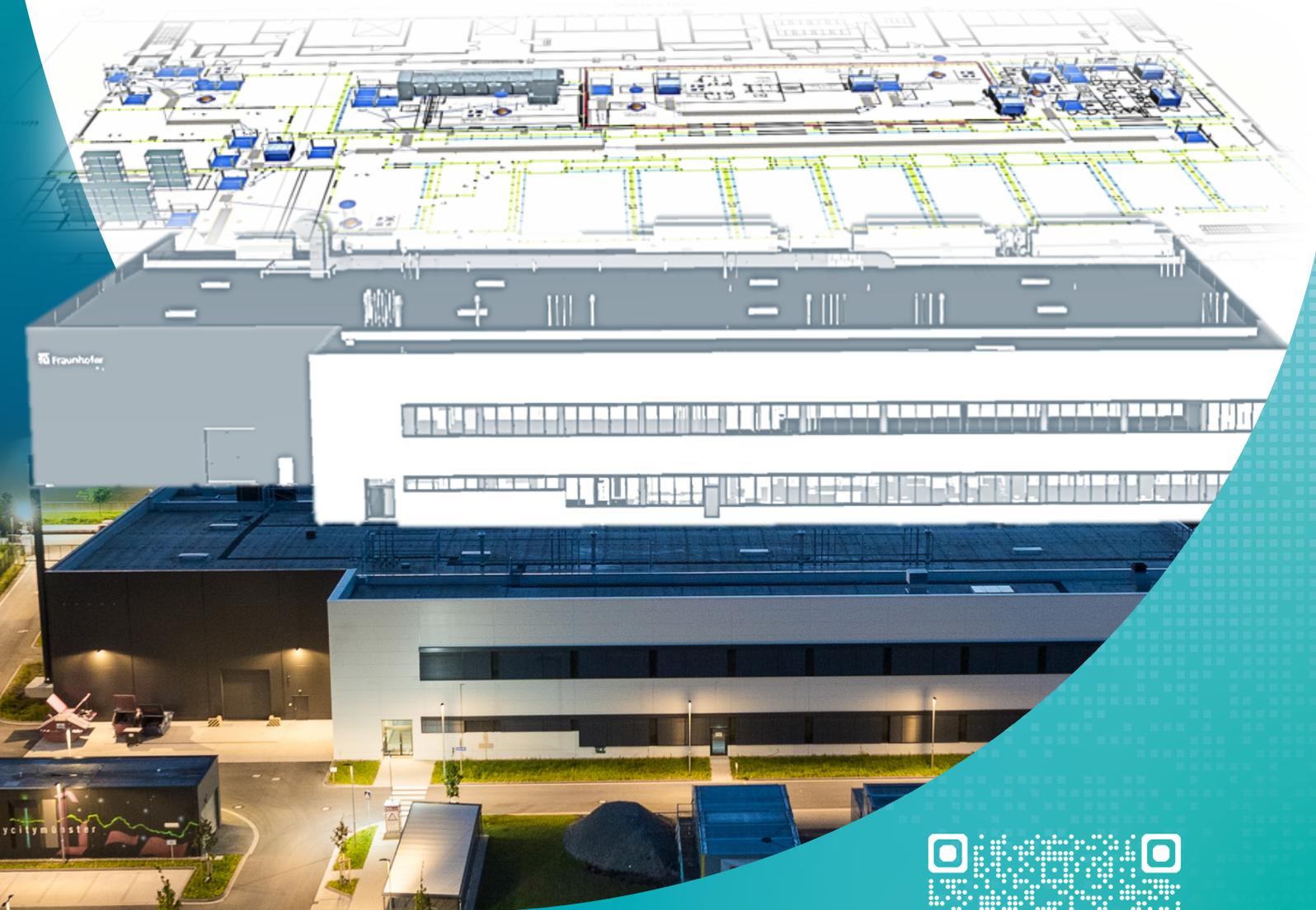


# SEMINAR

## Fabrikplanung in der Batteriezellfertigung

Wie plane ich eine Batteriezellfabrik?  
Wie können Lean- und Digitalisierungsansätze dabei helfen?



 **Termin:** Do. 20.11.2025 - Fr. 21.11.2025

### Ansprechpartner

Prof. Dr.-Ing Peggy Näser

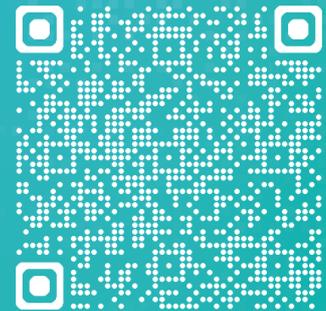
 +49 3573 85 418

 [naeser@b-tu.de](mailto:naeser@b-tu.de)

Janine Gehring, M. Sc.

 +49 241 8904-665

 [janine.gehring@ffb.fraunhofer.de](mailto:janine.gehring@ffb.fraunhofer.de)



Anmeldung unter:  
[effizientefabrik@b-tu.de](mailto:effizientefabrik@b-tu.de)

**10% Rabatt**  
auf die Teilnahmegebühr  
erhalten Sie bei Anmeldung von mindestens  
zwei Personen desselben Unternehmens

## Tag 1: „Fabrikplanung in der Batteriezellfertigung“

- Umfassende Einführung in die Grundlagen der Fabrikplanung
- Übersicht über Besonderheiten der Batteriezellfertigung
- Ansätze des Lean Production Ansatzes für die Fabrikplanung einer Batteriezellfertigung und spielerisches Erproben der Maßnahmen in geeigneter Workshopumgebung



## Tag 2: „Digitale Methoden in der Fabrikplanung“

- Überblick über aktuellen Stand der Forschung bei Digitaler Zwilling, Building Information Models, etc.
- Erprobung neuartiger digitale Ansätze in der Praxis
- Einblicke in die Anwendung digitaler Methoden in den Planungsprozess der Forschungsfabriken der Fraunhofer FFB

### Veranstaltungsort

Zentrum effiziente Fabrik  
Brandenburgische Technische Universität  
Cottbus - Senftenberg



 **Gruppengröße:** 8-16 Teilnehmer

 **Teilnahmebeitrag:** 1.500,00 €

