

# Der ERC – auf einen Blick



European Research Council  
Established by the European Commission



Der **Europäische Forschungsrat (European Research Council - ERC)** wurde 2007 von der Europäischen Union eingerichtet. Er ist der **erste europaweite Förderungsfonds**, der **herausragende Pionierforschung** unterstützt. Hauptsitz des ERC ist Brüssel, Belgien.

Der ERC hat eine Schlüsselrolle in **Horizon 2020**, dem EU-Programm für Forschung und Innovation, welches von 2014 bis 2020 läuft. Das ERC-Budget von **13 Milliarden Euro** macht etwa 17% des Gesamtbudgets von Horizon 2020 aus.

Der ERC unterstützt damit die besten Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler Europas und deren ambitionierte Forschungsprojekte mit dem Ziel, wissenschaftliche Exzellenz in Europa zu fördern. Die Auswahl der WissenschaftlerInnen erfolgt ausschließlich aufgrund ihrer **wissenschaftlichen Exzellenz**, und nicht aufgrund von thematischen oder geographischen Quoten. Die Ausschreibungen des ERC sind daher offen für **ForscherInnen aus der ganzen Welt**.

Die ERC-Stipendien bringen **neue und unvorhersehbare wissenschaftliche und technologische Entdeckungen** auf den Weg. Diese können Grundlage sein für neue Industriezweige, Zukunftsmärkte und für die Entwicklung sozialer Innovationen.

## Es gibt drei Haupt-Förderungen:

- Die *'ERC Starting Grants'* (bis 1,5 Millionen Euro pro Förderung) für NachwuchswissenschaftlerInnen
- Die *'ERC Consolidator Grants'* (bis 2 Millionen Euro pro Förderung) für herausragende ForscherInnen, die bereits unabhängig sind.
- Die *'ERC Advanced Grants'* (bis 2,5 Millionen Euro pro Förderung) für exzellente ForscherInnen, die bereits in der Forschung etabliert sind.

## Zusätzliche Initiative:

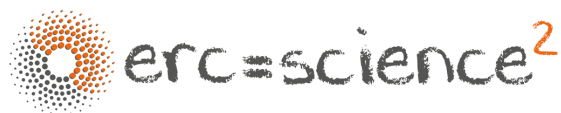
- Das *'ERC Proof of Concept'* (bis zu 150 000 Euro) stockt die Forschungsbudgets jener WissenschaftlerInnen auf, die bereits im Kontext eines ERC-Grants forschen.

Jeder ERC-StipendiatIn hat ein Team von durchschnittlich sechs MitarbeiterInnen. Auf diese Weise trägt der ERC auch dazu bei, eine **neue Generation hervorragender WissenschaftlerInnen** auszubilden. Bis heute hat der ERC rund **6500 StipendiatInnen und rund 40 000 weitere MitarbeiterInnen** unterstützt. 12 000 DoktorandInnen und 16 000 ForscherInnen wurden in diesem Kontext topaktuelle Forschungstrainings ermöglicht.

Seit 2007 hat der ERC insgesamt ungefähr 56 000 Fördereinreichungen bewertet.

Partnerin im  
**ScienceCenter**  
NETZWERK

**bmwfw**  
Bundesministerium für  
Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft



## ERC=Science<sup>2</sup> – Die Kampagne

Science<sup>2</sup> (sprich: Square Science) ist **eine europaweite Kommunikationskampagne**, die populäre wissenschaftliche Themen wie “Städte der Zukunft” oder “Ernährung” aufgreift, um Geschichten über bahnbrechende, vom ERC geförderte Forschung zu erzählen, und ihre möglichen Auswirkungen auf unser Leben zu thematisieren.

Eine 42-monatige **Multimedialenkampagne** adressiert nicht nur SpezialistInnen, sondern auch **die breite Öffentlichkeit** in **Europa und darüber hinaus**. Dafür nützt Science<sup>2</sup> traditionelle Webdienste sowie Social-Media-Kanäle. Die Kampagne wird außerdem mit innovativen Erzählformaten ergänzt. So machen Journalistinnen und Journalisten die Forschungsfelder auf persönliche und interaktive Art zum Thema und beziehen Augmented Reality, Videos und Cartoons in ihre Geschichten ein.

**Mehr als 75 öffentliche Veranstaltungen** sind in vielen verschiedenen Ländern und Sprachen der EU geplant. Sie werden auf Konferenzen, in Science-Centern und Museen, auf Festivals sowie an Universitäten und anderen Forschungseinrichtungen stattfinden.

Das Projekt wird von dem Medien- und Kommunikationsunternehmen Science| Business geleitet. Das Projektkonsortium besteht aus Organisationen, die mit Universitäten, Museen und Science Centern, Presse und sozialen Medien in über 37 Ländern in Europa und dem Mittelmeerraum vernetzt sind. Das Projekt umfasst **sechs große Themenfelder**, die jeweils über sechs bis neun Monate aktiv in der Medienkampagne präsentiert und verbreitet werden.

### Der Kalender der sechs ERC=Science<sup>2</sup> Themenfelder

<b>Die humane Stadt</b>	01-06/2016
<b>Ernährung</b>	07-12/2016
<b>Lebenserwartung</b>	01-06/2017
<b>Sinneswahrnehmungen</b>	07-12/2017
<b>Musik</b>	01-06/2018
<b>Robotik</b>	07-12/2018

In Österreich ist der **Verein ScienceCenter-Netzwerk** als Drittpartner von Science<sup>2</sup> für die Umsetzung von Veranstaltungen zu den **Themenfeldern „Lebenserwartung“** und **„Sinneswahrnehmungen“** zuständig. Für Informationen zu Aktivitäten auf europäischer Ebene kontaktieren Sie bitte Shane McCollam ([shane.mccollam@sciencebusiness.net](mailto:shane.mccollam@sciencebusiness.net)).

[www.sciencesquared.eu](http://www.sciencesquared.eu), <http://erc.europa.eu>

Für Informationen zu Aktivitäten in Österreich kontaktieren Sie bitte Heidrun Schulze, Verein ScienceCenter-Netzwerk. ([schulze@science-center-net.at](mailto:schulze@science-center-net.at)) [www.science-center-net.at/](http://www.science-center-net.at/)



ScienceSquared



SciSq



ScienceSquared



European Research Council  
Established by the European Commission  
Supporting top researchers  
from anywhere in the world