

Vorstellung der Nobelpreise 2018

Mittwoch, 20. Februar 2019 | 18:00 Uhr
Couvenhalle der RWTH Aachen
Kármánstr. 17 – 19, 52062 Aachen



regionale resilienz aachen



Die Nobelpreise für Physik, Chemie, Wirtschaft, Medizin, Frieden sowie Literatur werden stets am 10. Dezember, dem Todestag Alfred Nobels, vergeben. Die Friedensnobelpreiszeremonie findet in Oslo statt, die anderen Nobelpreise werden in Stockholm feierlich überreicht. Wie im letzten Jahr organisiert der Verein „Regionale Resilienz Aachen e. V.“ eine Veranstaltung, auf der einem breiten Publikum erklärt wird, auf welchen Leistungen die Nobelpreisverleihung basiert. Die zum Teil bahnbrechenden Leistungen beeinflussen die Zukunft der Menschheit und verdienen, dass sie über ein Fachpublikum hinaus bekannt gemacht werden. Im Jahre 2018 wurden an folgende Personen die Nobelpreise verliehen:

Bereich	Nobelpreisträger	Leistung
Chemie	Frances Arnold George Smith Gregory Winter	Die Kraft der Evolution in Enzymen und Antikörpern
Physik	Arthur Ashkin Gérard Mourou Donna Strickland	Optische Pinzette und superkurze Laserpulse
Medizin	James P.Allison Tasuko Honjo	Entfesselte Immunzellen gegen Krebs
Wirtschaft	William D.Nordhaus Paul M.Romer	Klimawandel und technischer Fortschritt
Frieden	Nadia Murad Denis Mukwege	Kampf gegen sexuelle Gewalt als Kampfmittel
Literatur	Maryse Condé	Alternativer Nobelpreis

Der Literaturnobelpreis wurde 2018 nicht vergeben, die schwedische Akademie brauchte Zeit, um das Gremium nach Vorwürfen an Mitglieder des Komitees neu zu ordnen. Der alternative Nobelpreis, verliehen von der Neuen Akademie schwedischer Kulturschaffender, ging an die 82-jährige Maryse Condé aus dem französischen Überseedepartement Guadeloupe. Die einzelnen Nobelpreise werden von folgenden Referenten in jeweils 30 min vorgestellt:

Referent*innen

Chemie | PROF. SCHWANEBERG, RWTH Aachen, Lehrstuhl für Biotechnologie

Physik | SILVIA GOSSANI, Studienrätin im Couven-Gymnasium

Medizin | MARION KÄPPLER, Pensionierte Studiendirektorin

Wirtschaft | RALF WELTER, Dozent an der FH Aachen für VWL

Frieden | RAPHAELA KELL, Dozentin für polit. Wissenschaft an der RWTH Aachen

Literatur | Kurzvorstellung durch **VERTRETER DER BUCHHANDLUNG BACKHAUS**

Der Eintritt ist frei, Getränke und Snacks sind erhältlich.

Regionale Resilienz Aachen e. V.
resilienz-aachen.de | info@resilienz-aachen.de

