
Titel:	Stiftebox aus Holz selbst gemacht
Text:	Wir stellen unsere eigene Stiftebox aus Holz mit einem Lasercutter her, die dann bemalt oder graviert wird.
Alter:	8-11 Jahre
Termin:	Do 23.09.21
Uhrzeit:	14:00 Uhr bis 16:00 Uhr
Treffpunkt:	NwT-Bildungshaus Göppingen
Leitung:	S. Fuchs /A. Stutz
Teilnehmerzahl:	max. 6 Teilnehmer*innen
Unkosten:	10 € (inklusive Material)
Anmeldung:	HdF Göppingen

Titel:	Stiftebox aus Holz selbst gemacht
Text:	Wir stellen unsere eigene Stiftebox aus Holz mit einem Lasercutter her, die dann bemalt oder graviert wird.
Alter:	12-15 Jahre
Termin:	Do 30.09.21
Uhrzeit:	14:00 Uhr bis 16:00 Uhr
Treffpunkt:	NwT-Bildungshaus Göppingen
Leitung:	A. Stutz/ S. Fuchs
Teilnehmerzahl:	max. 6 Teilnehmer*innen
Unkosten:	10 € (inklusive Material)
Anmeldung:	HdF Göppingen

Titel:	Tangram aus Holz selbst gemacht
Text:	Wir stellen ein Tangram aus Holz mit einem Lasercutter her, das wir bemalen. Anschließend legen wir Figuren mit den Tangramformen.
Alter:	8-11 Jahre
Termin:	Do 14.10.21
Uhrzeit:	14:00 Uhr bis 16:00 Uhr
Treffpunkt:	NwT-Bildungshaus Göppingen
Leitung:	S. Fuchs/ A. Stutz
Teilnehmerzahl:	max. 6 Teilnehmer*innen
Unkosten:	8 € (inklusive Material)
Anmeldung:	HdF Göppingen

Titel:	Drohnenracing
Text:	Coding für Anfänger und Fortgeschrittene Indoor-Drohnen werden so programmiert, damit sie einen Parcours möglichst schnell und präzise bewältigen. Je nach Kenntnissen kann man den Parcours erweitern oder sogar in Formation durchfliegen.
Alter:	10 – 14 Jahre
Termin:	Mi. 20.10.21
Uhrzeit:	14:00 Uhr – 15:30 Uhr
Treffpunkt	NwT-Bildungshaus Göppingen
Teilnehmerzahl	6
Kursbeitrag	5 €
Anmeldung	HdF Göppingen

Titel:	Drohnenracing
Text:	Coding für Anfänger und Fortgeschrittene Indoor-Drohnen werden so programmiert, damit sie einen Parcours möglichst schnell und präzise bewältigen. Je nach Kenntnissen kann man den Parcours erweitern oder sogar in Formation durchfliegen.
Alter:	10 – 14 Jahre
Termin:	Mi. 27.10.21
Uhrzeit:	14:00 Uhr – 15:30 Uhr
Treffpunkt	NwT-Bildungshaus Göppingen
Teilnehmerzahl	6
Kursbeitrag	5 €
Anmeldung	makerspace@kmz-gp.de

Titel:	Schokoladendruck
Text:	Wir drucken mit Schokolade verschiedene Formen und Schriftzüge.
Alter:	9- 14 Jahre
Termin:	Do 18.11.21
Uhrzeit:	14:00 Uhr bis 16:00 Uhr
Treffpunkt:	NwT-Bildungshaus Göppingen
Leitung:	S. Fuchs/ A. Stutz
Teilnehmerzahl:	max. 6 Teilnehmer*innen
Unkosten:	8 € (inklusive Material)
Anmeldung:	HdF Göppingen

Titel: Schokoladendruck

Text: Wir drucken mit Schokolade verschiedene Formen und Schriftzüge.

Alter: 9- 14 Jahre

Termin: Do 25.11.21

Uhrzeit: 14:00 Uhr bis 16:00 Uhr

Treffpunkt: NwT-Bildungshaus Göppingen

Leitung: S. Fuchs / A. Stutz

Teilnehmerzahl: max. 6 Teilnehmer*innen

Unkosten: 8 € (inklusive Material)

Anmeldung: makerspace@kmz-gp.de

Titel: T-Shirt selbst gestalten mit Druck oder Stickerei

Text: Wir gestalten individuelle Designs und übertragen diese auf dein mitgebrachtes T-Shirt mithilfe eines Plotters oder einer Stickmaschine.

