

FAEL-Seminar

«Kernenergie»

18. November 2026, 17.30–19.50 Uhr, PH Zürich, Raum LAA-G001 (Lagerstrasse 2)

Die Schweiz hat wie einige andere Länder mit Kernkraftwerken abgeschlossen. Oder etwa doch nicht? Seit dem Moratorium für neue Kernkraftwerke im Jahre 2017 flammt die Diskussion, v.a. politisch motiviert, immer wieder auf. Am traditionellen FAEL-Herbstseminar widmen wir uns der Technik der Kernenergie, welche Kernfission, also Kernspaltung und Kernfusion umfasst.

Programm

- 17:30 Uhr Begrüssung**
Heinz Mathis, FAEL
- 17:35 Uhr Kernenergie—Was sagt die Wissenschaft dazu?**
Horst-Michael Prasser, Prof. em. ETHZ
- 18:00 Uhr Neue KKW in der Schweiz, unter welchen Rahmenbedingungen, welche Technologie?**
Hans Peter Maeder, Axpo Power AG
- 18:25 Uhr Entsorgen für morgen – radioaktive Abfälle in den Untergrund?**
Heinz Sager, Nagra
- 18:50 Uhr Recycling nuclear waste**
Maurice Bourquin, Prof. em. UNIGE, Transmutex
- 19:15 Uhr Fusionsenergie: Prinzipien und aktueller Stand**
Christian Theiler, Prof. EPFL
- 19:40 Uhr Apéro**, gesponsert durch FAEL und IEEE

**Kostenlos für
FAEL-Neumitglieder**



Quelle: shutterstock

Anmeldung zum FAEL-Seminar «Kernenergie»

Online unter www.fael.ch/herbstseminar2026, Anmeldeschluss: 11. November 2026



Kosten: CHF 30.– / CHF 20.– (für Mitglieder Swiss Engineering, Electrosuisse, IEEE, SATW, SSSE, SGA, SwissT.net, TGZ)

Unter Mitwirkung von:

