

# Bamberger Öko-Gemüsebautag

07.07.2026 9:30-14:50 Uhr



Gemüsebauversuchsbetrieb  
Galgenfuhr 21  
96050 Bamberg



## Durchführung

Der Einlass beginnt um 08:30 Uhr, der offizielle Veranstaltungsbeginn ist um 09:30 Uhr im Mustergarten. Interessierte haben die Möglichkeit, sich vor dem offiziellen Beginn einen Überblick über die Versuche zu verschaffen. Das Ende der Veranstaltung ist gegen 14:50 Uhr geplant

Nach der Gruppeneinteilung rotieren die Teilnehmenden nacheinander durch die fünf Stationen (Prinzip „Speed-Dating“). Für jede Station werden 45 Minuten und zusätzliche 5 Minuten für den Wechsel einkalkuliert. Am Vormittag sind zwei Rotationen geplant. Die restlichen zwei folgen nach der Mittagspause.

Es wird eine Maschinenausstellung (Bodenbearbeitung, Hack-, Dünge- und Pflanztechnik) geben, allerdings ohne eigene Station.

Die Veranstaltung ist kostenfrei. Die Teilnehmenden tragen die Kosten für die angebotene Verpflegung vor Ort selbst.

## Aktuelle Versuchsthemen:

### Konventionell-integrierte Versuche:

- Biofilter
- Tomatenverkostung
- Erdloser Anbau von Tomaten und Minigurken
- Anbau von Ingwer in hydroponischen Anbauverfahren (DWC-Deep Water Culture)

## Öko-Versuche unter Glas und Folie:

- Jordanvirusresistente Cocktailltomatensorten
- Auberginen im ungeheizten Tunnel
- Spitzpaprikasorten im ungeheizten Folientunnel
- Tastversuch Anbau von ungewöhnlichen Gürkengewächsen im ungeheizten Tunnel wie Bittergurken, Schlangengurken
- Heidelbeeren (Container und offener Boden im Vergleich mit und ohne Mykorrhiza)

## Öko-Versuche im Freiland:

- Buschbohne Einmalерnte vs. Mehrfachernte
- Stab- und Buschtomaten im Freiland
- Minimalbodenbearbeitung mit dem Geohobel und dauerbegrünte Wege
- Verschiedene Bodenanalysemethoden
- Neue Erdbeersorten für den ökologischen Anbau
- Bestandesdichtenversuch bei Melonen
- Sehr frühe Kartoffelsorten für den ökologischen Anbau
- Langzeitversuch mit unterschiedlichen Bodenbearbeitungsverfahren
- Unterflurbewässerung bei verschiedenen Feldgemüsekulturen

## Neu: Vertical Indoor Farming

- Potenziale für Praxis, Produktivität und Effizienz (Basilikum)

**Zeitplan:**

8.30 – 09.30 Uhr	Ankunft & Einlass
09.30 – 10.00 Uhr	Begrüßung & Gruppeneinteilung
10.00 – 10.50 Uhr	1. Rundgang
10.50 – 11.40 Uhr	2. Rundgang
11.40 – 13.10 Uhr	Mittagspause
13.10 – 14.00 Uhr	3. Rundgang
14.00 – 14.50 Uhr	4. Rundgang

**Station 1:**

Konventionell-integrierter Betriebsteil  
(Tomate, Gurke, Ingwer)  
*Martin Schulz, Bernhard Weber*

