

<b>Zielpublikum</b>	Umweltbeauftragte und Umweltverantwortliche von Industrie- und Dienstleistungsunternehmen
<b>Tagungssprache</b>	Deutsch
<b>Anz. Teilnehmer</b>	max. 25
<b>Anmeldefrist</b>	Freitag, 7. März 2014 Die Platzzahl ist beschränkt. Anmeldungen werden gemäss Eingang berücksichtigt.
<b>Kosten</b>	CHF 2'300.00 für Swissmem-Mitglieder, zuzgl. Mehrwertsteuer CHF 2'880.00 für Nichtmitglieder, zuzgl. Mehrwertsteuer inkl. Kursunterlagen, Pausenverpflegung und Mittagessen
<b>Auskunft/ Anmeldung</b>	Nicole Auer, Tel 044 384 48 08, n.auer@swissmem.ch www.swissmem.ch -> aktuell -> Veranstaltungen
<b>Situationsplan</b>	www.swissmem.ch -> Anreise
<b>Partner</b>	Der Swissmem Basiskurs für Umweltbeauftragte wird den Teilnehmern des Lehrgangs Eco Economics angerechnet.



#### Swissmem

Pfingstweidstrasse 102  
8005 Zürich  
Telefon +41 44 384 41 11  
Telefax +41 44 384 42 42  
www.swissmem.ch  
info@swissmem.ch



**Teil 1 (3 Tage): 1. - 3. April 2014, 08.15 - 17.30 Uhr**  
**Teil 2 (2 Tage): 6. - 7. Mai 2014, 08.15 - 17.30 Uhr**  
 Swissmem, Pfingstweidstrasse 102, 8005 Zürich

**Basiskurs für Umweltbeauftragte**

#### Richtig eingeführtes systematisches Umweltmanagement lohnt sich!

Der Basiskurs für Umweltbeauftragte vermittelt ein umfassendes Grundwissen zum betriebsrelevanten Umweltschutz. Die Teilnehmenden erhalten eine Übersicht über die Rechte und Pflichten der Umweltverantwortlichen, die relevanten Rechtsgrundlagen, Umweltmanagementsysteme, betriebliche Ökobilanzen und Umweltkommunikation. Der Umgang mit Gefahrstoffen, Abwasser, Abfällen und Altlasten, Nachhaltigkeit und Ökodesign, Ressourcennutzung, Chemikalienrecht, CO<sub>2</sub>- und Mobilitätsmanagement, Lärm und Luftbelastung, Risikoanalyse und Umweltpsychologie bilden weitere Kursinhalte.



# Programm

---

<b>Tag 1</b> <b>Di, 1. April</b>	<b>Übersicht über die Umweltprobleme</b> Dr. Markus Braun <b>Umweltrecht</b> Lorenz Lehmann <b>Ökobilanzierung</b> Dr. Fredy Dinkel <b>Ecodesign</b> Dr. Rainer Züst
<b>Tag 2</b> <b>Mi, 2. April</b>	<b>Abfallmanagement</b> Dr. Michel B. Monteil <b>Energie und Umwelt</b> Dr. Christian Leuenberger <b>Luftreinhaltung im Betrieb</b> Dr. Christian Leuenberger <b>Wasser und Abwasser</b> Dr. Peter Dell'Ava <b>Boden und Altlasten</b> Oliver Steiner
<b>Tag 3</b> <b>Do, 3. April</b>	<b>Gefahrstoffe</b> Christina Schiesser <b>REACH und GHS</b> Christina Schiesser <b>CO<sub>2</sub> und Klima</b> Dr. Jürg Liechti <b>Störfälle und Risikoanalyse</b> Dr. Jürg Liechti <b>Vorstellen verschiedener Tools und Werkzeuge durch oebu, EnAW, ZEF</b> diverse Referierende

---

<b>Tag 4</b> <b>Di, 6. Mai</b>	<b>Umweltbereich Lärm</b> Markus Strobel <b>Betriebliches Mobilitätsmanagement</b> Dr. Georg Sele <b>WEEE, RoHS und Ressourceneffizienz</b> Flavia Zimmermann <b>Braucht es einen komplementären Umweltschutz?</b> Dr. Markus Braun <b>Risikowahrnehmung und Risikokommunikation</b> Dr. Katrin Fischer
<b>Tag 5</b> <b>Mi, 7. Mai</b>	<b>Umweltmanagementsystem nach ISO 14001</b> Dr. Markus Braun <b>Umweltmanagementsystem und Umweltschutz</b> Ute Wege <b>Öffentlichkeitsarbeit und Umweltberichte</b> Dr. Ruth Blumer Lahner <b>Nachhaltige Unternehmensführung</b> Georg Wüest
<b>Kursleiter</b>	Dr. Markus Braun, umweltforschung.ch
<b>Referenten</b>	Dr. Ruth Blumer Lahner, Sulzer Ltd. Dr. Peter Dell'Ava, AWEL Dr. Fredy Dinkel, Carbotech AG Prof. Dr. Katrin Fischer, FH Nordwestschweiz Lorenz Lehmann, Ecosens AG Dr. Christian Leuenberger, Leupro Dr. Jürg Liechti, Neosys AG Dr. Michel B. Monteil, BAFU Christina Schiesser, Ernst Schweizer AG Dr. Georg Sele, INFICON AG Oliver Steiner, Amt für Wasser und Abfall des Kantons Bern Markus Strobel, Planteam GHS AG Ute Wege, Hitachi Medical-Systems Georg Wüest, georg wuest inspiration Flavia Zimmermann, Siemens Schweiz AG Dr. Rainer Züst, Züst Engineering AG