

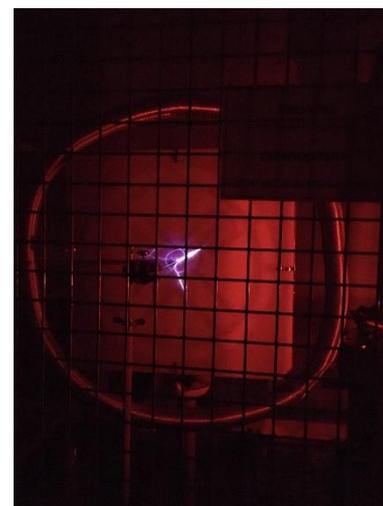
Exkursion an die Hochschule Coburg

Angehende Elektroniker für Betriebstechnik besichtigten im Rahmen des Faches „System- und Gerätetechnik“ das Labor für Hochspannungstechnik sowie eine Photovoltaikanlage.



Am Dienstag, den 03.03.2020 unternahmen die Schüler der Klasse ETE12B der Elektroniker für Betriebstechnik eine Exkursion zur Hochschule Coburg. Im Rahmen des Faches „System- und Gerätetechnik“ wurden den Schülern vor Ort das Labor für Hochspannungstechnik sowie eine Photovoltaikanlage vorgestellt.

Herr Martin Scheler und Herr Tino Faber von der Fakultät Elektrotechnik und Informatik zeigten den Schülern einen Hochspannungsversuch mit 400kV und das Entladeverhalten bei Hochspannung an einem Festisolierstoff.



Auf dem Dach des Zentrums für Mobilität und Energie besichtigten die Schüler eine von der Hochschule selbst konstruierte Photovoltaikanlage sowie dessen Blitzschutzsystem.



Abgerundet wurde die Führung mit einem Überblick zum Studium in der Elektrotechnik. In diesem Zusammenhang erläuterte Herr Scheler die drei Spezialisierungsrichtungen, Automatisierungstechnik und Robotik, Elektro- und Informationstechnik sowie Energietechnik und Erneuerbare Energien, die an der Hochschule Coburg studiert werden können.



Zum Abschluss erging ein Herzlicher Dank an Herrn Scheler und Herrn Faber für die interessante und informative Präsentation.