

Wirtschafts- und Betriebswissenschaften

Leiter: o.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr. Hubert BIEDERMANN

Montanuniversität Leoben



SMART PRODUCTION



Weiterbildungsseminar

Instandhaltungssoftware 4.0

20. Oktober 2017

Foto: ANDRITZ

Veranstalter

Wirtschafts- und Betriebswissenschaften
an der Montanuniversität Leoben

Zertifiziert nach EN ISO 9001:2015
Preisträger des Austrian Quality Awards
und des Speyerer Qualitätspreises

<http://wbw.unileoben.ac.at>



SMART PRODUCTION

Instandhaltungssoftware 4.0



Eintägiges Weiterbildungsseminar | 20. Oktober 2017

<http://wbw.unileoben.ac.at>

ZIELGRUPPE

Das eintägige Seminar richtet sich an Mitarbeiter der Industrie in leitender Funktion aus Instandhaltung und Produktion, welche sich mit der Anwendung und Weiterentwicklung von Instandhaltungssoftwarepaketen im Zeitalter von Industrie 4.0 beschäftigen.

AUSBILDUNGSZIEL

Seminarteilnehmer erkennen, wie sie durch den Einsatz von IPSA (Instandhaltungsplanungs-, -steuerungs- und -analyse) Systemen das volle Potenzial der Instandhaltung ausschöpfen können. Im Rahmen der Schwachstellenanalyse lernen sie wichtige Methoden, wie die Zuverlässigkeit und Wirksamkeit von Anlagen erhöht werden kann. Durch die Vorstellung von Best Practice Beispielen soll eine Bewusstseinsbildung für die Einsatzmöglichkeiten von Data-Mining-Verfahren in der Instandhaltung erfolgen.

AUSBILDUNGSINHALTE

- Instandhaltungssoftware im Zeitalter Industrie 4.0
- Schnittstellenmanagement
- Schwachstellenanalyse
- Data-Mining in der Instandhaltung anhand von Best-Practice Beispielen

Folgende Fragen werden dabei behandelt:

- Welche systematischen Methoden zur Auffindung und Vermeidung von Schwachstellen einer Anlage können angewendet werden?
- Aus welchen in der Regel vorhandenen Daten können Schlüsse für die Instandhaltung gezogen werden und wie kann die Datenanalyse dabei unterstützend wirken?

ORGANISATORISCHES

Termin	Freitag, 20. Oktober 2017, 09.00 Uhr – 16.00 Uhr (Anmeldeschluss: 29. September)
Ort	Montanuniversität Leoben, Lehrstuhl WBW, Peter-Tunner-Straße 25-27 (3. Stock)
Kosten	Die Teilnahmegebühr beträgt EUR 460,- (MwSt.-frei)
Ermäßigung	20% für ÖVIA-Mitglieder

KONTAKT & ANMELDUNG

Dipl.-Ing. Robin KÜHNAST
+43 (0) 3842 402 6030 | robin.kuehnast@unileoben.ac.at
<http://wbw.unileoben.ac.at/de/4409>

