

Bachelorarbeit

Vergleich der nationalen technischen Anforderungen für den Netzanschluss - Literaturrecherche

Ausgangslage und Motivation

Gemäß der Veröffentlichung der europäischen Anforderungen für den Netzanschluss „Requirements for Generators“ von Stromerzeugungsanlagen wurden diese national in eigenen Netzanschlussbedingungen umgesetzt. Die europäischen Netzanschlussbedingungen lassen den Mitgliedsstaaten einen Freiraum für die nationale Gestaltung, wodurch sich die Anforderungen von Land zu Land unterscheiden können.

Forschungsfrage(n)

- Wie unterscheiden sich die Netzanschlussbedingungen der einzelnen Mitgliedsstaaten im Vergleich zu den österreichischen TOR Erzeuger?
- Welche Netzanschlussbedingungen sind gleich oder strenger als die österreichischen TOR Erzeuger?

Vorgehensweise/Methodik/Aufgabenstellung

- Zusammenstellung der nationalen Netzanschlussbedingungen
- Festlegung von bestimmten technischen Anforderungen, welche für den Vergleich herangezogen werden
- Vergleich der nationalen Netzanschlussbedingungen mit den TOR Erzeuger
- Fertigung einer Äquivalenzliste

Organisatorisches

Beginn ab sofort

Ansprechperson/Betreuer

DI Darko Brankovic (darko.brankovic@tugraz.at)

