

Communiqué de presse

## **Des personnalités éminentes dans le domaine des sciences techniques 13 nouveaux membres individuels élus**



Zurich, le 14 mai 2019. L'Académie suisse des sciences techniques SATW a admis 13 membres ordinaires. Ceux-ci disposent de compétences remarquables dans le domaine des sciences techniques.

La SATW est un réseau de personnalités éminentes issues du monde de la science et de l'industrie. Les personnes qui se mobilisent pour les objectifs de la SATW et/ou les sciences techniques peuvent être élues membres ordinaires. Tous les membres sont élus au scrutin secret par les personnes ayant le droit de vote sous la direction de la commission électorale.

En 2019, 13 nouveaux membres ont été admis. Ces derniers seront accueillis solennellement aujourd'hui lors de l'Assemblée des membres de la SATW à Zurich. La SATW compte dès lors 306 membres ordinaires et 28 membres correspondants ainsi que 12 membres d'honneur.

### **Membres individuels ordinaires**

**Prof. Christophe Ballif** (EPFL) élu ...

... en hommage à sa forte contribution au développement des technologies photovoltaïques et à leur valorisation industrielle.

**Dr Sylvain D. Bréchet** (EPFL) élu ...

... pour ses contributions exceptionnelles à l'enseignement de la physique aux étudiants EPFL en enthousiasmant chacun, et pour son efficacité à interpeller les mondes universitaire et politique quant à l'importance de l'enseignement polytechnique.

**Adolf J. Dörig** élu ...

... en reconnaissance de son haute compétence professionnelle et son réseau international. Par conséquent, il a eu une influence significative sur la cybersécurité en Suisse.

**Dr Christof Fattinger** élu ...

... en reconnaissance de ses contributions scientifiques et techniques exceptionnelles dans la découverte et la réalisation de nouvelles méthodes pour l'analyse et la recherche d'interactions biomoléculaires.

**Franco Gervasoni** élu ...

... en reconnaissance de son engagement extraordinaire et son succès dans le renforcement de la place universitaire en Suisse italienne.

**Dr Jelena Godjevac** élue ...

... en reconnaissance à l'ingénieure pionnière de la synthèse des développements les plus innovants en microtechnique et informatique; à la réalisatrice d'une première européenne de formation robotisée pour les chirurgiens de tous niveaux.

**Prof. Michael Graetzel** élu ...

... en reconnaissance d'une carrière scientifique d'excellence consacrée à inviter et développer des panneaux solaires quasi-végétaux innovants efficaces et économiques.

**Dr Shu-Kun Lin** élu ...

... en reconnaissance de ses contributions exceptionnelles dans le journalisme scientifique, faisant de sa maison d'édition suisse MDPI l'un des plus grands éditeurs mondiaux de revues académiques.

**Dr Hans-Peter Meyer** élu ...

... en reconnaissance de ses importantes contributions stratégiques à l'introduction de la biotechnologie dans l'industrie chimique suisse.

**Dr Johannes Mosbacher** élu ...

... en reconnaissance de ses nombreuses contributions novatrices à la découverte et au développement de nouveaux médicaments. Il promeut l'innovation ouverte et établit ainsi un pont entre l'industrie, les PME et les universités.

**Prof. Tobias Schmidt** élu ...

... en reconnaissance de ses contributions à une politique énergétique objective en Suisse et à l'étranger, ainsi que ses activités inspirantes en tant que professeur d'université.

**Dr Lars Sommerhäuser** élu ...

... en reconnaissance de ses engagements importants et fructueux en faveur du développement de nouveaux procédés technologiques et de leur mise en œuvre industrielle.

**Prof. Erich Josef Windhab** élu ...

... en reconnaissance de ses contributions scientifiques et Prozess-technischen exceptionnelles et son engagement orienté vers le marché dans l'agriculture et l'industrie alimentaire en Suisse.

## Contact

Beatrice Huber | Communications Manager

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

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

L'Académie suisse des sciences techniques (SATW) est le principal réseau suisse d'experts dans le domaine des sciences techniques. Elle est en contact avec les plus hautes instances scientifiques, politiques et industrielles du pays. Ce réseau se compose de membres individuels, de sociétés membres et d'experts, tous nommés par leurs pairs.

Sur mandat de la Confédération, la SATW identifie les évolutions technologiques capitales sur le plan industriel et informe le monde politique et la société de leur importance et de leurs conséquences.

Organisation professionnelle unique en son genre, l'Académie propose une expertise indépendante, objective et globale sur les technologies. Son but est de favoriser ainsi l'expression d'opinions fondées.

La SATW encourage également l'intérêt et la compréhension de la technologie par le grand public, et en particulier par les jeunes. Elle est politiquement indépendante et à but non commercial. [www.satw.ch](http://www.satw.ch)