

Pressespiegel Diemelbote

Samstag, 09. Dezember 2017

EXKURSION INS KERNKRAFTWERK IM EMSLAND



Fürstenberg. Die Schülerinnen und Schüler des Wahlpflichtkurses „Wirtschaft und Soziales“ im Jahrgang 9 der Sekundarschule Fürstenberg unternahmen mit ihren Lehrern Sandra Bäsner und Niklas Frigger eine Exkursion ins Emsland. In Lingen besichtigten sie das dortige Kernkraftwerk und informierten sich ausführlich über die Gewinnung von Energie durch Kernenergie sowie die Vor- und Nachteile dieser Technologie. Rund zwei Stunden erhielten die Neuntklässler in einem Vortrag interessante Informationen darüber, wie ein Kernkraftwerk in die regionale Wirtschaftsstruktur eingefügt ist. Anschließend wurden sie durch die technischen Anlagen des Kernkraftwerkes geführt. Vom Sicherheitszentrum, vorbei am Reaktor, von dem die Sekundarschüler lediglich durch eine zwei Meter dicke Betonwand getrennt waren, ging es in den Maschinenraum. Hier wird mit der Kraft der Kernspaltung eine riesige Turbine angetrieben, die am Besuchstag über 1400 Megawatt Strom erzeugte. Nach der etwa vierstündigen Besichtigung zeigten sich sowohl die Schüler als auch die Lehrer beeindruckt von der Dimension dieses Kernkraftwerkes.



Diemelbote

vom 09.12.2017