**Station 2:**

Vertical Indoor Farming  
(*Basilikum*)  
*Susanne Osterkamp, Wolfgang Hollmach*

**Station 3:**

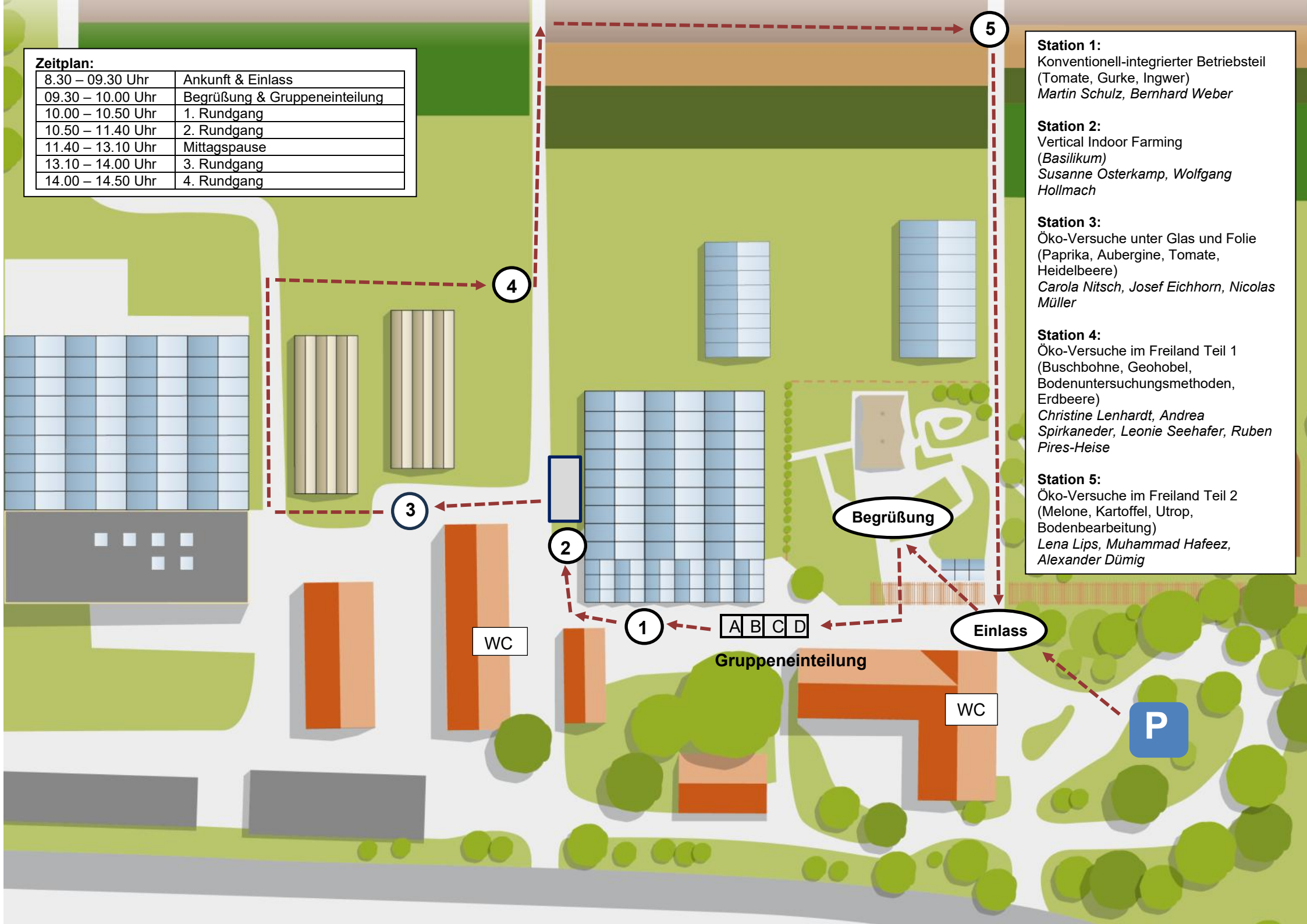
Öko-Versuche unter Glas und Folie  
(Paprika, Aubergine, Tomate, Heidelbeere)  
*Carola Nitsch, Josef Eichhorn, Nicolas Müller*

**Station 4:**

Öko-Versuche im Freiland Teil 1  
(Buschbohne, Geohobel, Bodenuntersuchungsmethoden, Erdbeere)  
*Christine Lenhardt, Andrea Spirkaneder, Leonie Seehafer, Ruben Pires-Heise*

**Station 5:**

Öko-Versuche im Freiland Teil 2  
(Melone, Kartoffel, Utrop, Bodenbearbeitung)  
*Lena Lips, Muhammad Hafeez, Alexander Dümig*



Begrüßung

Einlass

P

WC

WC

Gruppeneinteilung

1

2

3

4

5

A B C D