

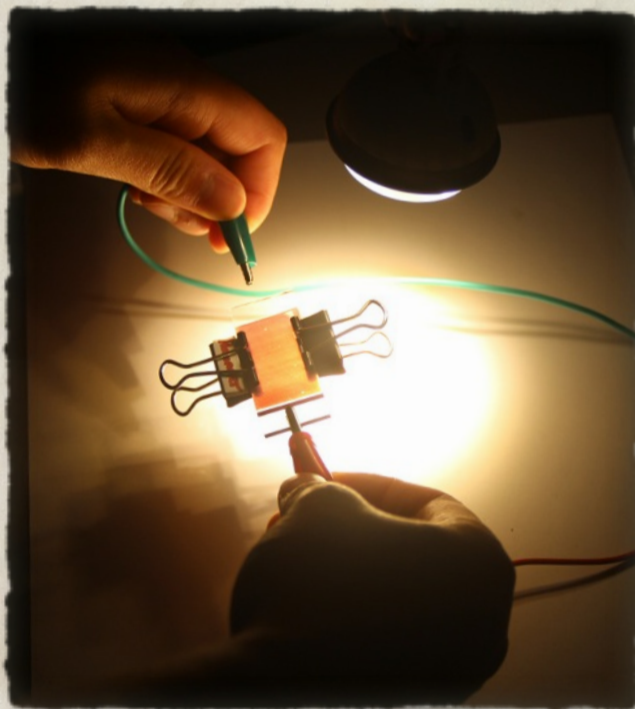
RESSOURCE FARBE

EIN PROJEKT ZUR ENERGIEGEGWINNUNG MIT FARBSTOFFSOLARZELLEN

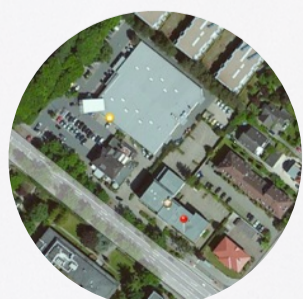
Mit Studierenden des Instituts für Kunst und Visuelle Kultur und Franz John (Künstler)

Kooperation des Instituts für Kunst und Visuelle Kultur und dem Edith-Russ-Haus für Medienkunst. Gemeinsam mit dem Künstler Franz John wurden in einem Seminar die Einsatzmöglichkeiten von Farbstoffsolarzellen (sogenannte Grätzel-Zellen) praktisch vermittelt und anschließend in kreativen Prozessen angewendet. Als "Farbstoffquellen" fanden in dem einwöchigen Blockseminar

ausschließlich regionale und saisonale Pflanzen aus Oldenburg oder der näheren Umgebung Verwendung. Die Ergebnisse wurden ausgewertet, systematisiert und anschließend auf Energietauglichkeit und künstlerische Einsatzmöglichkeiten überprüft. So wurden die im Seminar gewonnenen Pflanzenfarben in künstlerischen Prozessen weiterverwendet.



Dauer: 04.12.2013 - 09.01.2014



Ort:
Carl-von-Ossietzky-Universität Oldenburg
Hörsaalzentrum (A14 Foyer)
Ammerländer Heerstr. 114-118
26129 Oldenburg

Teilnehmende Studierende:

Maximilian Wolfs, Jan Marten Moritz Extra,
Annika Lona Wegener, Valeska Homfeldt,
Jana Dietl, Andrea Janssen, Linda Frederika
Alice Peters, Lena Kristina Geerken, Maureen Li,
Viktoria Maash, Anneke Heins

Kurs: 3.06.144, WiSe 2013/14

Dank an:

Botanischer Garten der CvO-Universität Oldenburg
Verein Lebendiges Museum Oldenburg e.V
Solaronix SA, Aubonne, Schweiz