Alter: 10 – 14 Jahre

Termin: 09.12.21

Uhrzeit: 14 Uhr – 16 Uhr

Treffpunkt: NwT-Bildungshaus Göppingen

Leitung: A. Stutz/ S. Fuchs

Teilnehmerzahl: max. 6 Teilnehmer*innen

Unkosten: 8 € (inklusive Material)

Anmeldung: makerspace@kmz-gp.de

Titel:	Kugelschreiber mit individueller Gravur
Text:	Wir stellen einen Kugelschreiber mit individueller Gravur aus eigener Hand her.
Alter:	10 - 15 Jahre
Termin:	Do 16.12.21
Uhrzeit:	14:00 Uhr bis 16:00 Uhr
Treffpunkt:	NwT-Bildungshaus Göppingen
Leitung:	A. Stutz/ S.Fuchs
Teilnehmerzahl:	max. 6 Teilnehmer*innen
Unkosten:	8 € (inklusive Material)
Anmeldung:	makerspace@kmz-gp.de

Titel:	Kugelschreiber mit individueller Gravur
Text:	Wir stellen einen Kugelschreiber mit individueller Gravur aus eigener Hand her.
Alter:	10 - 15 Jahre
Termin:	Do 20.01.22
Uhrzeit:	14:00 Uhr bis 16:00 Uhr
Treffpunkt:	NwT-Bildungshaus Göppingen
Leitung:	A. Stutz/ S.Fuchs
Teilnehmerzahl:	max. 6 Teilnehmer*innen
Unkosten:	8 € (inklusive Material)
Anmeldung:	vhs Göppingen

Titel:	T-Shirt selbst gestalten mit Druck oder Stickerei
Text:	Wir gestalten individuelle Designs und übertragen diese auf dein mitgebrachtes T-Shirt mithilfe eines Plotters oder einer Stickmaschine.
Alter:	10 – 14 Jahre
Termin:	27.01.22
Uhrzeit:	14 Uhr – 16 Uhr
Treffpunkt:	NwT-Bildungshaus Göppingen
Leitung:	A. Stutz/ S. Fuchs
Teilnehmerzahl:	max. 6 Teilnehmer*innen
Unkosten:	8 € (inklusive Material)
Anmeldung:	vhs Göppingen

Titel: Robotikworkshop

Text:	Die Schüler*innen programmieren Roboter. Sie codieren in einer visuellen Programmierumgebung und lernen so die algorithmischen Grundbausteine kennen. Nach dem Erlernen der Bedienung werden anhand eines Parcours Sequenzen erstellt, getestet und verbessert bevor sie mit Wiederholungen ausgebaut werden. Im dritten Schritt lernen die Schüler anhand von Verzweigungen, das Licht automatisch ein- und ausschalten zu lassen oder die Roboter weichen Hindernissen automatisch aus.
Alter:	12-14 Jahre
Termin/Zeit	Mi. 02.02.22
Uhrzeit:	14:00 Uhr bis 17:00 Uhr
Treffpunkt	NwT-Bildungshaus Göppingen
Teilnehmerzahl	10
Kursbeitrag	Verwaltungsgebühr 5 €
Anmeldung	vhs Göppingen

Titel: Robotikworkshop

Text:	Die Schüler*innen programmieren Roboter. Sie codieren in einer visuellen Programmierumgebung und lernen so die algorithmischen Grundbausteine kennen. Nach dem Erlernen der Bedienung werden anhand eines Parcours Sequenzen erstellt, getestet und verbessert bevor sie mit Wiederholungen ausgebaut werden. Im dritten Schritt lernen die Schüler anhand von Verzweigungen, das Licht automatisch ein- und ausschalten zu lassen oder die Roboter weichen Hindernissen automatisch aus.
Alter:	12-14 Jahre
Termin/Zeit	Mi. 09.02.22
Uhrzeit:	14:00 Uhr bis 17:00 Uhr
Treffpunkt	NwT-Bildungshaus Göppingen
Teilnehmerzahl	8
Kursbeitrag	Verwaltungsgebühr 5 €
Anmeldung	makerspace@kmz-gp.de

Titel: 3D Druck in der Anwendung

Text: In diesem Kurs lernen wir den Umgang mit einem 3D Drucker kennen, um ein dreidimensionales Objekt erfolgreich herzustellen. Dabei schauen wir uns die Grundlagen der 3D Druck Technik an, üben den Umgang mit der jeweiligen Software und lernen Fehler schon im Voraus zu vermeiden.

Am Ende dieses Workshops wissen wir, wie aus einer Idee ein greifbares Objekt entsteht.

Alter: ab 12 Jahre

Termin: Do 17.02.22

Uhrzeit: 14:00 Uhr - 17:00 Uhr

Treffpunkt: NwT-Bildungshaus Göppingen

Teilnehmerzahl: max. 6 Teilnehmer*innen

Unkosten: Verwaltungsgebühr 5 €

Anmeldung: vhs Göppingen

Titel: **3D Druck in der Anwendung**

Text: In diesem Kurs lernen wir den Umgang mit einem 3D Drucker kennen, um ein dreidimensionales Objekt erfolgreich herzustellen. Dabei schauen wir uns die Grundlagen der 3D Druck Technik an, üben den Umgang mit der jeweiligen Software und lernen Fehler schon im Voraus zu vermeiden.

Am Ende dieses Workshops wissen wir, wie aus einer Idee ein greifbares Objekt entsteht.

Alter: ab 12 Jahre

Termin: Do 24.02.22

Uhrzeit: 14:00 Uhr - 17:00 Uhr

Treffpunkt: NwT-Bildungshaus Göppingen

Teilnehmerzahl: max. 6 Teilnehmer*innen

Unkosten: Verwaltungsgebühr 5 €

Anmeldung: makerspace@kmz-gp.de