

## Körper-Preis für die Europäische Wissenschaft

### Search Committee Physical Sciences

#### Prof. Dr. Sir John O'Reilly

*Früherer Director General of Knowledge and Innovation für die Regierung des Vereinigten Königreichs.*



Foto: privat

Sir John O'Reilly ist Gastprofessor am University College London und Vorsitzender des Science and Engineering Research Council der Agency for Science Technology and Research (A\*STAR) in Singapur. Diese Positionen hat er gleichzeitig mit einer Reihe von beratenden und leitenden Funktionen im Bereich der Forschung und Hochschulbildung inne, sowohl im Vereinigten Königreich als auch international. Er hat früher für die britische Regierung als Director General of Knowledge and Innovation im Ministerium für Business, Innovation and Skills (2013-2015) fungiert, wobei er für Politik und Finanzierung der Hochschulbildung (in England) und für Forschung und Innovation im gesamten Vereinigten Königreich verantwortlich war.

Er war stellvertretender Rektor der Universität Cranfield (2006-2013) und Leiter des britischen Engineering and Physical Sciences Research Council (2001-2006). Er übernahm wissenschaftliche Tätigkeiten in Essex, an der University of Wales in Bangor und am University College London. Zudem ist er Board-Vorsitzender der ERA Foundation Ltd., Vorsitzender des britischen Network Interoperability Consultative Committee (NICC (Standards) Ltd.) und Ausschussmitglied der Royal Commission für die Londoner Industrieausstellung von 1851.

Er ist Mitglied und ehemaliges Ratsmitglied der Royal Academy of Engineering, Ehrenmitglied und ehemaliger Präsident der Institution of Engineering and Technology, Ehrenmitglied der Institution of Chemical Engineers, Mitglied und Kuratoriumsmitglied der Royal Aeronautical Society, internationales Mitglied der Académie Hassan II des Sciences et Techniques, Marokko, und internationales Mitglied der Academia das Ciências in Lissabon.

Er ist internationales Mitglied des Präsidiums der Khalifa University of Science, Technology and Research (KUSTAR) in den Vereinigten Arabischen Emiraten und ist Vorsitzender des Externen Prüfungsausschusses für das Carnegie-Mellon Portugal Program im Bereich der Informations- und Kommunikationstechnologie.

Er erhielt die J. J. Thomson-Medaille der Institution of Electrical Engineers (IEE) für seine Beiträge zur Elektrotechnik (2004) und wurde aufgrund seiner Verdienste um die Wissenschaft in den Adelsstand erhoben (2007).