

Untersuchungen zum witterungsabhängigen Freileitungsbetrieb (WAFB)

Ausschreibung einer Masterarbeit

- **Dein Beitrag zur Energiewende**
 - Du untersuchst, wie bestehende Infrastruktur zur höheren Auslastung von Freileitungen genutzt werden kann z.B. Lichtwellenleiter im Erdseil
 - Du erarbeitest Konzepte zur Implementierung und Datenauswertung
 - Du bewertest das finanzielle Kosten-/Nutzenverhältnis
- **Dein Profil**
 - Du bist ein Mensch voller Energie, freust Dich auf neue Herausforderungen im Bereich Energietechnik und liebst die Abwechslung
 - Du hast großes Interesse an technischen Fragestellungen, bist ein Problemlöser und traust Dir zu, Dinge in die Hand zu nehmen
 - Du lernst gerne in einem dynamischen Umfeld, bist neugierig und ein echter Teamplayer

Die Abschlussarbeit findet in Kooperation zwischen dem elenia und der TenneT TSO GmbH statt.

Während der Bearbeitungszeit besteht die Möglichkeit, eine Studienbeihilfe durch die TenneT TSO GmbH zu erhalten.

Kontakt: Jan-Hendrik.Psola@tennet.eu
Timo.Jelden@tu-braunschweig.de

