

Bildungsprogramm

Wo Lernen erlebbar wird.



GRAND GARAGE

part of
TSW Future Wings



Übersicht

Allgemeine Informationen	4
Workshopangebot für Gruppen bis zu 32 Teilnehmer:innen	10
Workshopangebot für Gruppen bis zu 24 Teilnehmer:innen	19
Workshopangebot für Gruppen bis zu 18 Teilnehmer:innen	21
Workshopangebot für Gruppen bis zu 16 Teilnehmer:innen	24
Workshopangebot für Gruppen bis zu 8 Teilnehmer:innen	28
Angebot für Multiplikator:innen	38
Kontakt	44



Bei der Buchung können mehrere Workshops kombiniert werden, um größere Gruppen zu erreichen.

Allgemeine Informationen



Die GRAND GARAGE ist der MakerSpace mit Bildungswerkstatt, der durch die Kombination von analogen und digitalen Technologien sowie ganzheitlichen Workshopangeboten Fähigkeiten und Wissen erweitert und so die persönliche Entwicklung fördert.

Mit über 40 professionellen Maschinen und auf 2.000 m² in der Tabakfabrik Linz bietet die GRAND GARAGE die ideale Umgebung, um eigene Ideen in die Tat umzusetzen. Hier entstehen Prototypen, kreative Projekte und innovative Lösungen – unterstützt durch fachkundige Einschulungen und eine engagierte Community.

Die GRAND GARAGE ist Teil der TGW Future Wings, dem Bereich für soziales Unternehmertum in der TGW-Welt, mit dem Ziel, positive Wirkung in der Gesellschaft zu erzielen.

Für junge Menschen ab 13 Jahren bieten wir vielfältige Workshops und Projektstage an. Die Workshops der GRAND GARAGE ermöglichen praxisnah und niederschwellig Zugang zu Technologien und Zukunftsthemen. Durch Hands-on-Formate werden komplexe Themen verständlich und direkt erlebbar gemacht. Dabei stehen Kreativität und Lösungsfreude im Mittelpunkt.

Ganzheitlich und nachhaltig

Da es uns wichtig ist, dass unsere Workshops tatsächlich etwas bewirken, orientieren wir uns sowohl an den Inner Development Goals (IDGs) als auch an den Sustainable Development Goals (SDGs).

Die Sustainable Development Goals (SDGs) wurden von den Vereinten Nationen entwickelt, um globale Herausforderungen wie Klimaschutz, soziale Gerechtigkeit, hochwertige Bildung und nachhaltiges Wirtschaften anzugehen.

Der Schwerpunkt der GRAND GARAGE liegt auf dem **SDG 4** – hochwertige Bildung. Darüber hinaus werden in den Workshops auch weitere SDGs thematisiert, etwa **SDG 7** [Bezahlbare und saubere Energie], **SDG 9** [Industrie, Innovation und Infrastruktur] sowie **SDG 12** [Nachhaltiger Konsum und Produktion].

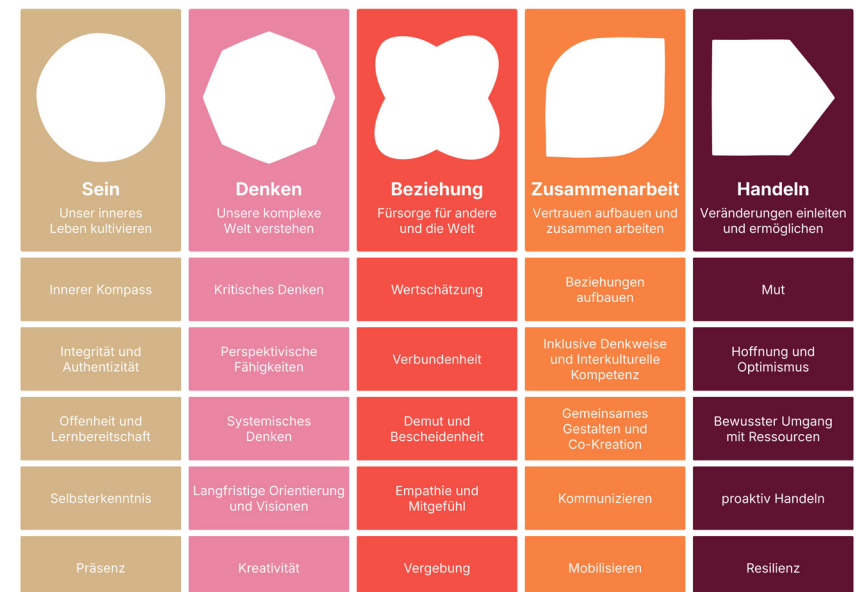
Die Inner Development Goals (IDGs) sind ein Rahmenwerk für persönliche und gesellschaftliche Entwicklung. Sie fördern essenzielle Fähigkeiten wie Selbstreflexion, kritisches Denken und Zusammenarbeit, die notwendig sind, um den komplexen Herausforderungen unserer Zeit – von individuellen Krisen bis hin zu globalen gesellschaftspolitischen Umbrüchen – mit Bewusstsein, Verantwortung und Gestaltungswillen zu begegnen.

