Artikel

- Neuhaus - 29.06.14 09:39
- **Artikel:** News

- Sichtbar: **FVI Rollen:** Gast

2014-06 : Siemens und FAU: Forschungsverbund für Energiesysteme der Zukunft

Bild: FAU

Forschungsverbund für Energiesysteme der Zukunft

- Campus „Future Energy Systems“ gegründet
- Rahmenabkommen zwischen FAU und Siemens
- Fokus auf Entwicklung nachhaltiger, bezahlbarer und zuverlässiger Energiesysteme
- Siemens investiert zweistelligen Millionen-Euro-Betrag innerhalb von drei Jahren

Siemens richtet im Rahmen der neuen Konzernstrategie seine Forschungsaktivitäten entlang der Innovationsfelder „Elektrifizierung“ sowie „Automatisierung und Digitalisierung“ neu aus. Ziel ist es, die führende Technologieposition auf diesen Feldern weiter zu stärken.

Dazu schließt sich Siemens als erstes Unternehmen mit herausragenden Universitäten und Instituten zu einem Forschungsverbund zusammen, der mit einer neuen ganzheitlichen Herangehensweise die besten Kompetenzen vereinen und umfassende Prozess- und Systeminnovationen ermöglichen soll.

Siemens und die Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU) arbeiten künftig bei der Erforschung nachhaltiger, bezahlbarer und zuverlässiger Energiesysteme zusammen. Innerhalb des Verbundes sollen innovative Systeme entwickelt werden, die auch in einem sich ständig wandelnden Energieumfeld wettbewerbsfähig sind und damit wesentlich zum Erfolg der Energiewende beitragen können.

Gemeinsame Plattform der Forschungskooperation wird der bereits im Dezember 2013 gegründete Forschungsverbund Campus Future Energy Systems (FES) sein. Die Forschungsergebnisse sollen bis zur Marktreife gebracht und dann entweder in das Siemens-Portfolio übernommen oder in Start-up-Firmen ausgegründet werden.
http://blogs.fau.de/news/2014/06/27/siemens-und-fau-forschungsverbund-fuer-energiesysteme-der-zukunft/ [1]

Quellen-URL:https://ipih.de/artikel/9925#comment-0

Verweise
[1] http://blogs.fau.de/news/2014/06/27/siemens-und-fau-forschungsverbund-fuer-energiesysteme-der-zukunft/

copyright © 2014 FVI e.V.