

# Willkommen beim EEH - Power Systems Laboratory

- Das **EEH - Power Systems Laboratory** gehört zum Institut für Elektrische Energieübertragung und Hochspannungstechnik ([EEH](#)) der Abteilung für Informationstechnologie und Elektrotechnik ([D-ITET](#)) an der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich ([ETH Zürich](#)).
- Das wissenschaftliche Gebiet des Power Systems Laboratory beinhaltet Analyse und Entwurf von elektrischen und integrierten Energiesystemen einschliesslich deren Planung, Entwicklung und Betrieb.
- Das Power Systems Laboratory veranstaltet Vorlesungen am Departement für Elektrotechnik der ETH Zürich im Bereich der Analyse, der Entwicklung und der Regelung von Energiesystemen. Weitere Informationen finden Sie unter [Lehre](#).
- Ein Hauptziel unserer Forschung ist es, Methoden für Entwicklung, Regelung, Steuerung, und Analyse zu entwickeln, basierend auf systemtheoretischen Werkzeugen aus den Gebieten Regelungstheorie, Optimierung und Unternehmensforschung, die von Ingenieuren in der Industrie für die Lösung von konkreten Problemen verwendet werden können. Weitere Informationen finden Sie unter [Forschung](#) (nur in Englisch).

## News und Events

Unter [Aktuell](#) finden Sie Mitteilungen, Veranstaltungen und Termine, und aktuelle Stellenausschreibungen.

## Kontakt

[Prof. Dr. Göran Andersson](#)

ETH Zürich  
EEH - Power Systems Laboratory  
ETL Gebäude, Büro G 28  
Physikstrasse 3  
CH-8092 Zürich, Schweiz

Sekretariat (Rita Zerjeski):

E-Mail: [zerjeski@eeh.ee.ethz.ch](mailto:zerjeski@eeh.ee.ethz.ch)  
Telefon: +41 44 632 41 86  
Fax: +41 44 632 12 52

Sind sie an einer Doktorarbeit interessiert? Bitte kontaktieren sie [Prof. Dr. Göran Andersson](#) für weitere Informationen.

## Wie Sie uns finden

Das Power Systems Laboratory hat seine Räumlichkeiten im ETL Gebäude an der Physikstrasse 3, hinter dem Hauptgebäude der Elektrotechnik (ETZ, Gloriastrasse 35) etwa 350 m weit entfernt vom ETH Hauptgebäude: [Wegbeschreibung](#)

Weitere Informationen finden sie in den [Besucherinformationen](#) des Departements für Elektrotechnik.