

DUSCHL INGENIEURE VORTRAGSREIHE – DI-GITAL

**Wege weg von Öl und Gas –
Die Rolle der Gebäudetechnik in
einem nachhaltigen Energiesystem**

12. MAI 22, 16 bis ca. 18 Uhr via MS-Teams



**„Ganzheitliches Denken und hohe Innovationskraft setzen wir konsequent in Projekten ein.
Dies ist unser Beitrag zu Schonung von Ressourcen und Erhalt einer lebenswerten Welt.“
(Zitat, Leitbild: Duschl Ingenieure)**

Sehr geehrte Damen und Herren,

Die nicht-erneuerbaren Energieträger als Basis der weltweiten Energieversorgung stehen schon wieder im negativen Rampenlicht. Neben Ihren umweltschädigenden Wirkungen machen sich nun auch die Abhängigkeiten von den entsprechenden Exporteuren unangenehm bemerkbar.

Gemeinsam mit der Energiezukunft Rosenheim e.V. – ezro wollen wir Duschl Ingenieure angesichts der aktuellen Entwicklungen Mut dazu machen, die bereits begonnene Transformation unserer Energieversorgung weiter zu denken und weiterzugehen. Hin zu einer erneuerbaren und unabhängigen Energieversorgung in unserer Region und in Europa, damit wir unsere Energieversorgung sozial, ökologisch und wirtschaftlich nachhaltig sicherstellen können.

Hierzu möchten wir Ihnen in vier Kurzvorträgen im Rahmen einer Veranstaltung unserer **Duschl Ingenieure Vortragsreihe DI-GITAL** darstellen, welche Rolle die Gebäudetechnik in dieser Transformation spielt und welche konkreten Maßnahmen wir jetzt gemeinsam mit Ihnen sofort angehen können – und auch sollten. Thematisch wird im Vortrag zunächst der große Rahmen der globalen Entwicklung aufgespannt, welcher die Elektrifizierung der weltweiten Energieversorgung vorantreibt. Das wirkt sich aus auf Gebäude und resultiert in den Leitlinien „Photovoltaik maximieren“, „Wärmeverluste reduzieren und Wärmebereitstellung elektrifizieren“, sowie „Eigenverbrauch optimieren“. Diese Leitlinien wollen wir näher erläutern und zur Diskussion stellen.

HIER ZUR ANMELDUNG >

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie rechtzeitig vor Beginn der Veranstaltung unter Ihrer angegebenen Email-Adresse die Zugangsdaten, mit denen Sie sich einfach einwählen können.

Inhalt der Kurzvorträge:

Begrüßung durch Duschl Ingenieure und Grußwort der Energiezukunft Rosenheim – ezro

- 1. Der Große Rahmen – Energieversorgung wird elektrisch, Dipl.-Ing. Martin Zuckermaier**
- 2. Energieerzeugung am Gebäude – Photovoltaik maximieren, Philipp Helmgens, M.Sc., M.A.**

PAUSE

- 3. Gebäudewärme – Verluste reduzieren, Erzeugung elektrifizieren, Tobias Hoder, B.Sc.**
- 4. Lastmanagement – Eigenverbrauch optimieren, Dipl.-Ing. (FH) Christoph Winkler**

Abschließende Fragen/Diskussion

Gemeinsame „Feierabend-Halbe“ und informeller Austausch

Gerne möchten wir auch auf weitere Veranstaltungen hinweisen, die im Jubiläumsjahr „10 Jahre ezro“ von der Energiezukunft Rosenheim zum Thema Energiewende angeboten werden. Eine Übersicht finden Sie hier: <https://ezro.de/>

Mit freundlichen Grüßen
Ihr

Andreas Duschl Gerhard Duschl Christoph Winkler