

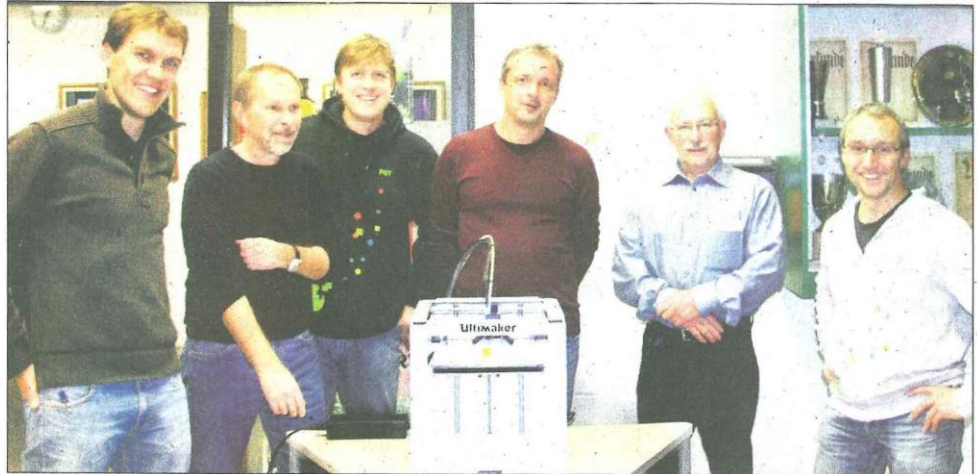
Progymnasium druckt künftig in 3D

Dauerleihgabe hilft dem CAD-Kurs / Auch für Projekte der Schülerfirma wichtig

■ **Albstadt-Tailfingen.** Das Progymnasium in Tailfingen (PGT) bekommt einen eigenen 3D-Drucker, und zwar vom Naturwissenschaftlich-Technischen Stützpunkt Albstadt (NTS). Der CAD-Kurs des PGT geht damit in die nächste Runde. Überreicht wurde die Dauerleihgabe von Helmut Posselt, dem Leiter des NTS.

In dem seit drei Jahren stattfindenden 3D-CAD-Kurs konstruieren die Schüler Gebäude und designen Produkte, die anschließend mit einem 3D-Drucker ausgedruckt werden können. Doch am PGT profitieren nicht nur die Schüler des momentanen Kurses davon, sondern auch die Schülerfirma, die dieses Schuljahr startete.

In letzterer denken sich die Schüler der neunten und zehnten Klasse ein Konzept aus, das sie dann verwirklichen und vermarkten. Auch



Technik, die dem Progymnasium Tailfingen ganz neue Möglichkeiten verschafft, hat Helmut Posselt vom Naturwissenschaftlich-Technischen Stützpunkt Albstadt an Schulleiter Axel Metzger und sein Team überreicht.

Foto: Steinhilber

dabei könnte der neue 3D-Drucker eine wichtige Rolle spielen: Er versetzt die Schülerfirma in die Lage, ihre eigenen Produkte zu entwerfen

und anschließend vor Ort auszudrucken.

Das Create-Projekt wurde vor sechs Jahren von Florian Wiest gegründet. Er und der

NTS Albstadt brachten Create an das Progymnasium. Das Projekt soll das Interesse der Schüler an Technik und Produktentwicklung fördern.