



Life Sciences und  
Facility Management

ILGI Institut für Lebensmittel-  
und Getränkeinnovation

## Wädenswiler Lebensmitteltagung

# Lebensmittel 4.0

Wohin führt die vierte industrielle  
Revolution und was bedeutet sie  
für die Entwicklung unserer Tisch-  
und Esskultur?

**Do, 19. November 2015**

Aula Campus Grüental, Wädenswil  
[www.zhaw.ch/ilgi/lebensmitteltagung](http://www.zhaw.ch/ilgi/lebensmitteltagung)

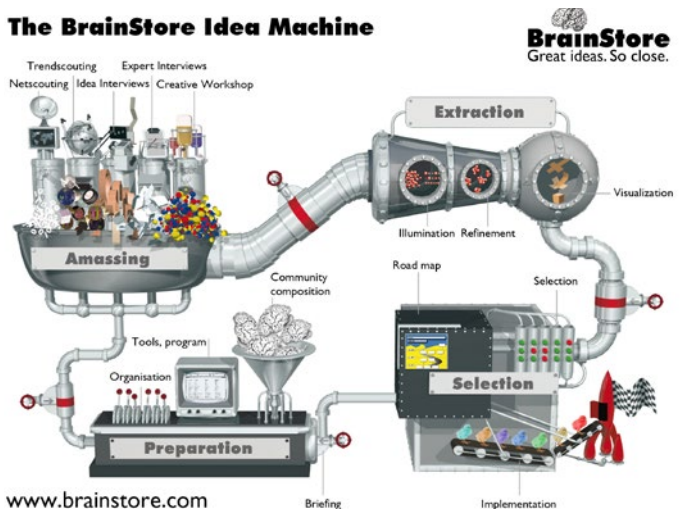
## Ziel der Tagung

Tisch- und Esskulturen haben sich über Generationen entwickelt, sie sind Teil nationaler Identität, kommunikatives Medium und stets unter starkem Einfluss des Zeitgeists der jeweiligen Epochen. Nie waren Tisch- und Esskulturen präsenter und populärer als heute: Zubereitung, Restaurants und Köche werden in TV Shows inszeniert, Magazine, Apps und social media foodblogs zelebrieren Essen und schaffen einen Zugang zu kreativer Küche für jedermann.

Gleichzeitig beobachten wir in der Food&Beverage Start-Up Szene als Gegenbewegung zu Überproduktion, Massentierhaltung und einem „alles-immer-verfügbar“ Angebot Trends wie Smart Food, Health Food, Vegan, Raw Food, Regionalität und eine Renaissance des Wochenmarkts. In der Gastronomie folgen neue Formate wie Pop Up Kitchen, Supper Clubs, Curated Dinners und Concept Food den sich ändernden Ansprüchen an sozialem Austausch und Geselligkeit. Auch technologische Fortschritte wie smarte intelligence, share economy und das ‘Internet der Dinge’ beeinflussen zunehmend die Art und Weise, wie, wann und wo wir essen. Eine immer digitalere Arbeitswelt im Umbruch und eine wachsende Mobilität verändern auch die Anforderungen an Lebensmittelhersteller und -Ingenieurinnen und -Ingenieure.

Information wird das Salz in der Suppe!

### The BrainStore Idea Machine



# 19. November 2015 – Vormittag

ab 08.00	Shuttlebus ab Parkplatz Gerenau
ab 08.30	Registrierung und Kaffee (Campus Grüental, Aula)
09.00 – 09.10	<b>Begrüssung und Moderation</b> Prof. Michael Kleinert, Leitung Institut für Lebensmittel- und Getränkeinnovation ILGI, ZHAW
09.10 – 10.00	<b>Food Revolution – Lebensmittel in der nächsten Gesellschaft</b> Jan Bathel, Curator, Foundation Next Society, Berlin
10.00 – 10.30	<b>Lebensmittel-Industrie 4.0</b> Prof. Dr. Tilo Hühn, Institut für Lebensmittel- und Getränkeinnovation ILGI, ZHAW
10.30 – 11.00	Pause
11.00 – 11.30	<b>Big Data und Produktionssteuerung in der Lebensmittel-Industrie</b> Optimierung von Produktion und Instandhaltung dank datenbasierter Prognosen: Was bringt die Zukunft für Mensch und Maschine? Prof. Dr. Thomas Ott, Institut für Angewandte Simulation, ZHAW
11.30 – 12.00	<b>Big Data oder Big Mac?</b> <b>Wer soll denn das alles essen?</b> Wie heute Handelsunternehmen den Kundendialog mit Big Data individualisieren und digitalisieren. Robert Schumacher, Customer Intelligence Solutions Manager, SAS Institute AG, Wallisellen
12.00 – 12.30	<b>Young Scientists – Studierende stellen ihre Projekte vor</b>
12.30 – 13.45	Mittagessen (Stehlunch)

## Get-together

Ab 18.00 Uhr

Get-together für die Absolventinnen und Absolventen des Wädenswiler Studiengangs Lebensmitteltechnologie in der Mensa Vista im Campus Reidbach.

