



KLIMACLUSTER HSR

KLIMAKONFERENZ 2020

Mittwoch, 16. September 2020
HSR Hochschule für Technik Rapperswil



HSR
HOCHSCHULE FÜR TECHNIK
RAPPERSWIL

FHO Fachhochschule Ostschweiz



Kein Thema war im Jahr 2019 so präsent wie der Klimawandel. Warme Winter, Temperaturrekorde und starke Stürme begleiten weiterhin die Debatte und führen immer wieder die bereits existierenden Folgen vor Augen. Um eine weitere Verstärkung des Klimawandels zu vermeiden, haben diverse Regionen, Kantone und Gemeinden ihre bisherigen Emissionsziele angepasst. Doch wie kann eine fossil-freie Gesellschaft aussehen? Welche Massnahmen sind wirkungsvoll und was bedeutet dies für die Region?

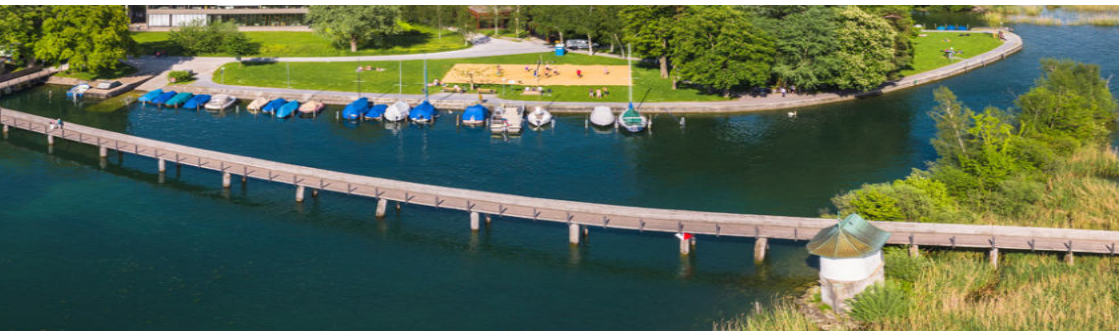
Seit vielen Jahren baut die HSR Hochschule für Technik Rapperswil in klimarelevanten Themen eine einzigartige Expertise auf. Beispiele dafür sind Solartechnik, Power-to-Gas, Hochwasserschutz, Raum- und Verkehrsplanung, Landschaftsarchitektur, Gebäudetechnik, Stoffkreisläufe und Recycling, Kommunikationsmethoden für den Miteinbezug von Stakeholdern und viele mehr.

Dieses an der HSR vorhandene Wissen wird mit dem Klimacluster gebündelt. Damit schafft dieser eine Plattform für die sozialen, technischen, ökonomischen, planerischen und ökologischen Aspekte der Reduktion der Treibhausgase und einer Anpassung an den Klimawandel. Der ganzheitliche Ansatz zur Bewältigung der Klimakrise ermöglicht die Entwicklung von fachübergreifenden und realistischen Klimastrategien.

Programm Klimakonferenz 2020

12.30	Eintreffen und Registrierung beim Begrüssungskaffee
13.00	Begrüssung
13.05	Einleitung Zoe Stadler Wissenschaftliche Mitarbeiterin, Geschäftsführerin Klimacluster HSR
13.15	Klimaschutz: Was müssen wir noch wissen? Henrik Nordborg Studiengangleiter Erneuerbare Energien und Umwelttechnik, HSR
14.00	Energiesystem Schweiz und technische Lösungen Markus Friedl Co-Leiter Klimacluster und Leiter IET Institut für Energietechnik, HSR
14.45	Pause
15.15	Beiträge aus Landschaftsarchitektur und Raumplanung zur Bewältigung des Klimawandels Dominik Siegrist Co-Leiter Klimacluster, Leiter ILF Institut für Landschaft und Freiraum, HSR
15.45	Wege zu einer postfossilen Region Susanne Kytzia Leiterin IBU Institut für Bau und Umwelt, HSR
16.00	Einfluss des Klimawandels auf den Heiz- und Kühlbedarf von Gebäuden Igor Mojic Projektleiter am SPF Institut für Solartechnik, HSR
16.15	Austausch und Fragen
16.30	Pause
17.00	So gelingt die Energiewende Anton Gunzinger Unternehmer und Professor an der ETH Zürich
17.45	Diskussion mit: Anton Gunzinger, Markus Friedl, Susanne Kytzia, Igor Mojic, Henrik Nordborg, Dominik Siegrist Moderation: Bärbel Bohr
18:20	Schlusswort
18.30	Apéro

Moderation der Klimakonferenz: Zoe Stadler





ORT

HSR Hochschule für Technik Rapperswil
Aula, Gebäude 4
Oberseestrasse 10
CH-8640 Rapperswil

ANMELDUNG UND INFOS

Anmeldung und Infos: www.klimacluster.ch
Anmeldefrist: 01. September 2020
Teilnahmegebühr: 150 Franken pro Person (Studierende 50.-)

KONTAKT

Zoe Stadler
E-Mail: zoe.stadler@hsr.ch
Tel.: +41 (0)55 222 43 03

