

# TOP 1

Ofenführerschein-Kampagne 2024/2025

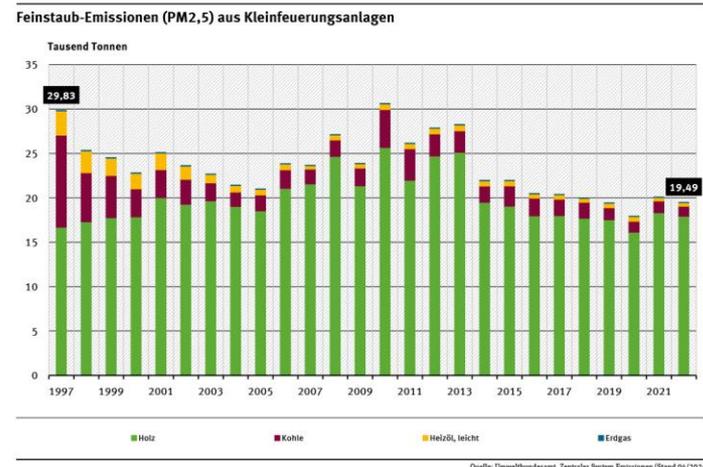
## Umwelt- und Klimaauswirkungen von „Einzelraumfeuerungsanlagen“

- In Deutschland: ca. 11 Mio. Einzelraumfeuerungsanlagen (Holzöfen)
- ca. 20 Mio. Menschen, die Holzöfen Nutzen und bedienen
- Stadt Kempten: ca. 9.000 Scheitholzöfen

# Umwelt- und Klimaauswirkungen von „Einzelraumfeuerungsanlagen“

Emissionen aus Holzöfen 2022:

- 18.000 Tonnen PM<sub>2,5</sub> Feinstaubpartikel (Straßenverkehr: 16.010 Tonnen!);
- 72.000 Tonnen Stickstoffoxide (= 8 % der Gesamtemissionen);
- 104,4 Mio. Tonnen CO<sub>2</sub>



Quelle: Umweltbundesamt, 2024

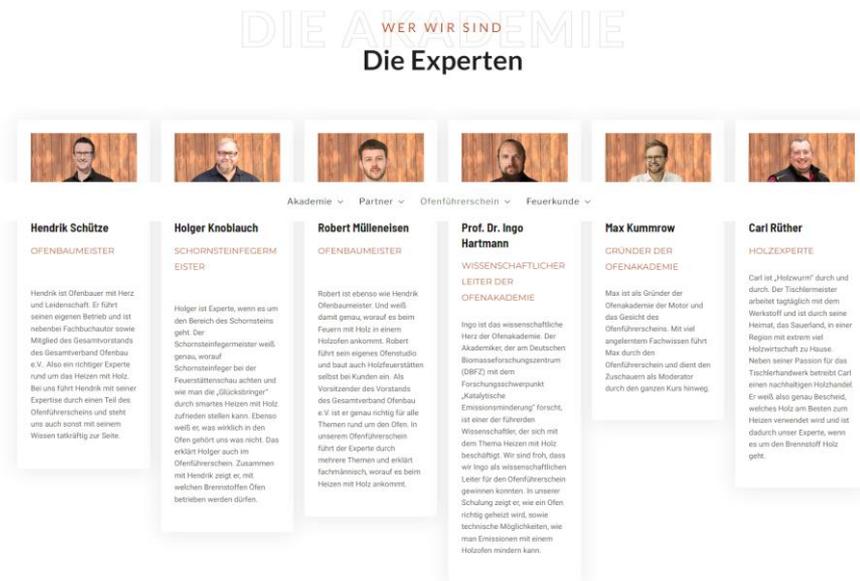
## Ofenakademie

- E-Learning-Plattform „Ofenführerschein“
- Entwicklung von online-Schulungsmodulen
- Ziel: richtige Bedienung Holzofen
- Reduzierung Holzbrennstoffmenge (bis zu -50%)
- Reduzierung emittierte Schadstoffe (-50% Feinstaub, -35% CO<sub>2</sub>)



# Ofenakademie

- 120-minütiges online-Schulungsvideo von Experten entwickelt (effiziente Brennstoffnutzung, emissionsarmer Ofenbetrieb, Sicherheit, Wartung und Ofenreinigung)
- Abschlusstest → „Ofenführerschein“



## Ofenführerschein in Kempten/deutschlandweit

- Angebotszeitraum in Kempten: Januar bis Ende Februar 2024
- Angebot von 250 Ofenführerscheinen; 220 registrierte Bürger/innen; 110 haben Ofenführerschein erhalten
- Registrierung über PLZ
- Große Zufriedenheit mit Schulung; Weiterempfehlung
- Deutschlandweite Evaluation 2024: Schulungsteilnehmer in Altersgruppe 40-70 Jahre; EFH-Besitzer, „Vielheizer“; mehr als 10 Jahre Heizerfahrung; Einsparung von 30% Brennholz nach Schulung



## Ofenführerschein in Kempten 2025

- Fortführung Kampagne: Januar bis Ende Februar 2025
- Weiteres Angebot von 30 (bisher ungenutzte Ofenführerscheine) + 100 „neuen“ Ofenführerscheinen;
- Kosten: 2.100 € netto
- Öffentlichkeitsarbeit gemeinsam mit Allgäuer Ofen- und Luftheizungsbauer-Innung



**Danke für Ihre Aufmerksamkeit!**

