

Programm

08.30 **Registration und Begrüssungskaffee**
[Innovationsschüür](#)

09.00 **Begrüssung**
Christof Widmer, Vorsitzender
Innovationsboard Tänikon
[Prüfhalle 1](#)

09.10 **Grusswort**
Regierungsrätin Monika Knill, Chefin
Departement für Erziehung und Kultur
[Prüfhalle 1](#)

09.20 **Keynotes**
Anmoderation Dr. Nadja El Benni,
Standortleiterin Agroscope Tänikon, und
Prof. Dr. Jürgen Prenzler, Leiter Institut
für Entwicklung Mechatronischer Systeme,
OST – Ostschweizer Fachhochschule

Umweltwirkungen der Nahrungsmittel- produktion und Ernährung

Dr. Thomas Nemecek, stellvertretender
Forschungsgruppenleiter Ökobilanzen,
Agroscope
[Prüfhalle 1](#)

Milchproduktion & Klimawandel bei Nestlé

Dr. Urs Schenker, Sustainability Expert,
Nestlé Research
[Prüfhalle 1](#)

10.15 **Innovation Pitches: Landwirtschaftliche
Produktion**

🕒 **Robotik in der Landwirtschaft: eine
Revolution in der Landtechnik**
Nicolas Helmstetter, Projektleiter Swiss
Future Farm, GVS Agrar AG
[Prüfhalle 1](#)

🕒 **Optimierung der Bewässerung mittels
Digitalisierung**
Michael Mannale, Berater für Gemüse-
und Beerenbau, BBZ Arenenberg
[Messtechnik](#)

10.30 **Innovation Pitches: Lebensmittel-
verarbeitung**

🕒 **Digitalisierung als Feintuning in der
Prozessoptimierung**
Beni Dürr, CEO Verdunova AG
[Prüfhalle 1](#)

🕒 **Die elektronische Sortieranlage –
eine erlesene Wahl**
Pius Diener, Leiter Standorte Ost,
Steffen-Ris fenaco Genossenschaft
[Messtechnik](#)

10.50 **Pause**
[Innovationsschüür](#)

11.20 **Innovation Pitches: Smarte Lösungen
für den Markt**

🕒 **Punktesystem Klima- und
Ressourcenschutz**
Lukas Barth, Leiter Nachhaltigkeit,
IP-SUISSE
[Prüfhalle 1](#)

🕒 **Food Waste smart begegnen**
Olivia Menzi, Präsidentin Verein Mehr als zwei
[Messtechnik](#)

11.35 **Innovation Pitches: Zirkuläre
Ernährungssysteme**

🕒 **Innovative Reinigungsanlage für
pestizidhaltiges Waschwasser**
Prof. Dr. Michael Burkhardt, Leiter Institut
für Umwelt- und Verfahrenstechnik,
OST – Ostschweizer Fachhochschule
[Prüfhalle 1](#)

🕒 **Können lokale Aquakulturen
nachhaltig sein?**
Rafael Waber, Geschäftsführer
SwissShrimp AG
[Messtechnik](#)

12.00 **Zusammenfassung**
Dr. Frank Burose, Geschäftsführer
Kompetenznetzwerk Ernährungswirtschaft
[Prüfhalle 1](#)

12.15 **Stehlunch**
[Innovationsschüür](#)

13.50 **Rundgang zu Collaboration Pitches**

**Smart Farming – powered by
Ostschweizer Fachhochschule**
Prof. Dr. Jürgen Prenzler, Leiter Institut
für Entwicklung Mechatronischer Systeme,
OST – Ostschweizer Fachhochschule
[Prüfhalle 1](#)

**Sensorik und Daten in der
Milchviehhaltung**
Dr. Marianne Cockburn, stellvertretende
Forschungsgruppenleiterin, Agroscope
Leonie Hart, Doktorandin Agroscope
[Stall](#)

**Funktionsweise eines virtuellen
Zaunsystems am Beispiel Nofence**
Patricia Fuchs, Doktorandin Agroscope
[Schreinerei](#)

Precision Planting und smarte Düngung
Dr. Nils Zehner, AGCO International GmbH,
Operating Team Swiss Future Farm
Florian Abt, BBZ Arenenberg, Operating
Team Swiss Future Farm
[Smart Farming Area](#)

Startup-Förderung im Kanton Thurgau
Fränzi Bachmann, Events und Kommuni-
kation, Startnetzwerk Thurgau
**Digitalisierung in der Lebensmittel-
industrie – Herausforderungen und
Lösungsansätze**
Philipp Osterwalder, Geschäftsführer
und Co-Founder, 1LIMS
[Messtechnik](#)

15.25 **Schlusswort**
Dr. Nadja El Benni, Standortleiterin
Agroscope Tänikon, und Prof. Dr. Jürgen
Prenzler, Leiter Institut für Entwicklung
Mechatronischer Systeme, OST – Ost-
schweizer Fachhochschule
[Prüfhalle 1](#)

15.45 **Apéro**
[Innovationsschüür](#)

🕒 **Vorträge finden zeitgleich statt. Bitte
wählen Sie bei der Anmeldung Ihr bevor-
zugtes Vortragsthema aus.**

**Innovationsforum
Ernährungswirtschaft**
Freitag, 3. Dezember 2021

Veranstaltungsort
Swiss Future Farm
Tänikon 1
CH-8356 Ettenhausen

Ab Autobahn-Ausfahrt Nr. 75 Matzingen/
Aadorf, Wegweiser Tänikon und Swiss
Future Farm folgen

Kleidung
Bitte wetterfeste Kleidung und gutes
Schuhwerk tragen. Teile der Veranstaltung
finden im Aussenbereich statt.

Teilnahmegebühr
CHF 80.–
Studierende gratis

Anmeldung
Anmeldung bis 26. November 2021 auf
innovationsforum-ernaehrungswirtschaft.ch



Hinweis
Die Durchführung erfolgt unter Einhaltung
der behördlichen COVID-19-Vorgaben.
Für die Teilnahme ist ein COVID-Zertifikat
erforderlich.

Aktuelle Hinweise sind auf der Webseite
innovationsforum-ernaehrungswirtschaft.ch
zu finden.