

Schüler besuchen Großbaustelle an der Autobahn

RHEIN-KREIS (NGZ) Das Bauingenieurwesen, die Umwelttechnik und die Errichtung einer Autobahnbrücke standen im Mittelpunkt einer Exkursion nach Köln und Kerpen, die der Verein „Pascal Technikum Grevenbroich“ (PasTeG) jetzt organisierte. Begleitet wurden die 24 Jugendlichen von Vertretern des Netzwerks „Zukunft durch Innovation“ (zdi) Rhein-Kreis Neuss.

Geleitet wurde die Exkursion von Dr. Ingo Viertmann, Lehrer für Chemie und Biologie am Pascal-Gymnasium. Zunächst ging es zum Campus Deutz der Fachhochschule Köln, wo die Gruppe einen Vortrag über die Studienmöglichkeiten im Fachbereich Bauingenieurwesen hörte. Bei der anschließenden Führung durch das Wasserbaulabor des

Instituts wurde den Schülern das Modell einer Talsperre in Aktion gezeigt.

Danach ging es zu einer Großbaustelle an der Autobahn 61 bei Kerpen, wo eine Wildwechselbrücke errichtet wird. Bei Kerpen erhielten die Schüler einen Eindruck davon, was es bedeutet, im laufenden Autobahn-Betrieb eine Brücke zu bauen: Allein einer der Brückenaufleger wiegt zwischen 70 und 94 Tonnen, für deren Transport Spezialtransporter aus Frankreich eingesetzt wurden.

Anmeldeschluss für den nächsten PasTeG-Kursus ist der 28. November. Bewerben können sich Jugendliche der Jahrgangsstufen 10 (Gymnasien) und 11 (Gesamtschulen). Infos unter www.pasteg.de und www.mint-machen.de.