



Workshop Aquaponik

ZHAW in Wädenswil

Samstag, 24. Mai 2025

Aquaponik-Workshop

Aquaponik, die Kombination von Aquakultur und Hydroponik, ermöglicht die gleichzeitige Kultivierung von Fischen und Pflanzen. Die Flexibilität der Technologie erlaubt Anwendungen in der Landwirtschaft, in Städten, Schulen und zuhause. Dieser Workshop vermittelt Ihnen alle wichtigen Grundlagen, beginnend bei der Pla-

nung einer Anlage, über die biologischen Prozesse in der Aquaponik, bis hin zu den wirtschaftlichen Aspekten. Sie besichtigen die Anlagen der ZHAW in Wädenswil, tauschen sich mit unseren Expert:innen aus und profitieren von derer langjähriger Erfahrung in Forschung und Praxis.

Kosten: CHF 400
CHF 340 FBA Aquakultur Abgänger:innen
CHF 140 Studierende und Lernende
Anmeldeschluss: zwei Wochen vor Start. Bei Abmeldung nach diesem Datum wird der Tagungstarif vollumfänglich in Rechnung gestellt.

Workshop-Programm

08:00 - 08:30	Eintreffen, Registrierung, Kaffee	
08:30 - 09:15	Aktuelle Ergebnisse der Aquaponik Forschung an der ZHAW, Trends in der Entwicklung der Aquaponik in Europa	Zala Schmutz ZHAW Wädenswil, Forschungsgruppe Aquakultursysteme
09:15 - 10:45	Pflanzenkultivierung und vertikale Anbaumethoden in Hydroponik	Alex Mathis ZHAW Wädenswil, Dozent, Forschungsgruppe Hortikultur
11:00 - 11:45	Integrierter Pflanzenschutz in Aquaponik	Thomas Kimmich ZHAW Wädenswil, Lehr- und Forschungsbetrieb
11:45 - 12:45	Lunch	
13:00 - 14:15	Besichtigung der Anlagen	Boris Pasini, Fridolin Tschudi, Zala Schmutz ZHAW Wädenswil
14:15 - 15:45	Vorgehen bei der Planung und dem Bau der Anlagen (RAS)	Fridolin Tschudi ZHAW Wädenswil, Forschungsgruppe Aquakultursysteme
16:00 - 17:00	Aquaponik Start-up: Was braucht es um ein Aquaponik Business zu starten?	Boris Pasini ZHAW Wädenswil, Forschungsgruppe Aquakultursysteme
17:00 - 17:30	Freie Diskussion, Fragerunde	Boris Pasini, Fridolin Tschudi, Zala Schmutz ZHAW Wädenswil

Weitere Infos und Link zur Anmeldung unter:
www.zhaw.ch/iunr/workshop-aquaponik