# 19. November 2015 – Nachmittag

13.45 – 16.40

---

## **Tradition und Moderne: Kreativer Ideenfindungsworkshop mit drei parallelen Inputreferaten**

Leitung Elena Bonanomi, Lemon BrainStore, Bern

---

### **A) Personalized nutrition**

*Nutri-Epigenetik – Ernährungsverhalten: Steuern unsere Gene oder die Umwelt unser Essverhalten? Oder sind es die Emotionen, die uns beeinflussen? Herausforderungen der Individualisierung der Ernährung.*

Prof. Dr. Christine Brombach, Institut für Lebensmittel- und Getränkeinnovation ILGI, ZHAW

---

### **B) Marktforschung 4.0**

*Was bedeutet 4.0 für den Handel und die Lebensmittelbranche?*

Dr. Linda Miesler, Fachstelle Behavioral Marketing, School of Management and Law, ZHAW

---

### **C) Digitale Transformation im Agro-Food-Sektor – Erfahrungsbericht**

*Welche Herausforderungen kommen mit der digitalen Transformation auf Unternehmen in der Lebensmittelwirtschaft zu. Ein Erfahrungsbericht vom Agro Food Innovation-Trip ins Silicon Valley.*

Meiert J. Grootes, Managing Director, Agro Food Innovation Park, Frauenfeld

---

16.40 – 16.50

### **Wrap-up**

Jan Bathel, Prof. Dr. Tilo Hühn

---

anschliessend Rücktransport zum Parkplatz Gerenau

---

Änderungen im Tagungsprogramm vorbehalten. Das definitive Tagungsprogramm wird mit den Tagungsunterlagen abgegeben.

# Infos, Anmeldung, Kosten

## Zielpublikum

Die Tagung richtet sich an Fach- und Führungskräfte aus der gesamten Wertschöpfungskette der Lebensmittelbranche von Rohstofflieferanten, Maschinenherstellern, Expertinnen und Experten aus der Produktentwicklung sowie aus den Bereichen Produktion, Verpackung, Logistik bis hin zum Handel.

## Tagungsorganisation

Die Wädenswiler Lebensmitteltagung wird organisiert vom Institut für Lebensmittel- und Getränkeinnovation (ILGI) des Dept. Life Sciences und Facility Management, Wädenswil, der Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (ZHAW).

## Tagungsleitung

Prof. Michael Kleinert, Leitung Institut für Lebensmittel- und Getränkeinnovation ILGI, ZHAW

## Weiterbildungssekretariat

Claudia Ruoss, ZHAW, Grüental, Postfach, CH-8820 Wädenswil, Telefon +41 (0)58 934 59 84, Fax +41 (0)58 934 50 01, E-Mail: [weiterbildung.lsfm@zhaw.ch](mailto:weiterbildung.lsfm@zhaw.ch)

## Kosten

(inkl. Tagungsunterlagen, Pausenverpflegung und Lunch)

Normalpreis:	CHF 380.00
Alumni ZHAW-LS und Netzwerk Wädenswil:	CHF 340.00

CHF 40.00 für das anschliessende Get-together «Absolventinnen und Absolventen des Wädenswiler Studienganges Lebensmitteltechnologie».

## Anmeldung

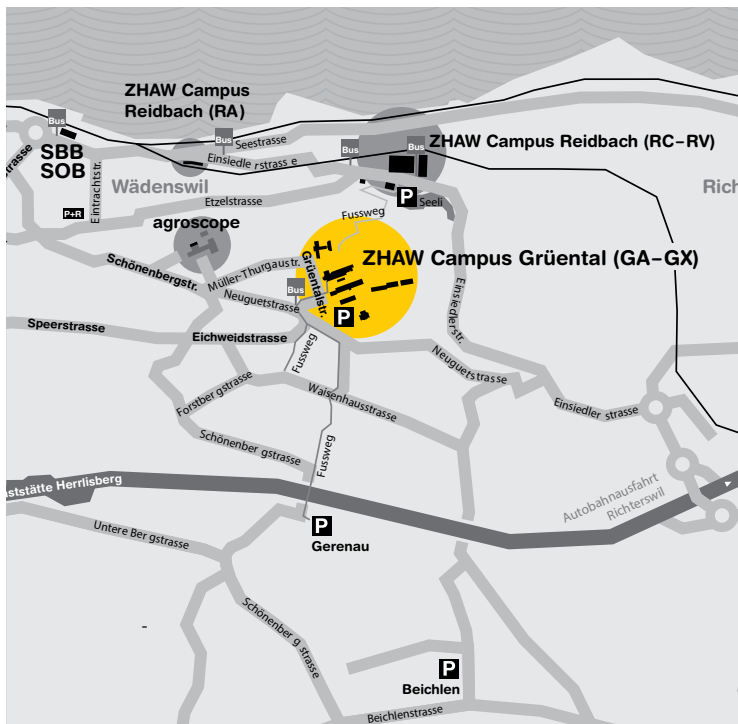
**Bis 29. Oktober 2015** beim Weiterbildungssekretariat oder gleich online unter: **[www.zhaw.ch/ilgi/lebensmitteltagung](http://www.zhaw.ch/ilgi/lebensmitteltagung)**

Abmeldungen bis 22. Oktober kostenlos, bis 8. November 50% der Tagungsgebühr. Bei Nichterscheinen werden die gesamten Tagungsgebühren in Rechnung gestellt.

**Einfache Anmeldung  
über den QR-Code!**



# Anreise/Parking



## Mit dem Zug:

S2 Zürich HB ab 7.48 Uhr, Wädenswil an 8.11 Uhr.

Wädenswiler Bahnhof Bus Nr. 126 ab 8.15 Uhr,

Campus Grüental an 8.20 Uhr.

IR Zürich HB ab 8.12 Uhr, Wädenswil an 8.31 Uhr.

Wädenswiler Bahnhof Bus Nr. 150 ab 8.35 Uhr,

Campus Grüental an 8.40 Uhr. Zusatzbus Nr. 123 ab 8.36 Uhr,

Campus Grüental an 8.47 Uhr.

## Mit dem Auto:

Ab Autobahnausfahrt Wädenswil der Beschilderung

«ZHAW-Tagung» folgen zum Parkplatz Gerenu. Von dort

fahren Shuttlebusse ab 08.00 Uhr direkt an die Hochschule.