

# Schulung: Eigenüberwachung + Produktkontrolle von Scheitholz

---

## IBT-Schulung zu Qualitätssicherung (Eigenüberwachung) nach EN 15234-5 und praktischer Qualitätskontrolle (Produktkontrolle) von Scheitholz

- Ort:** Forstbetrieb Wolfgang Kuntzemann  
Bilsteinstraße 47, 34537 Bad Wildungen
- Termin:** 8.11.2016
- 09.30 – 10.45 Uhr Grundlagen**
- Qualitätsstandards zu Brennholz am Beispiel RAL-GZ 451/1
  - Eigenüberwachung + Dokumentation nach EN 15234-5 an einem Beispiel
  - Nachhaltigkeits-, Herkunfts- und Legalitätsnachweis
- 10.45 – 11.00 Uhr Pause**
- 11.00 – 12.30 Uhr Grundlagen**
- Probenahme + Sichtprüfung
  - Methoden zur Bestimmung der Brennholzfeuchte
  - Deklaration von Scheitholz
  - Verkaufsmaß + Mengennachweis
- 12.30 – 13.15 Uhr Mittagessen**
- 13.15 – 14.45 Uhr Praktische Übungen**
- Visuelle Bewertung von Scheitholzsortimenten
  - Probenahme im Produktionsprozess, im Lager und bei Anlieferung
  - Bestimmung von Holzart, Länge und Querschnitt
- 14.45 – 15.00 Uhr Pause**
- 15.00 – 16.30 Uhr Praktische Übungen**
- Bestimmung der Brennholzfeuchte
  - Verbraucherinfo zu Heizwert, Verkaufsmaß, sachgerechter Lagerung
  - Liefervereinbarungen

### Lernziele / Maßnahmen:

Ziel der eintägigen Schulung ist es, dass die Teilnehmenden die wesentlichen Normen zur (produktbezogenen) Qualitätskontrolle von Scheitholz kennen und anwenden können, um ihr Produkt mit den wichtigsten Eigenschaften nachvollziehbar deklarieren und Verbraucher über sachgerechte Lagerung von Scheitholz informieren zu können. Normative Verfahren und praxisgerecht modifizierte Verfahren werden gegenübergestellt. Teilnehmende werden gemäß EN 15234 zur Qualitätssicherung von Scheitholz instruiert, wie die wesentlichen Schritte des Fertigungsprozesses von Scheitholz betriebsintern und für Externe nachvollziehbar dokumentiert werden können und wie man innerhalb des Fertigungsprozesses die Produktqualität an wichtigen Kontrollpunkten ermittelt.

Diese Schulung wird als Weiterbildung im Sinne der Güte- und Prüfbestimmungen RAL-GZ-451 Holzbrennstoffe anerkannt.

Bildungsgutscheine der Gütegemeinschaft Wald und Landschaftspflege e. V. (GGWL) werden anerkannt.

Die vermittelten und geprüften Qualitätsstandards entsprechen den Güte- und Prüfbestimmungen der Gütegemeinschaft Holzbrennstoffe e. V.

Die Schulung wurde interessenneutral für alle Betriebe und deren Beschäftigten entwickelt, die an Qualitätssicherung interessiert sind und dient zur Erhöhung deren Wettbewerbsfähigkeit.

**Teilnehmende:** max. 9 Teilnehmende: folgender Zielgruppen: Selbständige oder abhängig Beschäftigte aus Land-, Forst-, Holzwirtschaft, Handwerk und Handel, Ofen-, Kesselhersteller und -betreiber, Schornsteinfeger und Heizungsinstallateure, insbesondere Erzeuger von und Händler mit Scheitholz.

**Lernmittel:** Infobroschüre *Qualitätssicherung von Scheitholz* / Formular *Produktdeklaration von Scheitholz* / Formular *Qualitätskontrolle von Scheitholz* / Güte- und Prüfbestimmungen RAL-GZ 451/1 Brennholz

# Schulung: Eigenüberwachung + Produktkontrolle von Scheitholz

---

- Referenten:** Georg Krämer, Institut für Brennholztechnik IBT-Krämer
- Kosten:** 249,00 € zzgl. 19% Umsatzsteuer für Schulung, Unterlagen und Verpflegung.
- Prüfmittel:** Vorrichtung zur Prüfung des Querschnitts von Scheitholz / Elektrische Widerstandsmessgeräte zur Bestimmung der Brennholzfeuchte inkl. IBT-Richtlinie zur *Messung und Bestimmung der Brennholzfeuchte* / Messbehälter und Klimamessgerät zur Brennholzfeuchtebestimmung / Kaliberprüfung zur Längenkontrolle von Scheitholz oder Zollstock, Spaltkeil.
- Leistung:** Schulung, Tagungsunterlagen, Verpflegung
- Prüfung:**
- Rekapitulation wesentlicher Seminarinhalte
  - Teilnahmebescheinigung
  - Teilnehmende bringen ihre Holzfeuchte-Messgeräte mit.
- Kenntnisse:** Grundkenntnisse der gewerblichen Aufbereitung von Scheitholz.
- Anmeldung:** schriftlich bis 10 Werktage vor dem Termin. Nach erfolgter Anmeldung erhalten Teilnehmende eine Rechnung.
- Storno:** Wir behalten uns vor, die Schulung bei zu geringer Teilnehmerzahl abzusagen. Bei Nichtteilnahme von angemeldeten Personen werden 100% und bei schriftlichen Absagen innerhalb von 5 Tagen vor dem Veranstaltungstermin werden 50% der Kosten in Rechnung gestellt.
- Schulung:** **Eigenüberwachung und Produktkontrolle von Scheitholz.  
8.11.2016, Bad Wildungen**

Name: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Straße, Nr.: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

Fax: \_\_\_\_\_

Mobil: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Web: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

**Anmeldung bitte per Fax an Institut für Brennholztechnik IBT-Krämer 05621-752593**

**Institut für Brennholztechnik IBT- Krämer**  
**Georg Krämer**  
**Mittelweg 21**  
**34537 Bad Wildungen**  
**Mobil: 0170-3836753**  
**Email: [info@ibt-kraemer.de](mailto:info@ibt-kraemer.de)**  
**Web: [www.ibt-kraemer.de](http://www.ibt-kraemer.de)**