Praxisschulung für Betreiber von Holzfeuerungen

Beurteilung von Rostbelegung und Flammenbild für den wirtschaftlichen Betrieb einer Feuerung

Reparierte Mauerung (links) und verschlackte Rostelemente (rechts)

Jeweils ½ Tag

Direkt vor Ort auf einer Anlage

Die Praxisschulung zeigt den Zusammenhang zwischen Verbrennungsbedingungen (Rostbelegung und Flammenbild) und dem Aufwand für Wartung und Unterhalt. Auf der Anlage werden während der Schulung die Feuerungseinstellungen umgestellt, um deren Einfluss direkt zu sehen und zu diskutieren. Damit sollen Betreiber den Feuerungsbetrieb besser einschätzen können und gegebenenfalls frühzeitig Optimierungspotenzial erkennen und Massnahmen ergreifen können.

EnOp GmbH, 077 422 21 19, info@enop.ch

Kursinhalt:

Kurzbesichtigung der Anlage und Diskussion zu Rostbelegung und Flammenbild.

Umstellung der Feuerungsparameter, um die Rostbelegung zu optimieren.

Theorieblock: Effizienter Anlagenbetrieb durch optimale Verbrennungsbedingungen auf dem Rost. Einfluss auf Wartungs- und Unterhaltsaufwand.

Überprüfung von Rostbelegung und Flammenbild mit den neuen Regelparametern.

Schlussdiskussion.

Lernziele:

Beurteilung der Rostbelegung und des Flammenbildes zur Erkennung von Betriebsproblemen und zum Ableiten von geeigneten Verbesserungsmassnahmen.

Vor- und Nachteile der unterschiedlichen Konzepte zur Einstellung des Brennstoffbetts.

Einschätzung des eigenen Wartungsaufwands und was von der Anlage erwartet werden darf.

Erkennen von Ursachen welche zu erhöhtem Wartungsaufwand respektive Betriebs-problemen führen können, was sich negativ auf die Wirtschaftlichkeit auswirkt.

Kursdaten:

Datum: Daten werden laufend aufgeschaltet: www.enop.ch

Ort: Es finden Kurse in der ganzen Schweiz statt

Kosten: 200.- pro Kursteilnehmer

Anmeldung: E-Mail an info@enop.ch, Vermerk «Praxisschulung Ort-XY»
Angabe von Name, Vorname, Firma, Adresse, Telefon, E-Mail

Oder per Tel. unter 077 422 21 19