

## LEEN-OWL VII Netzwerktreffen

# „Vom Energie-Krisenmodus zur kreativen Gestaltung der betrieblichen Energie-Zukunft?“

Termin: Montag, 12.12.2022, 08:00 / 8:30 – 16:00 Uhr

Ort: DENIOS SE, Dehmer Straße 54-66, 32549 Bad Oeynhausen

An 25 Vertriebsstandorten und sechs Produktionsstandorten dreht sich bei DENIOS alles um die sichere Lagerung und das Handling von Gefahrstoffen, die betriebliche Sicherheit am Arbeitsplatz und den Schutz der Umwelt. Das Familienunternehmen aus Bad Oeynhausen berät und beliefert heute namhafte Kunden wie zum Beispiel BMW, Salzgitter Flachstahl, Volkswagen, Evonik, Bayer oder Bosch.

### Klimaschutz:

- Mit Hilfe einer 1.000 Quadratmeter Photovoltaik-Anlage auf dem Dach und Wärmerückgewinnung aus der Produktion wurde bereits ein CO2-neutrales-Gebäude realisiert.
- Die Produktionshalle und -Büroräume werden mit Hilfe der Abwärme aus dem Rotationsprozess beheizt. Auch aus unseren Druckluftanlagen und der Lackierung erfolgt Wärmerückgewinnung.
- Für optimales und gleichzeitig energiesparendes Licht sorgen LED-Leuchten, die über Bewegungsmelder gesteuert werden.
- Insgesamt wurde durch die Baumaßnahmen die Produktions- und Verwaltungsfläche um 15% erhöht und gleichzeitig der Energiebedarf/m<sup>2</sup> um 25% reduziert.
- Auch bei Modernisierungen und Baumaßnahmen in unseren internationalen Werken, wird auf CO2-Effizienz und einen geringeren Energieverbrauch künftig noch mehr geachtet. Zum Beispiel im 2016 eröffneten Werk in Tschechien.
- Ein Blockheizkraftwerk (BHKW) sorgt für Stromerzeugung und Abwärme wird genutzt.

Uhrzeit	Thema	Moderation / Beitrag
08:00 – 08:30	Eintreffen der Teilnehmer bei DENIOS	
<b>08:30</b> – 09:30	Unternehmensvorstellung DENIOS SE aktuelle Nachhaltigkeits- und Energieeffizienz-Aktivitäten des Unternehmens	Jan Regtmeier, DENIOS Director Innovation Yannic Boelsems, DENIOS
09:30 – 10:00	Denios Powersafe (BESS)	Andreas Reifengerst (DENIOS Innovation Program), Malte Schneidewind
10:00 – 10:30	Micro Grid Labor Uni Paderborn – was können Industriebetriebe hier erwarten / erproben?	Dr. Karl Stephan Stille (Uni Paderborn)
10:30 – 11:00	Kaffee Pause	
11:00 – 12:30	Betriebsrundgang Denios	Yannic Boelsems, DENIOS
12:30 – 13:15	Mittagspause / Mittagsessen	Werkskantine
13:15 – 14:00	Diskussion der Eindrücke aus dem Werksrundgang	Alle
14:00 – 15:45	Diskussion über aktuelle Energie-Themen mit Impulsen und Erfahrungsaustausch: Energiepreise – Entlastung für Unternehmen Infos und Unterstützungen aus den LEEN Netzwerken bundesweit (AG EEN)	Arne Potthoff (IHK Ostwestfalen zu Bielefeld) Klaus Meyer
15:45 – 16:00	Aktuelles im LEEN OWL <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informationen, Wünsche und Hinweise der Teilnehmer</li> <li>• Thema des nächsten Netzwerktreffens</li> </ul>	Alle
<b>ENDE 16:00</b>		

**Sicherheitsschuhe**  
mitbringen für Rundgang (alt.  
können vor Ort Kappen  
geliehen werden)