

**MASCHINENBAU**

Hersteller	Type	Bezeichnung / Beschreibung	Anzahl
<b>Rapid Prototyping</b>			
Z Corporation	ZPrinter 650	Vollfarbiger 3D-Drucker, Druck auf Basis eines harzgebundenen Keramik-Gipspulvers	1
Ultimaker	S5	FFF-3D-Drucker	1
Hage	Hage 3Dp-A2	3D-Drucker, FFF-Verfahren mit vergrößerter Druckfläche (A2)	1
FH CAMPUS 02	CAMPUS 02 Edition	FFF Bausatzdrucker	1
Formlabs	Form 2	Stereolithographie-3D-Drucker	1
Trotec	Speedy 100	Laser-Cutter, CO2 Laser mit 60 Watt, Aktivkohlefilter, Feinstaubfilter, Laserklasse 2	1
GOM	ATOS 2	hochauflösender, optischer 3D Scanner inkl. Säulenstativ	1
HTC	Vive	Virtuell Reality Brille für die 3D-Darstellung von Konstruktionen, Inbetriebnahmen und Visualisierungen	1
<b>Robotik und Automation</b>			
Universal Robots	UR 5	Kollaborativer Roboter mit 6 rotatorischen Achsen	1
Wabeco	F1210	Fräsmaschine	1
Kuka	KR 6 / KR C4	Industrieroboter mit 6 rotatorischen Achsen, Traglast 6kg	1
Kuka	KR 16 / KR C2	Industrieroboter mit 6 rotatorischen Achsen, Traglast 16kg	1
Pilz Sicherheitstechnik	Safety Eye	Sicheres Kamerasystem zur dreidimensionalen Raumüberwachung, max. Sichtbereich 72 m <sup>2</sup>	1