

## **Prof. Dr. Oliver Neumann erhält Finanzierung für drei neue Forschungsprojekte**

Prof. Dr. Oliver Neumann, Professor im Forschungsbereich Strategie und Organisation am IDHEAP, hat kürzlich drei neue Forschungsprojekte gewinnen können. Die drei Projekte werden vom Schweizerischen Nationalfonds (SNF), von CLIMACT - dem Center for Climate Impact and Action von UNIL und EPFL - und vom Forschungsfonds der Schweizerischen Bundesbahnen (SBB) finanziert.

Das vom SNF geförderte Forschungsprojekt „**The role of governance in public sector digitalization (RoGoDi)**“ untersucht, wie öffentliche Organisationen Digitalisierungsinitiativen so steuern können, dass sie zu besseren Ergebnissen führen, z. B. zu einer verbesserten Leistung und einem höheren öffentlichen Nutzen. Das Projekt untersucht insbesondere, welche Governance-Konfigurationen von öffentlichen Organisationen zur Steuerung von Digitalisierungsinitiativen eingesetzt werden und wie oder ob Governance für die Ergebnisse von Digitalisierungsinitiativen von Bedeutung ist.

### **Projektteam:**

Adrian Ritz – Principal Investigator (Professor am Kompetenzzentrum für Public Management – KPM, Universität Bern)

Oliver Neumann (Professor am IDHEAP, Universität Lausanne)

Iuliia Spycher (Postdoc am KPM, Universität Bern)

Zoe Banks (Doktorandin am IDHEAP, Universität Lausanne)

**Dauer:** 2023-2027

Das zweite Forschungsprojekt "**Can solar parties make photovoltaic socially contagious ? The peer effects of community live demonstration events on residential photovoltaic adoption**" wird von CLIMACT, einem interdisziplinären Zentrum für Klimaauswirkungen und -maßnahmen der Universität Lausanne (UNIL) und der École polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL) finanziert. Dieses Projekt untersucht die Schlüsselrolle von Photovoltaikanlagen (PV) für private Wohngebäude bei der Energiewende. Da viele Hausbesitzer aufgrund der technischen Komplexität oder des administrativen Aufwands noch Schwierigkeiten haben, sich für PV-Anlagen zu entscheiden, untersucht dieses Projekt das Potenzial von Solarpartys. Solarpartys sind gemeinschaftsorientierte Veranstaltungen, die von lokalen Freiwilligen organisiert werden und dazu beitragen können, die eben genannten Hindernisse zu überwinden. Zentrale Ziele des Projekts sind ein besseres Verständnis der Mechanismen auf Mikroebene (wie z. B. Peer-Effekte) bei der Verbreitung von Photovoltaik sowie die Formulierung von Best Practices für die Organisation von Solarpartys für Regierungen.

### **Projektteam:**

Oliver Neumann – Principal Investigator (Professor am IDHEAP, Universität Lausanne)

Claudia Binder (Professorin an der EPFL)

Gilles Chatelain (Postdoc am IDHEAP, Universität Lausanne)

Maria Anna Hecher (Postdoc an der EPFL)

Mert Duygan (Postdoc an der EPFL)

Pascale-Catherine Kirkliès (Doktorandin am IDHEAP, Universität Lausanne)

**Dauer:** 2023-2024

Das dritte Forschungsprojekt "**Affective, Symbolic, and Instrumental Motives Underlying Teenagers' Mobility Behavior: A Retrospective Study**" wird vom Forschungsfonds der SBB (Schweizerische Bundesbahnen) finanziert. Die Mobilitäts-Präferenzen von Jugendlichen entwickeln sich oft sehr früh und öffentliche Verkehrsmittel werden oft als weniger attraktiv angesehen als Autos. Dieses Projekt untersucht die Faktoren, die das Mobilitätsverhalten von Jugendlichen in der Schweiz beeinflussen, um herauszufinden, wie man Jugendliche motivieren kann, sich häufiger für öffentliche Verkehrsmittel zu entscheiden.

### **Projektteam:**

Oliver Neumann – Principal Investigator (Professor am IDHEAP, Universität Lausanne)

Gilles Chatelain (Postdoc am IDHEAP, Universität Lausanne)

Pascale-Catherine Kirkliès (Doktorandin am IDHEAP, Universität Lausanne)

**Dauer:** 2023-2024