

Pascal-Technikum: Jugendliche lernen Naturwissenschaft kennen

GREVENBOICH (NGZ) Das nennt man Einsatz: Zwei Jahre trafen sich 25 Jugendliche aus weiterführenden Schulen des Rhein-Kreises Neuss, aus Mönchengladbach, Bedburg und Schwalmatal jeden zweiten Samstagmorgen, um mit ihrem Kursleiter Timo Rixen Exkursionen zu Forschungseinrichtungen und Betrieben zu unternehmen. Die Teilnehmer des Pascal Technikums Grevenbroich (PasTeG) wurden nun bei der Abschlussfeier im Alten Schloss ausgezeichnet.

Landrat Hans-Jürgen Petraschke, Bürgermeisterin Ursula Kwasny, PasTeG-Vorstandsvorsitzender Dr. Eberhard Uhlig sowie Joachim Nowak von der Industrie- und Handelskammer (IHK) Mittlerer Niederrhein würdigten dieses Engagement. Insgesamt 13 Schüler hatten zudem eine freiwillige Abschlussprüfung vor der IHK bestanden; sie erhielten ihre Zertifikate und Teilnahmebestätigungen.

Bei mehr als 40 Exkursionen konnten die Jugendlichen Einblicke in den spannenden Alltag von Ingenieuren erhalten. Bei Hydro Aluminium erlebten sie etwa, wie Aluminium erzeugt und zu Bändern und Folien verarbeitet wird. Im Uniklini-

kum Düsseldorf lernten sie Wissenswertes über Naturwissenschaft und Technik in der Medizin. Kraftfahrzeugtechnik, Akustik sowie Luft- und Raumfahrttechnik waren Themen weiterer Exkursionen.

Praktische Erfahrungen anderer Art sammelten die Jugendlichen beim Besuch der Westnetz GmbH: Dort konnten sie auf der Freileitungsübungsstrecke einen Strommast erklettern. Auch das Berufsförderungswerk der Bauindustrie NRW in Kerpen bot Technik zum Anfassen: Die Schüler konnten selbst baufähigen Beton herstellen und dessen Güte bestimmen.

Das Angebot PasTeG richtet sich an Jugendliche ab der zehnten Klasse; es ist ein prämiertes Projekt im Forum „Zukunft durch Innovation“ des NRW-Ministeriums für Innovation, Wissenschaft, Forschung und Technologie sowie Gründungsmitglied des zdi-Zentrums des Rhein-Kreises Neuss. Nach Beendigung des Qualifikationsprogramms können die Jugendlichen vor der Industrie- und Handelskammer eine mündliche Abschlussprüfung zu einer zuvor eigenständig angefertigten, technisch-naturwissenschaftlichen Facharbeit ablegen und erhalten dafür ein Zertifikat.



Bei der Abschlussfeier wurden jetzt 25 Jugendliche ausgezeichnet, die am freiwilligen Angebot „PasTeG“ teilgenommen haben.

FOTO: RHEIN-KREIS NEUSS