

Coding und Making

Werkzeuge und Verbrauchsmaterial



	Werkzeug	Verbrauchsmaterial
einfach	Baustein Cutter, Skalpell Feile Heißklebepistole Lineal Lupe Messer, Gabel, Löffel Nadel Pinsel Pinzette Säge Schere Schneidematte Schraubendreher Seitenschneider Spachtel Tacker Zange	Alufolie, Plastikfolie, -netze Batterie Brief-, Büroklammer Draht Faden Gipskartondübel Haftnotizzettel Heftzwecke Holzblock/-brett/-leiste Kabelbinder Klebeband (Klebefilm, Kreppband, Panzerband, doppelseitiges Klebeband, Isolierband, Dekoband, ...) Kleber (Klebestift, Flüssigkleber, Heißkleber, Sprühkleber, ...) Knete Korken Pappe, Karton, Papier, Butterbrotpapier, Servietten Plastik-/Pappbecher Schaschlikspieß, Zahnstocher Schaumstoff, Moosgummi Styropor Schleifpapier Stahlwolle Stifte, Malfarbe Stoff Strohhalme Tackermunition Ton

Coding und Making

Werkzeuge und Verbrauchsmaterial



	Werkzeug	Verbrauchsmaterial
speziell	3. Hand 3D-Drucker 3D-Scanner Adapterplatinen Aktoren (Buzzer, Motor, ...) Ansteuerungssoftware (für Plotter, 3D-Drucker, Stickmaschine) Batteriehalter CAD-Software (2D, 3D) Einplatinencomputer Einplatinencontroller Funkübertragungsmodule (NFC, WiFi, Bluetooth, ...) Gamecontroller Krokoklemmen Lötkolben Multimeter Nähmaschine Powerbank Programmiersprache Robotiksystem Schneideplotter Sensoren (Feuchtigkeit, Bewegung, Berührung, Helligkeit, Temperatur, ...) spezielle Verbindungskabel Steckbrett Stickmaschine Styroporschneider Tablet, PC, Laptop, Smartphone	Entlötlitze Filament für 3D-Drucker Kupferklebeband Leitfähige Farbe Leitfähiges Garn Leuchtdiode (normal, UV, IR, RGB,...) Lötzinn Schrumpfschlauch Taster, Schalter Widerstand