UNIKASSEL
VERSITÄT

URKUNDE

Martina Edl

hat die Prüfung zur

ENERGIEEFFIZIENZ-EXPERTIN NICHTWOHNGEBÄUDE

mit Erfolg abgelegt.

Kassel, den 19.06.2021

Weiterbildung
Energie • Bauen • Umwelt
Universität Kassel

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Anton Maas

LEHRVERANSTALTUNGEN

Martina Edl
geb. am: 14.04.1963

hat im Zeitraum vom 27.04.2021 bis 19.06.2021 an folgende Lehrveranstaltungen im Umfang von 80 Unterrichtseinheiten (Präsenzunterricht 66 UE / Selbststudium 28 UE) teilgenommen:

- Anforderungen und Rechenverfahren für Nichtwohngebäude
- Nutzenergiebedarf für das Heizen und Kühlen
- Bilanzierungssystematik Anlagentechnik
- Fassadensysteme und sommerlicher Wärmeschutz
- Energieeffiziente Beleuchtungs- und Belichtungssysteme
- Energetische Bewertung raumluft- und kältetechnischer Anlagen
- Energetische Bewertung von Heizungs- und Warmwassersystemen
- Regelungstechnik und Gebäudeautomation
- KfW-Förderprogramme Nichtwohngebäude
- Qualitätssicherung und Baubegleitung bei Nichtwohngebäuden
- Energieberatung - Beratungsbericht und Wirtschaftlichkeit
- Zonierung und Bilanzierung eines NWG mit ZUB Helena® Ultra

PRÜFUNG

Die Kompetenz der Kandidatin hinsichtlich der Bilanzierung von Nichtwohngebäuden nach EnEV/GEG in Verbindung mit DIN V 18599 wurde in einer Klausur festgestellt. Zudem hat sie als Hausarbeit einen Beratungsbericht gemäß dem BAFA-Förderprogramm 'Bundesförderung für Nichtwohngebäude, Anlagen und Systeme - Energieberatung für Nichtwohngebäude nach DIN V 18599 ' erstellt.

Die Prüfungsleistung wurde mit der Note 2,0 bewertet.