



# GRÜNDACH MANAGER

IM DACHDECKERHANDWERK – ZVDH-ZERTIFIZIERT

## René Pingel

In der Union 7, 67310 Hettenleidelheim

hat in der Zeit vom 10.02.2025 bis 14.02.2025 an folgendem Seminar mit 40 Unterrichtsstunden teilgenommen.

René Pingel ist damit vom Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks – Fachverband Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik – e.V. anerkannter

## Gründach-Manager im Deutschen Dachdeckerhandwerk (ZVDH-zertifiziert)

### Inhalte:

Bedeutung und positive Wirkungsweisen, Gründachformen & -funktionsschichten, Planungsaspekte im Überblick  
Dachkonstruktion, Bauphysik, Statik, Dachabdichtungen, Wurzelschutz, Regelwerk, Richtlinien und Normen  
Solar-, Biodiversitäts- und Retentionsgründach, Gewerbeübergang- und -zusammenarbeit, Gesetzliche Rahmenbedingungen  
Marktpositionierung & Vertrieb, Fördermöglichkeiten, Praxisbeispiele inkl. Arbeitssicherheit, Wartung, Leckageortung

Mayen, 14.02.2025

Berufsbildungswerk des Deutschen  
Dachdeckerhandwerks e.V.

Zentralverband des Deutschen  
Dachdeckerhandwerks e. V.

Bundesverband GebäudeGrün e.V.

ZERTIFIKAT



Berufsbildungswerk  
des Deutschen  
Dachdeckerhandwerks e.V.

Kelberger Straße 43-59 · 56727 Mayen

in Kooperation mit dem



Dach-, Erd- und Innensanierung

