

SCCER-Begleitforschung: Vernetzung mit der Wirtschaft



Die Energiestrategie 2050 plant den Umbau des nationalen Energiesystems. Mit den Swiss Competence Center for Energy Research SCCER wird hierfür die Energieforschung gefördert. EBP hat untersucht, wie sich die SCCER mit Umsetzungspartnern vernetzt haben.

Auf dem Weg zur Energiestrategie 2050

Die Schweiz will als Beitrag gegen die Klimaerwärmung, zur Abkehr von nuklearen Risiken und zur Schonung von nicht-erneuerbaren Energieträgern das nationale Energiesystem umbauen. Der derzeitige Stand von Technologie und Wissen reicht jedoch nicht aus, um für die Schweiz ein alternatives Energiesystem aufzubauen, und damit das Ziel der Energiestrategie 2050 zu erreichen. Der Bund unterstützt daher den technologischen und gesellschaftlichen Fortschritt der Schweizer Energieversorgung durch den Aufbau von Energieforschungskompetenzzentren SCCER. Aufgabe der SCCER als universitäre Forschungsverbünde ist die Exploration und die Entwicklung von technologischen Lösungen und Handlungsstrategien. Diese sollen marktfähig und gesellschaftlich akzeptierbar sein, sodass eine rasche Umsetzung in der Praxis erfolgt.

Begleitforschung

Die SCCER-Begleitforschung hat zum Ziel, dass unabhängige Dritte laufende Einschätzungen zur Entwicklung und Wirksamkeit der SCCER vornehmen und Empfehlungen zuhanden der Steuerungsgruppe des Bundes abgeben. Im Zuge

Auftraggeber

Kommission für Technologie und
Innovation KTI

Fakten

Zeitraum 2015 - 2016

Projektland Schweiz

Ansprechpersonen

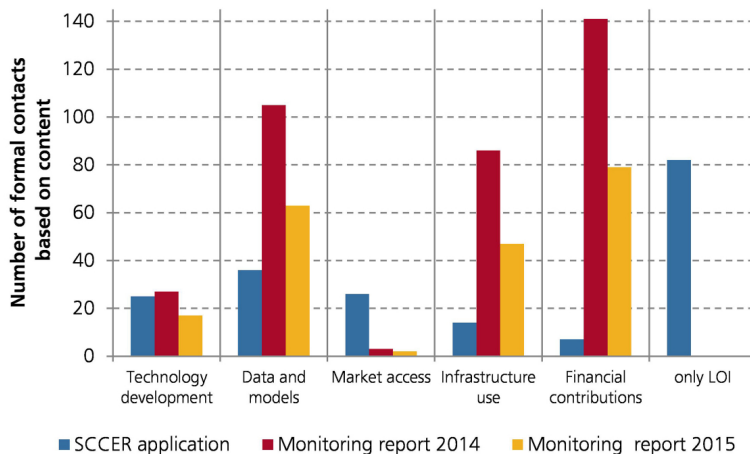
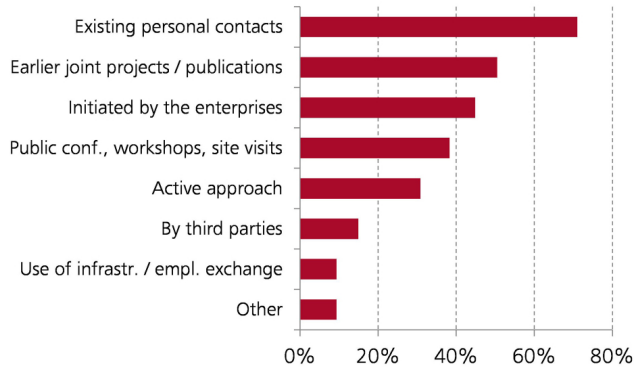
Dr. Sabine Perch-Nielsen
sabine.perch-nielsen@ebp.ch

Lukas Lanz
lukas.lanz@ebp.ch

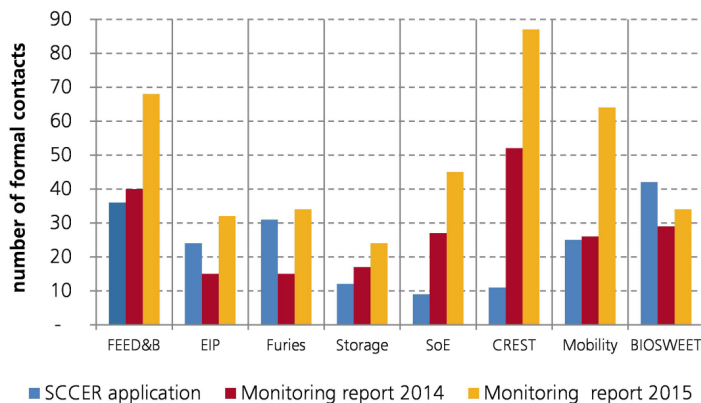
der SCCER-Begleitforschung hat EBP untersucht,

- wie und wozu sich die bestehenden acht SCCER bislang mit Praxispartnern vernetzt haben
- wie die Vernetzungen zustande gekommen sind
- und welche Massnahmen bislang getroffen wurden, um einen raschen und erfolgreichen Wissens- und Technologietransfer in die Umsetzung sicherzustellen.

Instruments used by the leaders to establish formal contacts with private enterprises



Development of the formal contacts between SCCER and enterprises since its start in 2013



Untersuchung der Vernetzung

EBP hat hierzu gemeinsam mit dem Institut de recherches économiques de l'Université de Neuchâtel (IRENE) die 1'200 Forscherinnen und Forscher der SCCER zu ihren formellen und informellen Kooperationen mit Umsetzungspartnern befragt.

Daraus haben wir Empfehlungen für die SCCER sowie für die Ausgestaltung der Förderperiode 2017 bis 2019 abgeleitet.