

Wirtschafts- und Betriebswissenschaften

Leitung Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. mont. Wolfgang POSCH

Montanuniversität Leoben



Ressourceneffizienz & Digitalisierung



Weiterbildungsseminar

Ressourceneffizienz & Digitalisierung

5. Mai 2022

Foto: Regine Schöttl

Veranstalter

Wirtschafts- und Betriebswissenschaften
an der Montanuniversität Leoben

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

wbw.unileoben.ac.at



Ressourcen-Effizienz & Digitalisierung

Nutzen Sie die Potenziale zur Steigerung der Ressourceneffizienz in Ihrem Produktionsumfeld!

Eintägiges Weiterbildungsseminar | 5. Mai 2022



wbw.unileoben.ac.at

Die Schonung von Ressourcen und die Verminderung von Emissionen sind bedeutende unternehmerische Aufgabenfelder. Ressourceneffizienz ist nicht nur wertvoll, weil sie für ein nachhaltiges Wachstum sorgt; sie erhöht die Wettbewerbsfähigkeit Ihres Unternehmens, sichert die Rohstoffversorgung, schafft Arbeitsplätze und regt zu Innovationen an. Die Materialflusskostenrechnung ist eines der Schlüsselinstrumente zur Identifikation von Verschwendung und der Minimierung von Stoff- und Energieflüssen. Weitere Schwerpunkte des Seminars sind die Themen Digitalisierung, aktuelle Rahmenbedingungen, Datengewinnungsmöglichkeiten durch Industrie 4.0 sowie die Zusammenhänge zwischen Ressourceneffizienz und Digitalisierung.

Zielgruppe

Mittleres Management, Führungskräfte und Mitarbeiter aus den Bereichen Energie- und Umweltmanagement; weiters Berater, die sich mit Problemstellungen in den Bereichen Ressourceneffizienz und Digitalisierung beschäftigen.

Was Sie nach der Weiterbildung beherrschen

Wenden Sie praxisnahe Instrumente zur Steigerung der Ressourceneffizienz in Ihrem Unternehmen an. Neben Grundlagen und Handlungsfeldern für effizientes Ressourcenmanagement lernen Teilnehmer mit der Materialflusskostenrechnung eine wichtige Methode kennen, mit der sie Material- und Energieflüsse in die betriebliche Kostenrechnung integrieren und Optimierungspotenziale identifizieren können.

Weiterbildungsagenda

• Steigerung der Ressourceneffizienz in der Produktion

Grundlagen, Strategien und Vorgehensweisen nach VDI 4800f; Methoden und Instrumente zur Steigerung der Ressourceneffizienz im Unternehmen; Kennzahlen zur Messung und Bewertung der Ressourceneffizienz.

• Praxisnahe, ressourcenbezogene Kostenrechnung

Methode und Anwendung der Materialflusskostenrechnung gemäß DIN EN ISO 14051; Anwendungsbeispiele und praktische Übung mit einem Materialflusskostenrechner.

• Ressourcen-Effizienz & Digitalisierung

Begriffe; Handlungsfelder und Anwendungen, Digital Readiness, Datengewinnungsmöglichkeiten durch Industrie 4.0; Digitalisierung und Ressourceneffizienz – Chancen, Herausforderungen und Zusammenhänge.

Organisatorisches

Termin	5. Mai 2022 (Anmeldeschluss 24. April)	
Ort	Montanuniversität Leoben, Lehrstuhl wBw, Peter-Tunner-Straße 25-27 (3. Stock)	
Kosten	EUR 800,-	Normalpreis
	EUR 720,-	Frühbucher bis 6. Februar
	EUR 640,-	ÖVIA Mitglieder

Kontakt

DI Florian Kaiser
+43 (0) 3842 402 6016
florian.kaiser@unileoben.ac.at

wbw.unileoben.ac.at

