

Freie Plätze: LENA Studentenexkursion ins Umspannwerk Wolmirstedt

Datum: 26.1.2017

Abfahrt am Gebäude 09: 13:30 Uhr

Ankunft am Gebäude 09: gegen 17:30 Uhr

Kostenfreie Teilnahme bei Anmeldung über den Fachschaftsrat (Mail mit Name, Studiengang und Matrikelnummer an info@farafeit.de)

Das Umspannwerk ist seit langer Zeit eines der wichtigsten Knoten im Übertragungsnetz. Durch den Standort nahe der ehemaligen innerdeutschen Grenze, sollte um 1990 eine Station der DC-Kurzkupplung Helmstedt-West-Berlin hier errichtet werden. Mittlerweile wurde es durch den Umbau einer 380-kV-Leitung nach Perleberg erweitert und stellt auch für die Versorgung der Stadt Magdeburg einen wichtigen Faktor dar.

Die Exkursion wird eine Führung über das Gelände, Erklärungen zu Betriebsmitteln und der Betriebsführung sowie praktischen Erfahrungen der Techniker beinhalten. Ebenso können Kontakte zum Übertragungsnetzbetreiber 50Hertz für spätere Forschungsarbeiten hergestellt werden.