Der Fokus der GRAND GARAGE liegt dabei auf **IDG 4** [Zusammenarbeit] und **IDG 5** [Handeln]. Mit unserer Hands-on-Mentalität möchten wir junge Menschen ermutigen, selbst aktiv zu werden, Neues auszuprobieren und mit Optimismus in die Zukunft zu blicken – denn echte Veränderung beginnt bei jedem und jeder Einzelnen.

Sustainable Development Goals [SDGs]



Inner Development Goals [IDGs]



Workshop- angebot



Für wen sind die Workshops gedacht?

Die Workshops richten sich an Gruppen junger Menschen – wie Schüler:innen, Lehrlinge und Studierende – sowie an Jugendliche und junge Erwachsene, die sich in der Ausbildungs- und Berufsorientierung befinden. Ergänzend bieten wir Formate für Multiplikator:innen an, die mit diesen Gruppen arbeiten.

Alter der Teilnehmenden

Unsere Angebote richten sich an Gruppen junger Menschen ab 13 Jahren. Für Schüler:innen werden die Workshops ab der 7. Schulstufe angeboten.

Anzahl der Teilnehmenden

Die Zahl der Teilnehmenden variiert je nach Workshop und richtet sich an Gruppen bis zu 32 Teilnehmer:innen. Bei der Buchung können mehrere Workshops kombiniert werden, um größere Gruppen zu erreichen. Bei Minderjährigen muss eine Aufsichtsperson pro Workshop bzw. pro acht Schüler:innen anwesend sein.

Dauer

Die Dauer variiert je nach Workshop und beträgt in der Regel drei Stunden inklusive Pause. Üblicherweise finden die Workshops von Dienstag bis Donnerstag zwischen 9:00 und 12:00 Uhr sowie von 13:00 bis 16:00 Uhr statt.

Kosten

Die Kosten richten sich nach dem Umfang und dem Aufwand der gebuchten Workshops. Für Schulklassen bieten wir unsere Workshops zu stark reduzierten Preisen an. Gerne erstellen wir ein individuelles Angebot.



Nähere Informationen
und Workshopbuchung

Workshop-Bundle

Circular Makers: Technischer Fortschritt mit Verantwortung



maximal 32 Teilnehmer:innen



3 Stunden

SDG 12

IDG 5

Nachhaltiger Konsum und Produktion
Handeln



Wie kann Technik kreativ und nachhaltig genutzt werden? Dieses Workshop-Bundle zeigt, wie innovatives Denken und Nachhaltigkeit zusammenwirken. Im Mittelpunkt stehen Reparieren, Wiederverwerten und der bewusste Umgang mit Ressourcen.

Bei diesem Angebot finden bis zu vier Workshops mit jeweils maximal 8 Teilnehmer:innen parallel statt, pro 8 Teilnehmenden bieten wir einen Workshop an.



- **Upcycling:** Reuse your old Jeans: Verleihe alten Jeans ein neues Leben und gestalte daraus Taschen, Handyladehalter oder andere praktische Objekte.

➔ Hinweis: Bring deine alten Jeans mit!

- **Repair 101:** Lerne, Ersatzteile mit einem CAD-Programm zu konstruieren, um sie zum Beispiel mit einem 3D-Drucker herzustellen – reparieren statt neu kaufen.
- **Circular Plastic:** Kunststoff-Recycling erleben: Wir shreddern Altplastik und verwandeln es mit der Spritzgussmaschine in neue Gegenstände.

➔ Hinweis: Ihr könnt sauberen Plastikabfall mitbringen!

- **Energy Awareness:** Energie verstehen und bewusst nutzen: Im Energy Awareness Lab messen, erzeugen und speichern wir elektrische Energie und machen die Energiewende begreifbar.

