



Universität
Basel

Forschungsnetzwerk
Sustainable Future

Zukunftsdialog Nachhaltigkeit: Visionen für nachhaltige Mobilität



16. September 2022
15.00-18.00 Uhr
Kollegienhaus, Hörsaal 001
Universität Basel

Wie sieht die Zukunft der Mobilität in der Schweiz aus?

Gesellschaftliche und wirtschaftliche Trends wie die Zunahme von Homeoffice, die weitergehende Urbanisierung oder Alterung der Bevölkerung beeinflussen unsere Mobilität ebenso wie Technologieentwicklungen von Verkehrsträgern und Treibstoffen, individuelle Verhaltensveränderungen und politische Massnahmen.

In dem Zukunftsdialog Nachhaltigkeit des Forschungsnetzwerks Sustainable Future entwerfen und diskutieren wir Visionen für nachhaltige Mobilität mit Forscher*innen aus der Universität Basel, Expert*innen aus Wirtschaft, Verwaltung und Gesellschaft.

Anmeldung:

Ihre Anmeldung nehmen wir gerne bis 1. September 2022 online entgegen:

<https://forms.gle/zMP3aWiPXa2FaXJ6>

Den Link für die Anmeldung finden Sie auch auf unserer Event-Homepage:

<https://sustainable-future.unibas.ch/de/events-1/>

Veranstaltungsort:

Kollegienhaus der Universität Basel

Hörsaal 001

Petersplatz 1

4051 Basel

Kontakt:

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an das Management Office des Forschungsnetzwerks Sustainable Future, Noëlle Fricker & Caroline Woolley: sustainable-future@unibas.ch

Organisation:

Der erste Event unserer neuen jährlichen Eventreihe «Zukunftsdialog Nachhaltigkeit» wird organisiert von:

Frank C. Krysiak, Vorsitzender des Leitungsausschusses

Patricia Holm, Mitglied des Leitungsausschusses

Paul Burger, Mitglied des Leitungsausschusses

Annika Sohre, Geschäftsführerin

Noëlle Fricker & Caroline Woolley, Management Office

Programm

16. September 2022

Hörsaal 001, Kollegienhaus

15:00 - 15:05 Frank Krysiak
Begrüssung

Teil 1 Nachhaltige Mobilität aus wissenschaftlicher Sicht

15:05 - 15:20 Beat Hintermann
Mobility-Pricing im Feldversuch

15:20 - 15:35 Patricia Holm
Invasive Fische - unerwünschte Nebenfolge unserer globalen Mobilität

15:35 - 15:50 Hannes Weigt
Das Zusammenspiel von Elektromobilität und dem Stromsystem

15:50 - 16:05 Annika Sohre
Ko-Evolution einer nachhaltigen Mobilität und Gesellschaft

16:05 - 16:30 *Kaffepause*

Teil 2 Visionsberichte aus der Praxis

16:30 - 16:40 Raphael Fuhrer (Grüne, Präsident Umwelt-Verkehrs-, Energiekommission)

16:40 - 16:50 Nicole Wirz (Vorstandsmitglied Quartierverein wettstein21)

16:50 - 17:00 Thomas Stoiber (Co-Leiter Sektion Klima und Mobilität, Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft, Kanton ZH)

17:00 - 17:10 Arne Menn (Leiter Fachstelle für Nachhaltigkeit Universität Basel)

17:10 - 17:20 Jörg Ryser (Leiter Bereich Mobilität, IWB)

17:20 - 17:50 Diskussion

17:50 - 18:00 Frank Krysiak
Schlusswort mit Ausblick auf das kommende Jahr

18:00 *Apéro*

Präsentierende Teil 1



Beat Hintermann hat ein MS in Umweltnaturwissenschaften von der ETH Zürich sowie ein MS und ein Ph.D. in Agricultural and Resource Economics von der University of Maryland. Seit 2010 ist er Professor für Public Economics an der Universität Basel. Seine Forschung beinhaltet die Identifikation von Marktfehlern sowie die empirische Evaluation von wirtschaftspolitischen Massnahmen im Bereich der öffentlichen Finanzen und der Umweltökonomie, insbesondere auch im Mobilitätsbereich.



