

Veranstaltung 1 - 2023

Thema: NEST – Gemeinsam an der Zukunft bauen

Wann: Dienstag 20. Juni 2023

Zeit:	15:45 bis 16:00	Eintreffen und Begrüssung
	16:00 bis 17:15	Führung NEST
	17:30 bis 18:15	Apéro
	18:30 bis 19:45	45. Generalversammlung FAB ZH in der EMPA Akademie
	20:00	Gemeinsames Nachtessen

Treffpunkt: 15:45

direkt beim NEST
Überlandstrasse 129
8600 Dübendorf



Modulares Forschungs- und Innovationsgebäude

NEST ist das modulare Forschungs- und Innovationsgebäude der beiden Schweizer Forschungsinstitute Empa und Eawag. Es wurde 2016 eröffnet und steht auf dem Empa-Campus in Dübendorf. Im NEST arbeiten über 150 Partner aus Forschung, Wirtschaft und öffentlicher Hand eng zusammen.

Das Gebäude besteht aus einem zentralen Rückgrat – dem «Backbone» – und drei offenen Plattformen, auf denen einzelne Forschungs- und Innovationsmodule nach einem «Plug-&-Play»-Prinzip für eine begrenzte Dauer installiert werden. So können diese sogenannten Units nach Abschluss der Forschungs- und Entwicklungsarbeiten wieder ausgebaut werden, um neuen Modulen Platz zu machen.

Reale, risikofreie Umgebung

Im NEST können neue Materialien, Technologien und Produkte, Energiekonzepte sowie Nutzungskonzepte im Baubereich risikofrei getestet und weiterentwickelt werden. Im Sinne eines «Living Lab» sind dabei die installierten Units keine abgeschotteten Laborumgebungen, sondern real genutzte Wohn- und Arbeitsumgebungen. Das Feedback der Nutzerinnen und Nutzer liefert dabei wertvolle Erkenntnisse für die Weiterentwicklung. Damit beschleunigt NEST den Markteintritt nachhaltiger Innovationen im Gebäudebereich.

Programm

15:45 bis 16:00	Eintreffen EMPA Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf
16:00 bis 17:15	Führung NEST
17:30 bis 18:15	Apéro
18:30 bis 19:45	45. GV FAB ZH für Mitglieder in der EMPA Akademie II
20:00	Gemeinsames Nachtessen

Kosten:

FAB ZH Mitglieder	gratis
Nichtmitglieder	Fr. 20.--

Anreise mit dem Auto

Es sind nur wenige kostenpflichtige Besucherparkplätze bei der EMPA vorhanden.
Adresse für Navigationssystem: Eduard-Amstutz-Strasse, 8600 Dübendorf

Anreise mit dem öffentlichen Verkehr

Ab BHF Stettbach / Dübendorf mit Bus 760 / Haltestelle EMPA. Tram 12 (VBG) Am Ring.

Eine Anmeldung ist erforderlich. Max. Teilnehmer: 30 - nach Anmeldeeingang.

Für nähere Informationen:

Daniel Hurni	Tel.	+41 (0) 79 779 00 84
	Mail	d.hurni@aa-design.ch

SWISS ENGINEERING



FAB ZÜRICH



Anmeldung bis spät. Montag  Juni 2023; 19.00 an:

Daniel Hurni

Mail: d.hurni@aa-design.ch

Internet: www.fab-zh.ch

Swiss Engineering FAB ZH Mitglied Gast

Firma

Name / Vorname

Adresse / PLZ / Ort

Tel / Fax Nr.

E-Mail