Workshop-Bundle

Future Makers: Zukunftstechnologien zum Anfassen

	maximal 32 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 9 IDG 5	Industrie, Innovation und Infrastruktur Handeln
	Dieses Workshop-Bundle ermöglicht Einblicke in zukunftsrelevante Technologien. Im Mittelpunkt stehen Robotik, 3D-Druck, Lasercut und Blechbearbeitung – praxisnah, verständlich und mit Alltags-Bezug. Bei diesem Angebot finden bis zu vier Workshops mit jeweils maximal 8 Teilnehmer:innen parallel statt, pro 8 Teilnehmenden bieten wir einen Workshop an.
	Workshop wird erst ab der 8. Schulstufe angeboten



- **Der Cobot:** Trainiere unseren kollaborativen Roboter und bringe ihm neue Bewegungsabläufe bei. Dabei erhältst du spannende Einblicke in Steuerung und Programmierung.
- **Print It:** Vom Modell zum 3D-Druck: Wähle ein Objekt, bereite das Modell für den Druck vor und drucke es mit dem 3D-Drucker. Dabei gewinnst du Einblicke in die 3D-Druck-Technologie.
- **Irisbox:** Bau dir deine eigene Schatzkiste: Mit einem Lasercutter schneidest und gravierst du Materialien und baust daraus deine eigene, individuell gestaltete Irisbox.
- **Blech und Pulver:** Das kleine Blechbearbeitungs-1x1: Lerne die Grundlagen der Blechbearbeitung und Pulverbeschichtung, um ein langlebiges, widerstandsfähiges Werkstück zu erstellen.

Workshop-Bundle

Sparking Makers: Technik und Kreativität vereinen



maximal 32 Teilnehmer:innen



3 Stunden

SDG 9

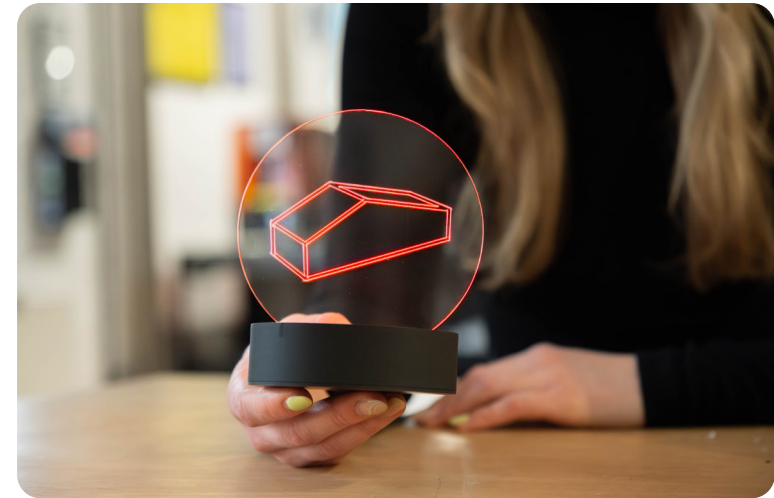
IDG 5

Industrie, Innovation und Infrastruktur
Handeln



In diesem Workshop-Bundle verbinden sich technisches Know-how, gestalterisches Denken und handwerkliche Praxis.

Bei diesem Angebot finden bis zu vier Workshops mit jeweils maximal 8 Teilnehmer:innen parallel statt, pro 8 Teilnehmenden bieten wir einen Workshop an.



- **Neon Sign: Licht aus. Kreativität an:** Gestalte Schritt für Schritt dein individuell gestaltetes Leuchtschild.
- **Schweiße Fantasie-Skulpturen aus Metall-Schrott:** Sammle erste Erfahrungen im Schweißen und gestalte Skulpturen aus Metallschrott.
- ➔ Hinweis: Feste Kleidung und geschlossene Schuhe erforderlich
- **Light it up:** Bringe Textilien zum Leuchten: Mit LED-Lämpchen und Stoffen gestaltest du ein leuchtendes Textilobjekt, ganz nach deinen Ideen.
- **Bau dir ein solarbetriebenes Sonnenglas:** Bringe ein einfaches Gürkenglas mit Sonnenenergie zum Leuchten. Dabei gewinnst du Einblicke in die Welt der Elektronik, sowie Grundlagen im Löten.

