

Holzaschen - Fachkurs für Praktiker



31. Mai 2023, 15.00 bis 18.00 Uhr

Heizzentrale, Grossäckerstrasse 1, 5644 Auw

Fachkurs: Vermeidung, Verwertung und Entsorgung von Holzaschen

In der Schweiz sind zurzeit über 9'500 automatische Schnitzel- und Pelletheizungen von 50 bis 10'000 kW Leistung in Betrieb. Diese Anlagen nutzen rund 45 % des gesamthaft genutzten Energieholzes und produzieren annähernd 40 % der gesamten Menge an Holzaschen in der Schweiz.

Der Fachkurs bietet Informationen und Unterlagen zum fachgerechten Umgang mit Holzaschen auf der Anlage, beim Transport und bei der Entsorgung und Verwertung. Je höher der Rinden- oder Nadelanteil, desto höher der Ascheanfall. Bei der Verbrennung von Altholz kann der Ascheanfall bis zu 8 % des Holzgewichtes betragen. Je nach Art der Brennstoffzusammensetzung ist die Asche mehr oder weniger mit Schadstoffen belastet und muss dadurch unterschiedlich entsorgt werden. Dem Betriebspersonal von Holzheizungen ermöglicht der vorliegende Fachkurs eine kompakte und umfassende Ausbildung zum Thema wie Holzaschen ökologisch, gesetzeskonform und kostengünstig entsorgt werden können.

Kursinhalte

Der Kurs besteht aus drei Modulen

Modul 1: Online-Unterricht, Selbststudium (1,5 h)

- Fragebogen
- Probenahme von Holzaschen

Modul 2:

- Aschenanfall und Aschetypen
- Aschenzusammensetzung
- Gesetzgebung Entsorgung
- Aschenanfall und Anlagenbetrieb
- Aschenlagerung und Transport
- Aschendeponierung
- Aschenverwertung

Modul 3:

- Arbeitshygiene im Umgang mit Holzaschen
- Gute Praxisbeispiele
- Abschlusstest

Kursdatum und Programm

Datum | Zeit: **Mittwoch, 31. Mai 2023**

15.00 bis 18.00 Uhr

Programm: 15.00 Uhr Begrüssung und Organisatorisches

15.10 Uhr Kurs Modul 2 & 3

18.00 Uhr Abschluss

Vierzehn Tage vor dem Kurs erhalten Sie die Unterlagen und den Link für das Modul 1 (Selbststudium).

Zielpublikum: Anlagenbetreiber und Wartungspersonal von Anlagen, Contractoren, Planer, Ingenieure, Energieberater, Feuerungshersteller, Hauswarte, Vollzugsbehörden, Brennstofflieferanten, Entsorger und Verwerter

Kosten: CHF 250.00 inklusive Zertifikat

Anmeldung: **Holzenergie Schweiz**, Neugasse 10, 8005 Zürich

Telefon 044 250 88 11, info@holzenergie.ch

Anmeldung unter folgendem Link: [Anmeldung Fachkurs](#)

Alle Unterlagen zum Kurs erhalten Sie ca. 14 Tage vor dem Kursdatum.



Organisation durch:



Holzenergie Schweiz
Neugasse 10
8005 Zürich

Telefon 044 250 88 11
info@holzenergie.ch

www.holzenergie.ch

Für die Unterstützung danken wir



Holzenergie Freiamt
Margel 1
8934 Knonau

www.holzenergie-freiamt.ch

Anfahrtsweg:

Heizzentrale der Ortsbürge Auw

Grossackerstrasse 1

5644 Auw

