Die Eawag

Die Eawag ist ein Forschungsinstitut des ETH-Bereichs und gehört zu den weltweit führenden Instituten auf dem Gebiet der Wasser- und Gewässerforschung. Sie arbeitet an Konzepten und Technologien, die eine nachhaltige Nutzung der Wasserressourcen gewährleisten und setzt sich dafür ein, ökologische, wirtschaftliche und soziale Interessen an den Gewässern in Einklang zu bringen. Zudem betreibt die Eawag Lehre und Beratung und nimmt damit eine wichtige Brückenfunktion zwischen Forschung und Praxis wahr. Über 500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind an den Standorten Dübendorf und Kastanienbaum tätig. **eawag.ch**

PEAK

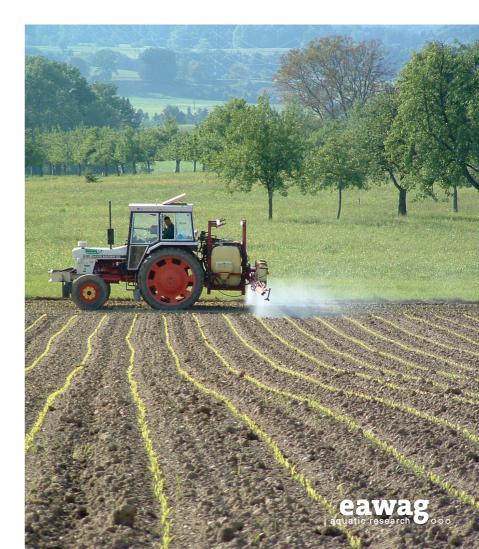
Unter dem Namen PEAK (Praxisorientierte Eawag-Kurse) bietet die Eawag Weiterbildungskurse für Fachleute aus der Praxis an. Die Kurse basieren auf aktuellen Forschungsarbeiten und Erfahrungen. Jährlich werden mehrere Veranstaltungen durchgeführt. PEAK dient der Wissensvermittlung und ist ein Forum für den Dialog unter den Teilnehmenden und zwischen Forschung und Praxis. **peak.eawag.ch**

Eawag

Das Wasserforschungsinstitut des ETH-Bereichs

Erfassung der Pestizidbelastung in Oberflächen- und Grundwasser

PEAK-Anwendungskurs A47/21 22. September 2021 AKADEMIE Empa Eawag Campus, Dübendorf



Titelbild: Pestizidanwendungen in der Landwirtschaft – agronomischer Alltag mit Folgen für die Gewässer (Foto: Eawag)

Erfassung der Pestizidbelastung in Oberflächen- und Grundwasser

PEAK-Anwendungskurs A47/21

22. September 2021

AKADEMIE Empa Eawag Campus, Dübendorf

Ziel

Dieser Kurs vermittelt einen Überblick über das aktuelle Wissen zur Erfassung der Pestizidbelastung in Oberflächen- und Grundwasser sowie Erfahrungen zur Evaluation von Eintragspfaden und der Wirksamkeit des Aktionsplans Pflanzenschutzmittel.

Zielpublikum

Der Kurs richtet sich an Fachpersonen aus Verwaltung, privaten Büros und Forschung, die sich mit der Erfassung der Pestizidbelastung in Gewässern und dem Zusammenhang mit getroffenen Massnahmen beschäftigen.

Inhalt

- Quellen und Eintragspfade
- Umweltverhalten von Pestiziden und Umwandlungsprodukten
- Modellierung der Pestizidbelastungen in Gewässern
- Aktuelle Ergebnisse zur Belastung von Oberflächen- und Grundwasser
- Evaluation der Wirksamkeit von Reduktionsmassnahmen(-plänen)

Referierende

Dr. Silwan Daouk, VSA Plattform Wassergualität

Dr. Laura de Baan, Agroscope

Heinz Ehmann, Kanton Thurgau

Prof. Dr. Daniel Hunkeler, Uni Neuchâtel

Dr. Karin Kiefer, Eawag

Dr. Nadine Konz, Kanton Basel-Land

Dr. Daniele La Cecilia, Eawag

Dr. Christian Leu, BAFU

Dr. Claudia Minkowski, Kanton Bern

Urs Schönenberger, Eawag

Heinz Singer, Eawag

Dr. Christian Stamm, Eawag

Kursleitung

Dr. Christian Stamm, Eawag
Telefon +41 (0) 58 765 55 65, christian.stamm@eawag.ch

Prof. Dr. Juliane Hollender, Eawag

Telefon +41 (0) 58 765 54 93, juliane.hollender@eawag.ch

Heinz Singer, Eawag

Telefon +41 (0) 58 765 55 77, heinz.singer@eawag.ch

Anmeldung

Anmeldung online: peak.eawag.ch

Kontakt: Isabelle Schläppi, Telefon +41 (0) 58 765 56 25, peak@eawag.ch

Anmeldeschluss: 3. September 2021

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Unterlagen

Die Präsentationen werden den Teilnehmenden vor dem Kurs elektronisch zum Download zur Verfügung gestellt.

Die Kursteilnehmerinnen und Kursteilnehmer erhalten eine Teilnahmebestätigung.

Sprache

Deutsch, Französisch

Kursgebühren

CHF 350.-

(CHF 200.– für Studierende, Legi-Kopie bei der Anmeldung erforderlich) In den Kursgebühren inbegriffen sind Kurskosten, Kursunterlagen, Mittagessen und Pausenerfrischung. Nicht inbegriffen sind Übernachtungen und sonstige Verpflegung.

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Eawag: eawag.ch/agb

Datum, Zeit, Ort

Mittwoch, 22. September 2021, von 9.00–16.30 Uhr AKADEMIE Empa Eawag Campus, Überlandstrasse 133, 8600 Dübendorf