

Webinar: Feuchte- und Temperaturüberwachung bei der Holz Trocknung

Frisch geschlägertes Holz besitzt einen hohen Wasseranteil. Bevor es als Bauholz verwendet oder zu anderen Holzzeugnissen weiterverarbeitet werden kann, muss ihm die überschüssige Feuchtigkeit entzogen werden. Dazu wird das sogenannte Grünholz in speziellen Trocknungskammern gelagert, wo es unter Zufuhr von heißer Luft so lange getrocknet wird, bis die gewünschte Restfeuchte erreicht ist.

Je nach Holzart kann der Trocknungsprozess wenige Tage bis zu mehreren Wochen dauern und ist mit einem hohen Energieaufwand verbunden. Für einen energieeffizienten Betrieb und ein optimales Trocknungsergebnis müssen die klimatischen Bedingungen in der Trocknungskammer präzise geregelt und überwacht werden.

In unserem Live-Webinar erfahren Sie, wie Sie mithilfe von Feuchte- und Temperatursensoren den Trocknungsprozess optimieren und welche Sensoren sich dafür eignen.

Hinweis: Das Webinar findet in englischer Sprache statt.

Die Webinar-Inhalte im Überblick

- Arten von Holz Trocknungssystemen und deren Funktionsprinzip
- Feuchtemessung mit kapazitiven Feuchte-/ Temperatursensoren
- Besondere Anforderungen an Sensoren für Holz Trocknungskammern
- Wie Sie mit Feuchte- und Temperatursensoren den Trocknungsprozess optimieren und Kosten senken

An wen richtet sich das Webinar?

- Hersteller und Ausrüster von Holz Trocknungssystemen
- Betreiber und Anwendungstechniker von Holz Trocknungsanlagen

Die Teilnahme am Webinar ist kostenlos. Melden Sie sich jetzt an!

Für dieses Webinar stehen Ihnen zwei Termine zur Verfügung:

29. November, 09:00 Uhr | [Zur Anmeldung »](#)

29. November, 17:00 Uhr | [Zur Anmeldung »](#)

Beginn:

Tuesday, November 29, 2022, 9:00 AM Uhr

Ende:

Tuesday, November 29, 2022, 9:45 AM Uhr

Veranstaltungsort:

Online

Website & Anmeldung:

<https://www.epluse.com/de/news/blog/detail/permalink/98/>