



## Comunicato stampa

Data

5 maggio 2014

---

# Approvati i centri di competenza energetici per i sette ambiti d'intervento

**Nel secondo semestre 2014 entreranno in funzione due centri di competenza energetici nell'ambito d'intervento «efficienza». In tal modo tutti e sette gli ambiti d'intervento del piano d'azione «Ricerca coordinata in campo energetico in Svizzera», grazie ai quali il Consiglio federale e il Parlamento intendono rafforzare la ricerca in campo energetico nei prossimi anni, dispongono ora di Swiss Competence Centers for Energy Research (SCCER). Per la creazione delle apposite risorse di ricerca e per la gestione nell'ambito d'intervento «efficienza» nel periodo 2014-2016 sono stati stanziati 10 milioni di franchi. Il Comitato di gestione, composto da rappresentanti della Commissione per la tecnologia e l'innovazione (CTI) e del Fondo nazionale svizzero (FNS) ha approvato le due richieste a fine aprile.**

Determinanti per l'attribuzione sono stati fattori quali la composizione e le comprovate capacità dei team di ricerca, le attività di ricerca pianificate in cooperazione con il mondo economico e l'elevato grado di accuratezza delle domande presentate. Insieme, i due centri di competenza coprono i principali temi dell'ambito d'intervento. La leading house del SCCER Future Energy Efficient Buildings and Districts (FEEB&D) è il Laboratorio federale di prova dei materiali (Empa), mentre nel medesimo ruolo per il SCCER Efficiency of Industrial Processes (EIP) è stato scelto il Politecnico federale di Zurigo (PFZ).

I due SCCER sono complementari dal punto di vista dei contenuti: il centro di competenza FEEB&D si occupa di efficienza energetica degli edifici e sistemi energetici decentralizzati, mentre al centro di competenza EIP spetta la creazione di competenze relative all'efficienza energetica nei processi industriali.

I SCCER coprono l'ultimo dei sette ambiti d'intervento, grazie ai quali il Consiglio federale e il Parlamento intendono rafforzare la ricerca in campo energetico nei prossimi anni. I sei centri di competenza degli altri ambiti d'intervento sono entrati in funzione già all'inizio dell'anno (v. tabella).

---

Le richieste pervenute in luglio 2013 in risposta al primo bando per l'ambito d'intervento «efficienza» non erano del tutto conformi ai criteri di qualità della CTI. Il bando è stato nuovamente indetto a metà novembre 2013 e il termine per l'invio delle richieste fissato al 17 marzo 2014.

### **I SCCER rafforzano la ricerca in campo energetico**

I centri di competenza energetici (Swiss Competence Centers for Energy Research, SCCER), previsti per i sette ambiti d'intervento, costituiscono l'elemento centrale del piano d'azione «Ricerca coordinata in campo energetico in Svizzera». Per la loro istituzione sono previsti 72 milioni di franchi per gli anni 2013-2016. Nel prossimo periodo di promozione (Messaggio concernente il promovimento dell'educazione, della ricerca e dell'innovazione 2017-2020) l'attività dei SCCER verrà portata avanti, a patto che i centri rispondano alle aspettative.

### **Istituzione di competenze nella ricerca energetica**

I fondi per la ricerca della CTI vengono erogati alle scuole universitarie che partecipano ai SCCER e sono destinati all'istituzione di competenze di ricerca entro il 2016. I fondi devono permettere di promuovere attività di ricerca innovative. I SCCER sono tenuti a integrare i fondi con mezzi propri e mezzi ricevuti dal settore economico e amministrativo. La partecipazione del settore economico deve permettere un'efficiente conversione sul mercato dei risultati della ricerca. Le procedure di revisione da parte del panel di valutazione e del comitato di gestione SCCER garantiscono l'avanzare dei lavori e il rispetto delle disposizioni.

<b>Ambito d'intervento</b>	<b>Nome SCCER</b>	<b>Leading House</b>	<b>Contributo</b>
Efficienza	SCCER Future Energy Efficient Buildings and Districts - FEEB&D	Empa	7.3 Mio. CHF
	SCCER Efficiency of Industrial Processes - EIP	PFZ	2.7 Mio. CHF
Reti e componenti di rete, sistemi energetici	SCCER FURIES - Future Swiss Electrical Infrastructure	PFL	10 Mio. CHF
Stoccaggio	SCCER Heat & Electricity Storage: Materials, Systems and Modelling	PSI	11 Mio. CHF
Distribuzione dell'energia	SCCER SoE - Supply of Electricity	PFZ	12 Mio. CHF
Economia, diritto, ambiente, comportamenti	SCCER CREST - Competence Center for Research in Energy, Society and Transition	UniBas	11 Mio. CHF
Strategia per l'efficienza, processi e componenti della mobilità	SCCER Efficient Technologies and Systems for Mobility	PFZ	10 Mio. CHF
Biomasse	SCCER BIOSWEET - BIOmass for Swiss EnErgy fuTure	PSI	8 Mio. CHF

### **Contatto/Informazioni:**

Eliane Kersten o Kathrin Hausammann, CTI, Comunicazione, tel.: 031 324 19 95,

[media@kti.admin.ch](mailto:media@kti.admin.ch)

Link: [www.kti.admin.ch/energie](http://www.kti.admin.ch/energie)