Geometrie am RG1

**Geometrisches Zeichnen GZ:** in der 3.Klasse, einstündig.  
Lerninhalte: die 3. Dimension, Koordinatensystem, Schrägriss, Axonometrie, Grund-Auf-Kreuzriss, Schulung der Raumvorstellung, Kennenlernen der einfachen 3-dim Körper

**Geometrisch-Technisches Gestalten GTG:** in der 4.Klasse, zweistündig, gekoppelt mit Technischem Werken.  
Lerninhalte: CAD-Programm, Werkstücke werden entworfen (Handskizzen), am Computer modelliert und im Werkraum gebaut

**Computergestützte Darstellende Geometrie:** als Wahlfach in der 7. und 8. Klasse  
als Vorbereitung für die Studienrichtungen Architektur, Graphik, Bauingenieurwesen, Maschinenbau, Produktdesign und Industrialdesign