



NEUE MATERIALIEN FÜR DIE PHOTOVOLTAIK – AUF DER ERDE UND IM WELTRAUM

Universitätsgesellschaft Math.-Nat. Kapitel
Institut für Physik und Astronomie

MONTAG, 20. JANUAR 2025, 17:15 UHR

Campus Golm / Haus 28 / Raum 0.102

Prof. Dr. Dieter Neher

Institut für Physik und Astronomie

Elektroautos, Satelliten, vielleicht auch eine Mondstation: für alle wollen wir Strom aus Sonnenlicht gewinnen. Aber auf der Erde haben wir ein Platzproblem und benötigen hohe Wirkungsgrade während Solarzellen für den Einsatz im Weltraum vor allen Dingen leicht und stabil sein müssen. Neue Materialien können helfen diese Probleme zu lösen. Mehr dazu in diesem Vortrag.

Nach dem Vortrag gibt es die Möglichkeit, die Labore zu besichtigen.



Anmeldung bis 17. Januar 2025 unter:
unigesellschaft@uni-potsdam.de
www.uni-potsdam.de/uniges/kapitel/math-nat-kapitel



ZUKUNFT. BILDUNG.
WISSENSCHAFT.

Universitätsgesellschaft
Potsdam e.V.