

Webinar

«EnAW – Roadmap zur Dekarbonisierung»

Auf dem Weg zur klimaneutralen Produktion

Mittwoch, 7. September 2022, 10.30-12.00 Uhr

Online – Durchführung als Webinar



Informationen

Um die Schweizer Klimaziele zu erreichen, sind grosse Anstrengungen zur Reduktion der Treibhausgasemissionen erforderlich. Ein Netto-Null-Ziel 2050 ist in vielen energieintensiven und auf Hochtemperatur-Prozesswärme angewiesenen Unternehmen ein äusserst anspruchsvolles Vorhaben und allein mit der Fortführung der gängigen Massnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz nicht erreichbar. Im Gegensatz zur Energieeffizienzsteigerung bei bestehenden Prozessen und Anlagen kann eine Dekarbonisierungsstrategie zum Teil grundlegende Veränderungen in den Betrieben erfordern. Die Evaluation von neuen Technologien, Prozess-Alternativen und neuen Energieträgern setzt eine vorausschauende, Planung unter Berücksichtigung der Unternehmensstrategie voraus.

Eine «Roadmap zur Dekarbonisierung» zeigt einen unternehmensspezifischen Weg auf, wie die CO₂-Emissionen auf Netto-Null reduziert werden können. Die Roadmap besteht aus einem Massnahmenplan, der unter Berücksichtigung der bereits geplanten und erforderlichen Veränderungen am Standort erstellt wird. Die Roadmap zeigt einen Absenkpfad mit konkreten Massnahmen und den zugehörigen Investitionskosten und CO₂-Einsparungen auf.

Im Webinar erläutern wir das Konzept «Roadmap zur Dekarbonisierung», beleuchten Knacknüsse und gehen auf Praxisbeispiele ein. Ferner zeigen wir auf, warum gerade die EnAW-Mitglieder prädestiniert sind, ihre Klimaschutzanstrengungen mit einer Dekarbonisierungsstrategie zu erweitern.

Zielpublikum	Geschäftsleitung, Produktionsleiter, Umweltverantwortliche, Energiebeauftragte
Tagungssprache	Deutsch
Methodik	Webinar – Online (Zoom)
Kosten pro Person exkl. MwSt	CHF 90.00 (für Swissmem-Mitglieder) CHF 180.00 (für Nichtmitglieder)
Anmeldung	Nur Online: Webinar-Reihe Nachhaltigkeit, Energie und Umwelt - Swissmem Der Link zur Teilnahme wird Ihnen am Vortag des Webinars per E-Mail zugestellt.
Anmeldefrist	Montag, 5. September 2022
Teilnahmebedingungen	Bei einer Annullation gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen .
Kontakt	Fisnik Kameraj, T +41 44 384 48 08 f.kameraj@swissmem.ch
Veranstalter	Swissmem Pfungstweidstrasse 102, Postfach 8037 Zürich Telefon +41 44 384 41 11, www.swissmem.ch

EnAW – Roadmap zur Dekarbonisierung

Programm vom 7. September 2022

Ab 10.25 Uhr Webinar beitreten

10.30 Uhr **Begrüssung (5')**
Philipp Bregy, Swissmem

10.35 Uhr **EnAW-Roadmap zur Dekarbonisierung – eine Einführung (10')**
Thomas Weisskopf

10.45 Uhr **Verständnisfragen (5')**

10.50 Uhr **Die Roadmap im Detail inkl. Praxisbeispiel (45')**
Roman Bader und Stefan Eggimann

11.35 Uhr **Fragen und Diskussion (25')**

12.00 Uhr **Ende des Webinars**

Referenten **Thomas Weisskopf**, EnAW,
Co-Geschäftsführer, 8032 Zürich

Roman Bader, Energie21 GmbH,
Gründer und Geschäftsführer, 4051 Basel

Stefan Eggimann, Weisskopf Partner GmbH,
Mitglied der Geschäftsleitung, 8047 Zürich

Moderation **Philipp Bregy**, Ressortleiter Energie
Swissmem, 8005 Zürich