Patricia Holm ist Professorin für Ökologie und leitet die Forschungsgruppe Mensch-Gesellschaft-Umwelt am Department Umweltwissenschaften. Sie forscht über invasive Schwarzmeergrundeln und untersucht deren Verbreitungsmechanismen sowie Möglichkeiten, ihre Weiterverbreitung zu stoppen.



Hannes Weigt ist Energieökonom an der Universität Basel und Leiter der Forschungsstelle für Nachhaltige Energie und Wasserversorgung. Sein Forschungsschwerpunkt liegt auf der modellegstützten Analyse von Energiemärkten und Energiepolitik. Einen besonderen Fokus nimmt dabei die zukünftige Entwicklung des Schweizer Strommarktes im Spannungsfeld von Klimawandel, Sektorkopplung, nationaler Ziele und internationaler Verknüpfungen ein.



Annika Sohre ist Senior Researcherin im Fachbereich Nachhaltigkeitsforschung und Geschäftsführerin des Forschungsnetzwerks Sustainable Future.

Sie arbeitet seit 2014 in der Nachhaltigkeitsforschung mit einem Schwerpunkt auf die Untersuchung von Transformationsprozessen in der Nachhaltigkeit, insbesondere im Energie- und Mobilitätsbereich, Governance, individuelle Verhaltensänderung, Gerechtigkeit und transdisziplinäre Forschung/Reallabore.

Präsentierende Teil 2



Raphael Fuhrer hat Umweltnaturwissenschaften und Raumentwicklung & Infrastruktursysteme an der ETH studiert, wo er anschliessend doktorierte. Er arbeitet als Mobilitätsstrategie in einem Beratungs- und Planungsbüro. Seit 2016 bringt er sich für die Grünen Basel-Stadt im Grosse Rat ein. Ihn interessieren das Wechselspiel zwischen Raum und Verkehr sowie Mobilitätstrends im Rahmen von Suffizienz und starker Nachhaltigkeit.



Nicole Wirz ist Geschäftsführerin, Raumplanerin und Architektin. Seit 2014 führt sie ihr Büro raumplan wirz gmbh. Sie moderiert Planungsprozesse und hat das Hochhauskonzept für die Stadt Basel sowie weitere Leitbilder für andere Städte entwickelt. Ihr Fokus liegt auf nachhaltigen Entwicklungen mit interdisziplinärer Sicht auf Raumentwicklung und Mobilität. So hat sie die CHARTA für eine nachhaltige Quartierentwicklung im Kleinbasel lanciert.



Thomas Stoiber ist Co-Leiter der Sektion Klima und Mobilität im Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft des Kantons Zürich. In dieser Rolle befasst er sich u.a. mit der Dekarbonisierung des Verkehrs.



Arne Menn ist Leiter Nachhaltigkeit an der Universität Basel. Nach seinem Studium arbeitete Arne Menn in verschiedenen Bereichen als Nachhaltigkeitsberater. Seit 2018 leitet er die Fachstelle für Nachhaltigkeit der Universität Basel und integriert dort mit seinem Team Nachhaltigkeit in Forschung, Lehre und Betrieb.



Jörg Ryser leitet den Bereich Mobilität bei den Industriellen Werken Basel IWB mit dem Fokus Vermarktung sowie Bau und Betrieb von Ladeinfrastruktur für die Öffentlichkeit, Firmen und Private. In früheren Managementpositionen in der Energiewirtschaft (CH/DE) lag sein Fokus auf erneuerbarer Energieproduktion, Energiehandel, nachhaltiger Gebäudetechnik und Elektromobilität. Er ist dipl. Elektroingenieur ETH und hat ein MBA der Boston University.



**Educating
Talents**
since 1460.

Universität Basel
Forschungsnetzwerk Sustainable Future
Peter Merian-Weg 6
Postfach
4002 Basel
Schweiz

www.sustainable-future.unibas.ch