

Chemie

Thema: Heizen mit chemisch gespeicherter Energie - ein Projekt mit Zukunft?

Teilnehmer	Ort	Schule / Institution / Betrieb
Ramin Knittel (13)	Pfungstadt	Weird Science Club an der Lichtenbergschule, Darmstadt
Jonas Gacembiller (14)	Eberstadt	Weird Science Club an der Lichtenbergschule, Darmstadt
Max Kreiling (15)	Mühlthal	Weird Science Club an der Lichtenbergschule, Darmstadt
Betreuer/in	Azar Divshali, Dr. Angela Haag-Kerwer	Projekt Nr. 75381

Tagsüber wird durch Solaranlagen viel Energie erzeugt, die nachts nicht genutzt werden kann, da noch keine sinnvollen Energiespeicher erfunden wurden.

Dazu haben wir eine Alternative gefunden, die wir Ihnen im Projekt »Speicherung von regenerativer Energie durch Chemikalien« vorgestellt haben.

In unserem neuen Projekt betreiben wir mit diesem alternativen Energiespeicher eine Modell-Fußbodenheizung und überprüfen sie auf ihre Effizienz.

Stand: 12. Februar 2019, 18:25 Uhr