Re:Textile: Kreislaufdenken praktisch umgesetzt

	maximal 32 Teilnehmer:innen
	4 Stunden
SDG 12 IDG 5	Nachhaltiger Konsum und Produktion Handeln
	In diesem 4-stündigen Workshop setzt du dich kreativ und Hands-on mit dem nachhaltigen Umgang von Textilien auseinander. Aus abgelegter Kleidung gestaltest du ein individuelles Täschen. Ergänzend besuchst du die Plastic Garage und das Energy Awareness Lab und beschäftigst dich dort praktisch mit dem Thema Recycling sowie den Energieaspekten der Textilproduktion.
	Hinweis: Bring deine alten Jeans mit!

Stop-Motion Lab: Vom Bild zur Geschichte

	maximal 32 Teilnehmer:innen
	3 Stunden, auch als Projekttag(e) möglich
SDG 10 IDG 2 IDG 5	Weniger Ungleichheiten Denken Handeln
	Bild für Bild entsteht aus einzelnen Fotos ein eigener Film. In diesem Workshop lernst du die Grundlagen der Stop-Motion-Technik sowie zentrale filmische Gestaltungsmittel kennen und setzt deine Ideen direkt im Team um. Gemeinsam entwickelt ihr kleine Szenen, gestaltet Figuren und Kulissen, fotografiert Frame für Frame und erweckt eure Geschichten zum Leben.

Wo Bildung nach WD-40 riecht.

Crashed Car Challenge



mindestens 9, maximal 24 Teilnehmer:innen



1,5 Stunden

SDG 9

IDG 4

IDG 5

Industrie, Innovation und Infrastruktur
Zusammenarbeit
Handeln



Ihr bekommt als Team ein „geschreddertes“ ferngesteuertes Auto. Eure Mission: Wiederaufbau! Bringt das Fahrzeug mit Kreativität, Werkzeug und Teamgeist zurück auf die Strecke. Am Ende heißt es: Ready, Set, Go – eure Autos treten im Parcours gegeneinander an!

Upcycling: Reuse your old Jeans

	maximal 24 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 12 IDG 5	Nachhaltiger Konsum und Produktion Handeln
	In diesem Workshop lernst du, wie du deinen alten Jeans neues Leben einhauchst. Bring deine kaputten oder nicht mehr passenden Jeans mit und verwandle sie in einfachen Nähprojekten zu stylischen Utensilios, Handtaschen, Federmäppchen, Handyladehalter oder Kopfhörerretuis.
	Hinweis: Bring deine alten Jeans mit!

Upcycling: Nachhaltiger Umgang mit Textilien

	maximal 18 Teilnehmer:innen
	4 bis 6 Stunden
SDG 12 IDG 5	Nachhaltiger Konsum und Produktion Handeln
	In diesem Workshop lernst du nicht nur, wie du deiner alten Jeans neues Leben einhauchen kannst – sondern noch viel mehr: Kleidungsstücke, die nicht mehr passen oder nie so richtig gepasst haben, lassen sich individuell anpassen oder in etwas völlig Neues verwandeln. So entstehen einzigartige Unikate – und ganz nebenbei wird Müll vermieden und der Lebenszyklus deiner Kleidung verlängert. Je nach Dauer des Workshops erhältst du außerdem spannende Einblicke in das Thema nachhaltige Kleidung: Was steckt hinter gängigen Textilsiegeln? Was verraten die kleinen Etiketten in unseren Kleidungsstücken? Und worauf kannst du beim nächsten Einkauf achten, um bewusste Entscheidungen zu treffen?
	Hinweis: Bring deine alten Textilien mit und kreierte daraus etwas Neues!

Gestalte deinen Schlüsselanhänger aus Leder



maximal 18 Teilnehmer:innen



3 Stunden

SDG 12

IDG 5

Nachhaltiger Konsum und Produktion
Handeln



In diesem Workshop fertigst du deinen eigenen Schlüsselanhänger und kannst dabei zusätzlich die Technologie des Lasercuttings kennenlernen: Der Lasercutter schneidet und graviert z.B. Teile aus Textilien, die du anschließend weiterverarbeitest und zusammennähst. Lass deiner Kreativität freien Lauf!

Wo sich Wissen und Werk- statt die Hand geben.

