

### Zielpublikum

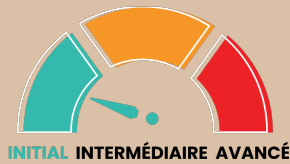
Techniker, Ingenieure aus  
Planungsbüros, Architekten,  
Immobilienverwalter, Facility  
Manager, Bauherren

### Zielsektor

Administration,  
Dienstleistungsunternehmen

### Voraussetzung

Aucun



### Ort :

energieagence  
60A, rue d'Ivoix  
L-1817 Luxembourg



**Sitzung 1:** 05/06/2026  
08:30 – 12:00



### Dauer :

4 Stunden



### Sprache :

DE



### Referent :

Judith GERADS  
(E3 CONSULT)



### Preis : 390 €

zzgl. MwSt / Person

# INNENISOLIERUNG: Risiken und Chancen

Eine Innendämmung wird angedacht, wenn Außendämmung nicht möglich ist. Die Fortbildung vermittelt kompakt die wichtigsten bauphysikalischen Grundlagen, Systemoptionen und Planungsregeln, um Schäden zu vermeiden und sichere, praktikable Lösungen umzusetzen.

## Ziele

Die Teilnehmenden erhalten einen praxisnahen Überblick über Innendämmung, sowie über die Chancen und Risiken. Die Grundlagen zur Systemauswahl, zur Planung und zur Umsetzung werden vermittelt, um Energieeffizienz und Bauschadensfreiheit zu gewährleisten.

## Programm

- Einführung in Anwendungsfälle und Besonderheiten der Innendämmung.
- Grundlagen der Bauphysik: Feuchte, Wärmebrücken, Taupunkt und typische Schadensmechanismen.
- Überblick über gängige Systeme wie kapillaraktive Lösungen, konventionelle Systeme und deren Einsatzgrenzen.
- Planungsgrundsätze: Bestandsanalyse, Feuchteschutz, Anschlussdetails, Luftdichtheit und Umgang mit Wärmebrücken.
- Beispiele mit Lösungen und typischen Fehlern.
- Rechtliche und wirtschaftliche Aspekte.



**Anmeldung :**  
[www.eacademy.lu](http://www.eacademy.lu)