

Medienmitteilung

## **Herausragende Persönlichkeiten in technischen Wissenschaften SATW nimmt 13 neue Mitglieder auf**



Zürich, 14. Mai 2019. Die Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften SATW hat 13 ordentliche Einzelmitglieder neu aufgenommen. Diese Personen besitzen einen beachtlichen Leistungsausweis in technischen Wissenschaften.

Die SATW ist ein Netzwerk von bedeutenden Persönlichkeiten aus Wissenschaft und Industrie. Zu ordentlichen Einzelmitgliedern können Personen gewählt werden, die sich für die Ziele der SATW und/oder für die technischen Wissenschaften besonders einsetzen. Alle Mitglieder wurden unter Leitung der Wahlkommission in geheimer Wahl durch die Stimmberechtigten gewählt.

Für das Jahr 2018 wurden insgesamt 13 neue Einzelmitglieder aufgenommen. Diese Personen werden heute an der Mitgliederversammlung der SATW feierlich begrüsst. Die SATW zählt nun insgesamt 306 ordentliche und 28 korrespondierende Mitglieder sowie 12 Ehrenmitglieder.

### **Ordentliche Einzelmitglieder**

**Prof. Christophe Ballif** (EPFL) wurde gewählt ...

... in Anerkennung für seinen starken Beitrag zur Entwicklung von Photovoltaik-Technologien und deren industrieller Aufwertung.

**Dr. Sylvain D. Bréchet** (EPFL) wurde gewählt ...

... in Anerkennung seiner hervorragenden Beiträge zum Physikunterricht für Studierende der EPFL, indem er alle inspiriert hat und weil er die akademische und politische Welt über die Bedeutung der polytechnischen Ausbildung herausfordert.

**Adolf J. Dörig** wurde gewählt ...

... in Anerkennung seiner hohen Fachkompetenz und seiner internationalen Vernetzung, aufgrund der er die Cybersecurity in der Schweiz massgeblich beeinflusst hat.

**Dr. Christof Fattinger** wurde gewählt ...

... in besonderer Anerkennung seiner ausserordentlichen wissenschaftlichen / technischen Verdienste bei der Entdeckung und Realisierung neuer Methoden zur Analyse und Erforschung von biomolekularen Wechselwirkungen.

**Franco Gervasoni** wurde gewählt ...

... in Anerkennung seines ausserordentlichen Engagements und seines Erfolgs bei der Stärkung des Universitätsstandorts in der italienischen Schweiz.

**Dr. Jelena Godjevac** wurde gewählt ...

... in Anerkennung ihrer bahnbrechenden Ingenieurleistung bei der Synthese der innovativsten Entwicklungen in der Mikrotechnik und Informatik; der Realisation der ersten europäischen Roboterausbildung für Chirurgen aller Stufen.

**Prof. Michael Graetzel** wurde gewählt ...

... in Anerkennung einer ausgezeichneten wissenschaftlichen Karriere, die der Einladung und Entwicklung innovativer, effizienter und kostengünstiger quasi-plantärer Solarmodule gewidmet ist.

**Dr. Shu-Kun Lin** wurde gewählt ...

... in Anerkennung seiner ausserordentlichen Leistungen in der Wissenschaftspublizistik, indem er seinen Schweizer Verlag MDPI zu einem der weltweit grössten Herausgeber von akademischen Fachzeitschriften gemacht hat.

**Dr. Hans-Peter Meyer** wurde gewählt ...

... in Anerkennung seiner strategisch wichtigen Beiträge zur Einführung der Biotechnologie in der Schweizer Chemischen Industrie.

**Dr. Johannes Mosbacher** wurde gewählt ...

... in Anerkennung seiner zahlreichen innovativen Beiträge zur Entdeckung und Entwicklung neuer Medikamente. Er ist ein Förderer von Open Innovation und baut damit eine Brücke zwischen Industrie, KMU und Hochschulen.

**Prof. Tobias Schmidt** wurde gewählt ...

... in Anerkennung für seine Beiträge zu einer sachlich gestützten Energiepolitik in der Schweiz und darüber hinaus, sowie für seine begeisternden Aktivitäten als Hochschullehrer.

**Dr. Lars Sommerhäuser** wurde gewählt ...

...in Anerkennung seines grossen Engagements und erfolgreichen Einsatzes zur Entwicklung neuer technologischer Prozesse und deren industrieller Umsetzung.

**Prof. Erich Josef Windhab** wurde gewählt ...

... in Anerkennung seiner ausserordentlichen wissenschaftlichen und Prozess-technischen Leistungen und seines marktorientierten Einsatzes für die Agrar- und Lebensmittelindustrie der Schweiz.

### **Kontakt**

Beatrice Huber | Communications Manager  
+41 44 226 50 17 | [beatrice.huber@satw.ch](mailto:beatrice.huber@satw.ch)

#### **SATW – it's all about technology**

Die Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften SATW ist das bedeutendste Expertennetzwerk im Bereich Technikwissenschaften in der Schweiz und im Kontakt mit den höchsten Schweizer Gremien für Wissenschaft, Politik und Industrie. Das Netzwerk besteht aus gewählten Einzelmitgliedern, Mitgliedsgesellschaften und Experten.

Die SATW identifiziert im Auftrag des Bundes industriell relevante technologische Entwicklungen und informiert Politik und Gesellschaft über deren Bedeutung und Konsequenzen. Als einzigartige Fachorganisation mit hoher Glaubwürdigkeit vermittelt sie unabhängige, objektive und gesamtheitliche Informationen über die Technik – als Grundlage für eine fundierte Meinungsbildung. Die SATW fördert auch das Technikinteresse und -verständnis in der Bevölkerung, insbesondere bei Jugendlichen. Sie ist politisch unabhängig und nicht kommerziell. [www.satw.ch](http://www.satw.ch)