

Seminar Nr. 30-19

## 8. Fachplanertag Erneuerbare Energien

### Erneuerbare Energien

- Inhalte:** Der effektive Einsatz von regenerativen Energien ist abhängig von zukunftsweisenden Technologien zur Gewinnung, Erzeugung und Speicherung regenerativer Energien. Der 8. Fachplanertag Erneuerbare Energien der Ingenieurkammer Hessen stellt effiziente und ökologische Planungsansätze und Technologien vor, zeigt den Stand der Umsetzung auf und informiert über wirtschaftliche Chancen der Energiewende in Hessen. Die Veranstaltung versteht sich als Plattform zum fachlichen Erfahrungsaustausch zur Planung und Realisierung von Anlagen und gibt Impulse zur Erschließung neuer Märkte im Ingenieurwesen. Sie wird durch eine begleitende Fachaussstellung ergänzt. Skripte werden digital zur Verfügung gestellt.  
Fortbildungspunkte dena: beantragt
- Termine:** 21.02.2019, 09:00 - 16:30 Uhr, Limburg
- Ort:** Stadthalle Limburg  
Josef-Kohlmaier-Halle  
Hospitalstraße 4  
65549 Limburg
- Referenten:** Dipl.-Ing. Ingolf Kluge  
Dr. Gunther Tiersch
- Fortbildung:** 8 UE à 45 Minuten für Bauvorlageberechtigte / Energieeffizienz-Expertenliste der Dena / Nachweisberechtigte nach NBVO
- Kosten:** Mitglieder: 119,00 € (100,00 € + MwSt.)  
Nichtmitglieder: 178,50 € (150,00 € + MwSt.)
- Anmeldeschluss:** 18.02.2019

Seminar Nr. 30-19

## 8. Fachplanertag Erneuerbare Energien

### Erneuerbare Energien

#### Tagesprogramm am 21.02.2019

- Tagungsort: Stadthalle Limburg, Josef-Kohlmaier-Halle, Hospitalstraße 4, 65549 Limburg
- 09:00 - 09:15 **Begrüßung**  
Dipl.-Ing. Ingolf Kluge, Präsident der Ingenieurkammer Hessen
- 09:15 - 09:45 **Keynote: Klimawandel und die Notwendigkeit der Energiewende - Ausbau erneuerbare Energien**  
Dr. Gunther Tiersch, ZDF
- 09:45 - 10:30 **Sektorenkopplung und Energiespeicherung - Windgas**  
Prof. Dr. Birgit Scheppat, Hochschule Rhein-Main, H2BZ Initiative
- 10:30 - 11:15 **Das virtuelle Kraftwerk: Energiebereitstellung rund um die Uhr am Beispiel der Naturenergie Heidenrod GmbH**  
Dipl.-Ing. Physik (FH) Ciro Capricano, Geschäftsführer Naturenergie Heidenrod GmbH
- 11:15 - 11:30 **Kaffeepause**
- 11:30 - 12:15 **Flexibilisierung von kommunalen Großverbrauchern am Beispiel von Kläranlagen**  
Prof. Dr. techn. Ralf Simon, TH Bingen
- 12:15 - 13:00 **Wärmerückgewinnung aus Abwasser**  
Stephan von Bothmer, Helmut Uhrig Straßen- und Tiefbau GmbH
- 13:00 - 14:00 **Mittagspause**
- 14:00 - 14:45 **Wärmeenergie aus Stollenwasser**  
Herr Michael Münch, stellv. Geschäftsführer Transferstelle Bingen (TSB) Institut für Innovation, Transfer und Beratung gemeinnützige GmbH
- 14:45 - 15:30 **Thermisch aktivierte Gründungselemente**  
Nico Beldermann, IBS Dipl.-Ing. (FH) Sandro Schmidt, stellv. Vorsitzender der Fachgruppe Erneuerbare Energien IngKH
- 15:30 - 15:45 **Kaffeepause**
- 15:45 - 16:30 **PV im urbanen Raum - Mieterstrommodelle**  
Jörg Diefenbach, WIRCON GmbH Dennis Rodler M. Eng., Referat für Ingenieurwesen IngKH