Gestalte deine persönliche Notizbuchhülle

	maximal 16 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 12 IDG 5	Nachhaltiger Konsum und Produktion Handeln
	In diesem Workshop fertigt du deine eigene Notizbuchhülle – individuell und mit moderner Technologie. Du erhältst eine Einführung in die Funktionsweise eines Lasercutters und lernst, wie sich damit beispielsweise Textilien präzise zuschneiden und gravieren lassen. Anschließend gestaltest, verarbeitest und vernähst du die Teile zu deiner persönlichen Notizbuchhülle. Deiner Kreativität sind dabei keine Grenzen gesetzt!
	Erhalte Einblicke in die Lederverarbeitung

Light it up: Bringe Textilien zum Leuchten

	maximal 16 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 12 IDG 5	Nachhaltiger Konsum und Produktion Handeln
	Textilien, die leuchten? Wir zeigen dir, wie das geht! Zuerst erstellst du einen einfachen Schaltkreis mit einer LED, einer Batterie und leitfähigem Garn. Dein leuchtendes Design kannst du anschließend in ein Produkt deiner Wahl verwandeln – zum Beispiel in eine kleine Tasche oder als Patch mit Druckknöpfen, den du auf Kleidung, Rucksäcke oder andere Gegenstände anbringen kannst.

Irisbox: Bau dir deine eigene Schatzkiste



maximal 16 Teilnehmer:innen



3 bis 4 Stunden



Nachhaltiger Konsum und Produktion
Handeln



Wusstest du, dass man mit einem Laser verschiedene Materialien schneiden und gravieren kann? Mit einem Lasercutter baust du deine eigene Irisbox – eine kleine Schatzkiste mit mechanischem Verschluss. Zuerst werden die einzelnen Teile mit dem Lasercutter präzise ausgeschnitten und anschließend Schritt für Schritt zusammengesetzt. Wenn du möchtest, kannst du deine Box zusätzlich mit einer individuellen Gravur gestalten und ihr so eine ganz persönliche Note verleihen.

Wo Hirnge- spinnste laufen lernen.

Neon Sign: Licht aus. Kreativität an.

	maximal 8 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 9 IDG 5	Industrie, Innovation und Infrastruktur Handeln
	Tauche ein in die faszinierende Welt des Neon-Designs und gestalte dein eigenes leuchtendes Kunstwerk. In diesem Workshop entwickelst du dein individuelles LED-Neon-Design von Grund auf selbst. Von der ersten Idee über die Formgebung bis hin zur finalen Beleuchtung setzt du dein Motiv Schritt für Schritt um. Ob markantes Tiermotiv, stilisiertes Symbol oder persönliches Statement – deiner Kreativität sind keine Grenzen gesetzt. Ganz ohne Vorkenntnisse lernst du den sicheren Umgang mit Materialien und LED-Technik und erschaffst ein hochwertiges, einzigartiges Leuchtschild.

Der Cobot: Trainiere unseren kollaborativen Roboter

	maximal 8 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 9 IDG 5	Industrie, Innovation und Infrastruktur Handeln
	Wie funktionieren Roboter, wie können sie gesteuert werden und wozu ist die Technologie eigentlich gut? In diesem Workshop lernst du unseren Cobot kennen, einen kollaborativen Roboter. Du erfährst, wie du ihn trainierst und ihm beibringst, Dinge zu bewegen. Außerdem bekommst du Einblicke in die Programmierung und lernst, wofür wir Menschen Roboter sinnvoll einsetzen können.
	Workshop wird erst ab der 8. Schulstufe angeboten

Bau dir ein solar- betriebenes Sonnenglas

	maximal 8 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 7 IDG 5	Bezahlbare und saubere Energie Handeln
	In diesem Workshop bringst du ein einfaches Gurken- glas mit Sonnenenergie zum Leuchten! Du bekommst erste Einblicke in die Welt der Elektronik und lernst das Löten. Am Ende nimmst du deine selbstgebaute Solar- laterne mit nach Hause.

Schweiße Fantasie-Skulpturen aus Metall-Schrott

	maximal 8 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 12 IDG 5	Nachhaltiger Konsum und Produktion Handeln
	Entdecke deine Kreativität und erlebe spannende Stunden in der Schweißwerkstatt! In diesem Workshop sammelst du erste Erfahrungen im Schweißen. Nach einer Sicherheitseinweisung lernst du, wie du Metall- teile sicher verbindest. Anschließend kannst du aus Metallschrott eigene Skulpturen nach deinen Ideen er- schaffen. Dein persönliches Werkstück darfst du natür- lich mit nach Hause nehmen.
	Wichtig: Bitte bring feste, geschlossene Schuhe, eine lange Hose und ein langärmeliges Baumwoll-T-Shirt mit. Lange Haare bitte zusammenbinden.

