



NEWSLETTER 43 – 09 2014

--- English below ---

>Falls Sie den Newsletter abbestellen wollen: bitte Email retour mit dem Betreff "Newsletter OFF".

Einladung zur Einreichung von Projektskizzen

Die Forschungsstiftung Strom und Mobilkommunikation (FSM) fördert innovative Forschungsprojekte, die sich mit aktuellen Fragen zu elektromagnetischen Feldern im Zusammenhang mit Strom und Funktechnologien beschäftigen, insbesondere Fragen der längerfristigen Implikationen für Gesellschaft, Umwelt und Gesundheit.

Mit diesem Schreiben möchten wir Sie und mögliche Interessenten Ihrer Institution auf eine Projektaus-schreibung aufmerksam machen:

Die FSM vergibt 2014 für Review-Studien, die sich mit wissenschaftlichen Arbeiten zu Hochspannungsleitungen und/oder Funktechnologien befassen, bis CHF 100'000 (30'000 - 50'000 pro Studie). Einen Fokus stellen dabei Reviews zu biologischen und gesundheitlichen Erkenntnissen dar, etwa: eine Gesamtbetrachtung der "geneti-schen" Effekte von ELF und RF EMF (eine solche Synthese fehlt gegenwärtig in der Literatur) oder zu Auswir-kungen von LTE auf den Menschen. Es können auch Anträge zu anderen Fragestellungen, etwa Reviews zum Stand von Studien zu ausgewählten Technologieentwicklungen oder zu sozialen Aspekten von Strom- und/oder Funktechnologien eingereicht werden. Antragstellende sollten die Publikationsfähigkeit des eingereichten Re-view-Themas begründen/darstellen und aufzeigen wie viele wissenschaftliche Artikel in etwa in eine Review einfließen würden.

Wir bitten interessierte Forschende um die Einsendung eines entsprechenden Projektvorschlags (Skizze).

Eingabetermin für die Projektskizze ist der ist der 30. Oktober 2014

Projektskizzen müssen auf dem Formular "Pre-Proposal" eingereicht werden. Die Skizzen sollen kurz sein, ideal-erweise 1 A4-Seite. Sie werden vom wissenschaftlichen Ausschuss der Forschungsstiftung gesichtet. Die Ge-suchsteller der ausgewählten Skizzen werden bei Bedarf aufgefordert, ihre Anträge zu präzisieren. Zur Teilnah-me bewerben können sich öffentliche und private (in- und ausländische) Forschungsinstitutionen und For-schende.

Unter <http://www.emf.ethz.ch/de/foerderung/ausschreibung-2013/> finden Sie weitere Informationen sowie das oben erwähnte Formular zur Einreichung Ihrer Projektskizze. Fragen richten Sie bitte per Email an info@emf.ethz.ch.

FSM Zürich, September 2014



-ENGLISH-

Call for Proposals

The Swiss Research Foundation for Electricity and Mobile Communication (FSM) supports innovative research on EMF-technologies and associated electromagnetic fields focusing on short-, medium- and long-term impacts on health, society and environment.

With this letter, we want to inform you and interested researchers in your institution/network about our call-for-proposals 2013.

The FSM will support review-articles about powerline-studies and/or about studies dealing with wireless technologies. The available funds amount to CHF 100,000 (CHF 30,000 - 50,000 per review). Of special interest are reviews focussing on biological and health issues, for instance impacts of ELF and RF EMF on DNA (such review is still lacking in the scientific literature), or on potential impacts of LTE radiation on humans. Proposals about other review topics like technological or social issues of powerlines and/or radio applications are also welcome. Investigators have to explain how the proposed review might be published in scientific journals and indicate how many scientific publications would approximately be the basis for the review.

Interested researchers can submit a pre-proposal (please use the form "pre-proposal" to be downloaded from our website). The description has to be very concise (1 A4 page approx.).

Deadline for the pre-proposal is October 30, 2014

All public and private Swiss and international research institutions may apply for funding. Pre-proposals will be assessed by the Scientific Committee of the FSM according to the usual evaluation criteria for research projects. Successful applicants will probably be asked to deliver some more details.

Further information and the above mentioned application form can be downloaded from the homepage <http://www.emf.ethz.ch/en/promotion/call-for-proposal/>. Questions can be addressed to: info@emf.ethz.ch.

FSM Zurich, September 2014