USA: Nationale Wissenschaftsstiftung fördert Projekte zum Ausbau der Forschungsinfrastruktur

08.07.2016 | Berichterstattung weltweit

http://www.nsf.gov/news/news_summ.jsp?cntn_id=138967&org=NSF&from=news

Die US-amerikanische Wissenschaftsstiftung NSF fördert in den drei Bundesstaaten Hawaii, Nebraska und Vermont Projekte zur Stärkung der Forschungsinfrastruktur und der Vernetzung von Bildung, Forschung, Staat und Wirtschaft.

Die *National Science Foundation* (NSF) meldet die diesjährigen Förderentscheidungen in ihrem „*Experimental Program to Stimulate Competitive Research* (EPSCoR)". Drei Forschungsinfrastruktur-projekte in den drei US-Bundesstaaten Hawaii, Nebraska und Vermont werden mit einer Laufzeit von fünf Jahren und einem Fördervolumen von je 20 Millionen USD unterstützt. In einer Presseerklärung heißt es dazu:

„*The five-year Research Infrastructure Improvement (RII) Track-1 awards will bolster science and engineering research infrastructure at multiple institutions within each of the three states. The awards are aimed at expanding research frontiers and developing a diverse and nimble workforce trained in STEM disciplines through innovative combinations of research, education and public outreach.*"

In Vermount und Hawaii werden Projekte im Bereich der nachhaltigen Wasserversorgung finanziert und in Nebraska zur Erforschung von Pflanzenwurzeln. Ziel ist es, Forschung an der Schnittstelle von Wissenschaft und Gesellschaft zu fördern und dauerhafte Verbindungen zwischen Bildungs-, Forschungs- und staatlichen sowie privatwirtschaftlichen Einrichtungen zu etablieren. Gleichzeitig soll durch die Maßnahmen auch die nationale Forschungslandschaft gestärkt werden.

Im Rahmen von EPSCor sind die zur Zeit noch 25 Bundesstaaten des Landes antragsberechtigt, die sich nicht auf den Listen mit „*research hot spots*" finden, sowie die nichtinkorporierten US-amerikanischen Außengebiete Puerto Rico, die Amerikanischen Jungferninseln und Guam.

Quelle: DFG-Büro Nordamerika / NSF / VDI TZ

Redaktion: 08.07.2016 von Tim Mörsch, VDI Technologiezentrum GmbH

Länder / Organisationen: USA

Themen: Förderung, Infrastruktur, Bildung und Hochschulen

Zurück

Weitere Informationen