

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

CAD-Zeichnungen

Der Begriff CAD steht für:

Computer**A**ided**D**esign (Computerunterstützte Konstruktion)

Viele technische Berufe arbeiten mit CAD-Programmen. Am häufigsten kommen diese Zeichenprogramme in der Industrie, im Maschinenbau und im Ingenieur und Bauwesen zum Einsatz.

Technische Zeichner und Konstrukteure nutzen CAD-Programme um mechanische, elektrische und elektronische Bauteile und Pläne zu erstellen. Der Computer wird zur „Zeichenplatte“.

Welche Vorteile haben CAD-Zeichnungen?

•
•
•
•
•
•

Es gibt viele verschiedene CAD-Zeichenprogramme (AutoCAD, DesignCAD, MegaCAD, SolidEdge, ...)

Wir verwenden das Programm

Solid Edge ST4

