

## Programm für das 198. Gesellschaftsjahr

Stand: 4. August 2022

Die Vorträge finden jeweils um 18:15 im Hauptgebäude der ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8006 Zürich, statt.

Hörsaal im Herbstsemester 2022 ..... HG E 1.1

Hörsaal im Frühjahressemester 2023 ..... noch offen

| Datum  | Titel  | Referent(in)  | Sitzungsleitung        |
|--|--|---|------------------------|
| 1<br>Mo, 26.09.22<br>18:15, HG E 1.1                             | Energiestrategie Schweiz   | Dr.oec.publ. Matthias Gysler,<br>Chefökonom BFE                                 | Walter Steinlin        |
| 2<br>Mo, 10.10.22<br>18:15, HG E 1.1                             | Bauabfälle: Wo fallen sie an und<br>wohin damit?                                       | Dr. sc. techn. Rita Hermanns<br>Stengele,<br>Friedlipartner AG                  | Dr. Andrea Leu         |
| 3<br>Mo, 24.10.22<br>18:15, HG E 1.1                             | Pflanzenproteinbasierte<br>Lebensmittel: Technische und<br>Ernährungsaspekte           | Prof. Dr. Erich Windhab,<br>ETHZ,<br>Inst. für Lebensmittelwissenschaften       | Prof. Dr. G. Székely   |
| 4<br>Mo, 07.11.22<br>18:15, HG E 1.1                             | Kryptografie – zentrales<br>Fundament der digitalen<br>Gesellschaft                    | Prof. Dr. Ueli Maurer, ETHZ,<br>Institut für Theoretische Informatik            | Prof. Dr. B. Plattner  |
| 5<br>Mo, 21.11.22<br>18:15, HG E 1.1<br>19:30 Jahresschlussessen | Die Roboter verlassen die<br>Produktionshallen   | Prof. Dr. Roland Siegwart,<br>ETHZ,<br>Inst. f. Robotik u. intelligente Systeme | Dr. M. Kaiserswerth    |
| 6<br>Mo, 27.02.23<br>18:15, noch offen<br>17:30 Apéro            | Gesundheitsdaten, die neue<br>Medizin  | Prof. Dr. Ernst Hafen, ETHZ,<br>Inst. f. Molekulare Systembiologie              | Walter Steinlin        |
| 7<br>Mo, 13.03.23<br>18:15, noch offen                           | Evolutionäre Medizin<br>Arbeitstitel   | Prof. Dr. Dr. med. Frank<br>Rühli, UZH,<br>Institut für Evolutionäre Medizin    | Dr. Markus Schaad      |
| E1<br>Mo, 27.03.23<br>Exkursion                                  | Dep. Technik ZHAW Winterthur<br>Besuch des Zentrums für Aviatik und<br>weiterer Labore | (Programm folgt später)   | Dr. M. Kaiserswerth    |
| 8<br>Mo, 24.04.23<br>18:15, noch offen                           | 5G-Technologie – The Good, the<br>Bad, or the Ugly?                                    | Prof. Dr. Nils Kuster,<br>IT'IS Stiftung  | Prof. Dr. B. Plattner  |
| 9<br>Mo, 08.05.23<br>18:15, noch offen                           | Lässt sich die direkte Demokratie<br>digital neu erfinden?                             | Prof. Dr. Hans Gersbach,<br>ETHZ,<br>D-MTEC                                     | Prof. Dr. P. Embrechts |
| 10<br>Mo, 22.05.23<br>18:15, noch offen                          | Genshere Crispr Cas9<br>Arbeitstitel   | Prof. Dr. Martin Jinek, UZH,<br>Institut für Biochemie                          | Dr. Markus Schaad      |
| E2<br>Fr, 01.09.23<br>Rechenmahl                                 | Exkursion zum PSI  | (Programm folgt später)   | Dr. M. Kaiserswerth    |