Technik selbst ausprobieren – mit dem MakerSpace an der VHS

Sie sind Unternehmer*in oder Do-It-Yourself-Aktive*r, bauchen Modelle oder basteln generell gern? Ihnen fehlt jedoch das Equipment, um Ihre Ideen umzusetzen? Dann nutzen Sie unseren Maker-Space. Eine Hightech-Werkstatt, die Ihnen den Zugang zu Maschinen, Werkzeugen, Software und dazugehörigem Fachwissen ermöglicht.



Nach entsprechenden Einführungsworkshops stehen Ihnen 3D-Drucker, Schneideplotter, Laser Cutter, Plotter, 3D-Scanner und Drohne zur Verfügung. Durch darauf aufbauende spezifische Kurse können Sie Ihr Wissen weiter vertiefen.



3D-DRUCKER

Bei dem 3D-Drucker wird Material Schicht für Schicht aufgetragen, so entstehen dreidimensionale Gegenstände

- z.B. Modelle, Muster, Prototypen, Werkzeug

Beispiele: Handy- & Kabelhalter, Kinderspielzeug (Dino/Einhorn), Plätzchenausstecher, Schlüsselanhänger, Spielfiguren





LASERCUTTER

Harte oder weiche Materialien werden präzise und sauber mit einem Laser geschnitten oder graviert – schneiden, gravieren, markieren auf Holz, Kunststoff, Edelstahl, Leder, Acryl. Lebensmittel und mehr

Beispiele: Dekoelemente, Spielbretter, Geschenke mit persönlicher Gravur





SCHNEIDE-PLOTTER

Grafiken und Schriftzüge können aus unterschiedlichen Materialien ausgeschnitten werden

Beispiele: Beschriftungen für Schaufenster, Wände oder Autos; Verzierungen von Untergründen: Aufkleber, Etiketten, Menüund Einladungskarten



PLOTTER

Präzise Linien und gestochen scharfe Details werden mit dem Farb-Großformatdrucker, dem Plotter, erzielt.

Beispiele: Architekturzeichnungen, Karten, Fotos, Präsentationen



Unser MakerSpace ist geöffnet:

MakerSpace meets Repair Cafe: 27.09. und 22.11.2025, 13 bis 16 Uhr; MakerSpace: 03.09., 08.10., 05.11., 03.12.2025, 07.01. und 04.02.2026, jeweils 17.30 Uhr

Außerdem finden Einweisungsworkshops im MakeSpace statt, beachten Sie dazu bitte die Termine auf den nächsten Seiten.



Kommen Sie vorbei! Realisieren Sie Ihr eigenes Projekt! Lassen Sie sich von unserer Hightech-Werkstatt begeistern.



Infos: Sven Glier • s.glier@vhshoferland.de • Telefon: 09281 7145-41

Sie möchten mehr?

Wir suchen
Kursleiter*innen und
engagierte Personen,
die unseren MakerSpace mit aufbauen.