLUNG MIT BLOCKHEIZKRAFTWERKEN IN DER GROßSTADT**

Neben der Kraft-Wärme-Kopplung in den Kraftwerken Gaisburg und Münster in Verbindung mit dem Fernwärmenetz in Stuttgart können Blockheizkraftwerke verschiedenster Leistungsgröße Strom und Wärme effizient und verbrauchsnahe erzeugen.

Zusammen mit Pufferspeichern sind Blockheizkraftwerke kurzfristig einsatzfähig und können Veränderungen bei der solaren Stromerzeugung ausgleichen. Anhand verschiedener realisierter Projekte wird ein Überblick über eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten gegeben.

### **Blockheizkraftwerke - effektive Systeme mit hohen Wirkungsgraden**

Blockheizkraftwerke (BHKW) erzeugen Strom und Wärme aus Erdgas sowie aus regenerativen Energieträgern wie Biogas, Deponiegas oder Klärgas.

Das System der Kraft-Wärme-Kopplung ermöglicht sowohl die unmittelbare Nutzung der Wärme vor Ort als auch die Erzeugung von Strom. Der hohe Nutzungsgrad bringt zusätzlich eine enorme Einsparung an Brennstoffen mit sich. Deshalb sind Blockheizkraftwerke eine wirtschaftlich rentable und umweltfreundliche Zukunftsinvestition.

Mehr als 180 realisierte Blockheizkraftwerke in 20 Jahren zeigen die Kompetenz von IBS in diesem Bereich.

### **Referent**

Dipl.-Ing. Wolfgang Schuler, Geschäftsführer IBS Ingenieurbüro Schuler GmbH



Mittwoch, 20.06.2012, 20.00 Uhr

## **DIE ROLLE DER STADTWERKE STUTTGART BEI DER ENERGIEWENDE**

Podiumsdiskussion mit den Fraktionsvorsitzenden des Gemeinderates

Mittwoch, 04.07.2012, 19.00 Uhr

## **STADTWERKE STELLEN SICH VOR: STADTWERKE STUTTGART GMBH**

Martin Rau, Gründungsgeschäftsführer und Dr. Michael Maxelon, technischer Geschäftsführer

Mittwoch, 11.07.2012, 19.00 Uhr - Leitstelle Esslingen, Rennstr. 6, 73728 Esslingen a. N.

## **STROMVERTEILUNG PERFEKT GESTEUERT - FÜHRUNG LEITSTELLE ESSLINGEN**

Jörg Schänzle, Dipl.-Ing., Leiter Netzfürung Strom, EnBW Regional AG

Mittwoch, 18.07.2012, 19.00 Uhr

## **WIE WIRD DIE ENERGIEWENDE GESTEUERT?**

PD Dr. Michael Faust und Dr. Rüdiger Mautz, Soziologisches Forschungsinstitut Göttingen (SOFI)

Donnerstag, 13.09.2012, 19.00 Uhr - Großer Sitzungssaal

## **DIE ROLLE DER STADTWERKE STUTTGART BEI DER ENERGIEWENDE**

Podiumsdiskussion mit den Oberbürgermeister-KandidatInnen

Mittwoch, 19.09.2012, 19.00 Uhr - Kleiner Sitzungssaal

## **KRAFT-WÄRME-KOPPLUNG MIT BLOCKHEIZKRAFTWERKEN IN DER GROßSTADT**

Wolfgang Schuler, Geschäftsführer IBS Ingenieurbüro Schuler GmbH, Bietigheim-Bissingen

Dienstag, 25.09.2012, 19.00 Uhr - Kriegsbergstraße 32, 70174 Stuttgart

## **DAS INTELLIGENTE STROMNETZ**

Michael Kirsch, Leiter Entwicklung Netzkonzepte, Technisches Anlagenmanagement, EnBW Regional AG

Mittwoch, 24.10.2012, 19.00 Uhr - Kleiner Sitzungssaal

## **LÖSUNGEN STATT PROBLEME: REGIONALE STROM-DIREKTVERMARKTUNG IN MITTELFRANKEN**

Dr. René Mono, Geschäftsführer 100 Prozent erneuerbar stiftung, Berlin

Mittwoch, 31.10.2012, 19.00 Uhr

## **DIE UMSETZUNG DER ENERGIEWENDE IN STUTTGART**

Podiumsdiskussion mit Vertretern der Umweltverbände

Mittwoch, 14.11.2012, 19.00 Uhr - Kleiner Sitzungssaal

## **GAS- UND DAMPKRAFTWERKE FÜR DIE GESTALTUNG DER ENERGIEWENDE**

Dr. Uwe Johännngen, Trianel GmbH, Aachen

Mittwoch, 28.11.2012, 19.00 Uhr

## **EU-DIENSTLEISTUNGSKONZESSIONSRICHTLINIE UND IHRE AUSWIRKUNGEN AUF DIE KOMMUNALE DASEINSVORSORGE**

Prof. Dr. Gerald G. Sander, M.A., Hochschule für öffentliche Verwaltung und Finanzen Ludwigsburg