



**WILHELM  
EXNER  
MEDAILLE**



# DIE AUSZEICHNUNG

---

Die Wilhelm Exner Medaille ist eine österreichische Auszeichnung und wird von der Wilhelm Exner Stiftung des Österreichischen Gewerbeverein vergeben.

Seit ein paar Jahren gibt es am Tag der Verleihung zusätzlich ein Symposium rund um die Themen der Medaillenträger, die Exner Lectures, das wirtschaftliche und wissenschaftliche Communities zusammenführt.

# DER ANLASS

---

Seit 1921 ehrt der Österreichische Gewerbeverein ausgewählte Wissenschaftler mit dem Wilhelm Exner Preis. Unter den Laureaten befanden sich bisher 22 Nobelpreisträger.

Die Auszeichnung ist nach dem Wiener Techniker und Forstwissenschaftler Wilhelm Exner benannt. Er stand auch hinter der Gründung des Technischen Gewerbemuseums (TGM) und war 35 Jahre lang Rektor der damaligen Hochschule für Bodenkultur in Wien.

# DIE VERLEIHUNG

---

Die Verleihung der Medaille erfolgt an herausragende Wissenschaftler und Forscher, welche die Wirtschaft direkt oder indirekt durch besondere wissenschaftliche Leistungen in hervorragender Weise gefördert haben.



# DIE TRÄGER DER MEDAILLE

---

Wilhelm Exner förderte zeitlebens die Eckpfeiler der wirtschaftlichen Weiterentwicklung, die Bewältigung des technologisch gestützten Wandels und die Fähigkeit durch Kreativität und wissenschaftliche Neugier letztlich auch die sozialen Herausforderungen zu bewältigen.

Die Träger der Wilhelm Exner Medaille stehen für diese Zukunftsausrichtung, denn das kooperative Zusammenwirken zwischen Forschern und Unternehmen ist die solide Basis für Wohlstand und Wachstum.

# MEDAILLE 2019

---

## JOSEPH DESIMONE

Die wichtigsten Erfolge von DeSimone kann in 3 Phasen unterteilt werden: Seine frühe Karriere konzentrierte sich auf grüne Chemie, um Umweltschäden zu reduzieren, die durch chemische Prozesse in der Industrie verursacht wurden. Sein späterer Schwerpunkt fand sich in Nanofabrikation und Nanomedizin zur Verbesserung der menschlichen Gesundheit. Seine jüngste Konzentration liegt auf der Umwandlung des 3D-Drucks in eine praktikable Fertigungstechnologie. Diese verursacht eine verringerte Umweltbelastung durch neue Fertigungsprozesse und den veränderten Versand kostengünstiger Produkte, die aktuell oft weit voneinander entfernt sind.

# EXNER LECTURES 2019

---

- Joseph De Simone: The Laureates Lecture
- Jürgen Stampfl (TU Wien)
- Johannes Homa (Lithos)
- Clemens Holzer (MU Leoben)
  
- Paul Debbage (MedUni IBK, ret.)
- Eva Roblegg (Uni Graz)
- Johannes Khinast (TU Graz)

GET YOUR TICKET NOW: [HTTPS://EXNERLECTURES2019.EVENTBRITE.COM](https://exnerlectures2019.eventbrite.com)

# WEITERE INFO



**MEHR DETAILS FINDEN SIE HIER**

[www.wilhelmexner.org](http://www.wilhelmexner.org)

[Wikipedia Wilhelm Exner](#)

[Wikipedia Wilhelm-Exner-Medaille](#)