

**Christin Ernst M.A.**

Leitung

Forschungskommunikation

Christin.Ernst@cec.mpg.de

Tel.: +49-208-306-3681

Fax: +49-208-306-3956

17. September 2018

## **Max-Planck-Tag am Chemistry Campus begeistert viele Mülheimer**

Anlässlich des bundesweiten Max-Planck-Tages am 14. September hielt Prof. Robert Schlögl, Direktor am Max-Planck-Institut für Chemische Energiekonversion, am Abend einen öffentlichen Vortrag über die Treibstoffe der Zukunft und das Potenzial synthetischer Kraftstoffe.

Unter dem Motto "Pack die Sonne in den Tank" verriet er was er vom Skandal um den Verbrennungsmotor hält, was unsere Ziele im Hinblick auf die Energiewende sind (oder sein sollten), wie man Energie am besten transportieren kann und wie ein nachhaltiges Energiesystem aussieht. Die Mobilität spielt dabei, nicht nur in seinem Vortrag, eine zentrale Rolle. Vor allem aber sei die Kopplung aller Sektoren (Verkehr, Wärme und Strom) für eine gelingende Energiewende essentiell, so Schlögl.

Dass so viele Mülheimer zu seinem Vortrag erschienen, freute den Gründungsdirektor des MPI CEC sichtlich. „Es ist toll und wichtig, dass Sie sich für das Thema interessieren. Denn wenn Sie alle es nun verstanden haben, können Sie ihr Wissen an die Entscheider weitergeben.“

### **Vormittagsprogramm für Kinder**

Am Vormittag boten die beiden Mülheimer Max-Planck-Institute außerdem ein buntes Programm für mehrere Grundschulklassen, der GGS Trooststraße und der Hölterschule.

Neben den Versuchen rund um tiefe Temperaturen gefiel den Schülern am besten das selbstgemachte Eis und der bunte Hashtag zur Kampagne [www.wonachsuchstdu.de](http://www.wonachsuchstdu.de), den die Max-Planck-Gesellschaft zum bundesweiten Max-Planck-Tag erstellt hatte.

Die Wissenschaftler beider Institute hatten ebenfalls viel Spaß mit den Schülerinnen und Schülern und freuten sich über tolle Bilder zum Thema "Was ist Wissenschaft?", die die Kinder mitgebracht hatten.

## **Weitere Informationen**

Eine ausführliche Zusammenfassung des Vortrags ist unter folgendem Link zu finden:  
<https://www.solarify.eu/2018/09/15/514-was-tanken-wir-morgen/>

Detaillierte Informationen zum Wissenschaftsfestival „Max-Planck-Tag“ finden sich unter [www.wonachsuchstdu.de](http://www.wonachsuchstdu.de). Spannende Videos über die Forschung bei Max-Planck-Instituten mit den Science-You-Tubern Dr. Watson und MrWissen2Go sind dort ebenfalls zu finden. [#wonachsuchstdu](https://twitter.com/wonachsuchstdu)