

## Ausgezeichnete Vorbereitung auf technische Berufe

Die PTS Pregarten bietet verschiedene technische Fachbereiche an, wie zum Beispiel Holz/Bau, Metall und Elektro. Fixer Bestandteil dieser Fachbereiche ist die einzigartige Gelegenheit den Umgang mit „CAD“ zu erlernen. Das spezielle Software Programm „Solid Edge“, ermöglicht den Schüler/innen 3-dimensional zu zeichnen. Die Werkstücke werden dann sofort vom Programm digital dargestellt. Durch die Anschaffung eines 3D Druckers haben die Schüler/innen nun auch die Möglichkeit, die Werkstücke direkt vor Ort zu drucken. „Solid Edge“ enthält alle nötigen Funktionen um innovative Designs mit einem beeindruckenden Maß an Realismus zu entwickeln. Dieses Programm wird auch von Designern, Architekten und Ingenieuren verwendet. Somit bereitet der Unterricht die Schüler/innen ideal für verschiedenste technische Lehrberufe wie z.B. Maschinebautechniker, Mechatroniker, etc. vor.

