

Mit naturwissenschaftlichen Experimenten Interesse am Lehrerberuf wecken

Freude beim Unterstützen von anderen Schülern, persönliche Begabung, familiäre Vorbilder oder einfach nur, weil es ein abwechslungsreicher Job ist - das waren Gründe für Oberschüler der Klasse 10 und Schüler des Beruflichen Gymnasiums, um am Projekt „Lehrer werden in Sachsen“ teilzunehmen.

Im Mittelpunkt des Projekts stand das Lehramtsstudium in den MINT-Fächern, da in den nächsten Jahren vor allem in den naturwissenschaftlichen Fächern ein hoher Bedarf an Lehrern bestehen wird.

Das Studium ermöglicht die Beschäftigung mit spannenden naturwissenschaftlichen Themen, die den Kindern und Jugendlichen helfen, unsere moderne Welt besser zu verstehen. Am 7. April konnten sich Oberschüler und Schüler des Beruflichen Gymnasiums beim Projekttag „Lehrer werden in Sachsen“ im Schülerlabor DeltaX am Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR) selbst ein Bild davon machen.

Zu diesem Zweck hat DeltaX ein spezielles Experimentierprogramm mit Versuchen aus Physik, Biologie und Chemie für den Projekttag entwickelt. Im Laufe der Veranstaltung nahmen die insgesamt 25 Schüler an drei Experimentierstationen teil. Zum Beispiel untersuchten sie in einem Heuaufguss Kleinstlebewesen unter dem Mikroskop. An einer anderen Station wurden Teilchenspuren in einer selbstgebauten Nebelkammer untersucht.

Im Anschluss informierten Mitarbeitende des Landesamts für Schule und Bildung (LaSuB) die interessierten Jugendlichen über Wege zum Lehrerberuf. Auch der Leiter des Dresdner Standorts des LaSuB nahm sich die Zeit, um sich zum Abschluss der Veranstaltung mit den Schülern auszutauschen.

Ein großer Dank geht an den Leiter des Schülerlabors Dr. Streller und sein Team, das mit dieser gelungenen Veranstaltung unterstützt hat, junge Menschen darin zu bestärken, den Lehrerberuf zu ergreifen.

An der Organisation des Projekttags beteiligte sich neben dem HZDR-Schülerlabor auch das Landesamt für Schule und Bildung. Hauptverantwortliche dieser Veranstaltung waren Herr Gläsel, Schulleiter Oberschule „Am Merzdorfer Park“ sowie Frau Harzbecker, Schulleiterin, Frau Gottschaldt, stellvertretende Schulleiterin, und Herr Käseberg, Fachleiter, des Beruflichen Schulzentrums Riesa.

