

ZERTIFIKAT

Heiner König

geboren am 23.01.1959

hat vom **03. Februar 2012 bis 27. April 2012**
(gesamt 200 Unterrichtsstunden)

am Lehrgang

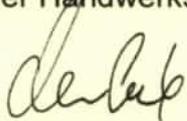
Gebäudeenergieberater/ in (HWK)

teilgenommen.

Inhalte der Ausbildung:

1. Bauwerke und Konstruktion
Baustoffkunde, Baukonstruktion, Umweltschutz, Baustoffrecycling
2. Bauphysik
Wärmeschutz, Feuchteschutz, Schallschutz, Brandschutz
3. Technische Anlagen
Energie- und Umwelttechnik, Anlagentechnik Heizung und Lüftung
4. Anforderungen und Nachweis gem. EnEV 2009
5. Modernisierungsplanung
6. Luftdichtheitsmessung mit Blower Door und Thermografie
7. Fördermöglichkeiten

Bildungs- und Technologiezentrum
der Handwerkskammer Berlin



Uwe-Jens Merbeth
stellv. Bildungsstättenleiter



Jean Liebing
Lehrgangisleiter