Repair 101: Entdecke Möglichkeiten, selbst Dinge zu reparieren

	maximal 8 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 12 IDG 5	Nachhaltiger Konsum und Produktion Handeln
	In diesem Workshop zeigen wir dir, wie du mit einem CAD-Programm Ersatzteile nachkonstruierst, um sie zum Beispiel mit einem 3D-Drucker herzustellen. Du lernst, wie einfach es sein kann, Dinge zu reparieren, anstatt sie einfach neu zu kaufen.

Blech und Pulver: Das kleine Blechbearbeitungs-1x1

	maximal 8 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 9 IDG 5	Industrie, Innovation und Infrastruktur Handeln
	Tauche ein in die Welt der Blechbearbeitung und Pulverbeschichtung! In diesem Workshop lernst du die Grundlagen der Blechbearbeitung anhand eines praktischen Werkstücks kennen. Nachdem du das Teil bearbeitet hast, wird es pulverbeschichtet und konserviert, um ihm eine langlebige und widerstandsfähige Oberfläche zu verleihen.

Print it: vom Modell zum 3D-Druck

	maximal 8 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 12 IDG 5	Nachhaltiger Konsum und Produktion Handeln
	In diesem Workshop erhältst du erste Einblicke in die Welt des 3D-Drucks. Du erfährst, wie die Technologie funktioniert und wofür sie eingesetzt werden kann. Schritt für Schritt lernst du, wie man ein eigenes Objekt vorbereitet: Du importierst 3D-Dateien, bearbeitest sie nach deinen Vorstellungen und druckst sie anschließend selbstständig an unseren 3D-Druckern aus.

Design it: Entwerfe ein Pixel-Tier für den 3D-Drucker

	maximal 8 Teilnehmer:innen
	3 Stunden
SDG 9 IDG 5	Industrie, Innovation, Infrastruktur Handeln
	Wie kann ich am Computer ein 3D-Modell zeichnen? In diesem Workshop lernst du das Programm Tinkercad kennen und machst erste Schritte in der 3D-Konstruktion. Am Computer entwirfst du dein persönliches Pixel-Tier, das du anschließend mit Hilfe eines 3D-Druckers ausdruckst.

Plastic Garage



Circular Plastic: Forschen und Experimentieren mit Kunststoff-Recycling



maximal 8 Teilnehmer:innen



3 Stunden

SDG 12

IDG 5

Nachhaltiger Konsum und Produktion
Handeln



In diesem Workshop bekommst du Hands-on Einblick in die Welt des Kunststoff-Recyclings. Was ist eigentlich eine Kreislaufwirtschaft? Welche Chancen und Herausforderungen gibt es bei der Wiederverwertung von Plastik? An den Maschinen unserer Plastic Garage darfst du das Schreddern und Spritzgießen von Kunststoff selbst ausprobieren und verwandelst Altplastik in neue Gegenstände.



Hinweis: Du kannst auch deinen eigenen, sauberen Kunststoffabfall mitbringen – zum Beispiel Stöpsel von Trinkflaschen oder leere Shampoo-Flaschen.



Mehr Infos zur
Plastic Garage

Energy Awareness Lab



Energy Awareness: Energie verstehen und bewusst nutzen



maximal 8 Teilnehmer:innen



3 Stunden

SDG 7

IDG 5

Bezahlbare und saubere Energie
Handeln



In diesem Workshop lernst du, wie Energie im Alltag genutzt wird, wo sie herkommt und warum ein bewusster Umgang damit wichtig ist.

Im Energy Awareness Lab setzen wir uns auf praktische und spielerische Weise mit vielen Fragen rund um die Energiewende auseinander. Wir erzeugen Strom mit Muskelkraft und Balkonkraftwerken, machen Energieverbräuche sichtbar und erkunden innovative Speichermöglichkeiten. Dabei betrachten wir nicht nur physikalische Energieformen, sondern auch unsere körperliche und mentale Energie – und wie wir unsere inneren Akkus in Balance halten können, um ausgeglichen und gesund zu bleiben.



Mehr Infos zum
Energy Awareness Lab

Angebot für Multiplikator:innen



Global
Maker
Education



Allgemeine Informationen



Zielgruppe: Multiplikator:innen (wie Lehrkräfte, Lehramtsstudierende, Lehrlingsausbilder:innen, Begleiter:innen etc.)



Global Maker Education (GME) ist ein innovatives Bildungsprojekt, welches Multiplikator:innen dabei unterstützt, gemeinsam mit Jugendlichen globale Herausforderungen aktiv anzugehen – kreativ, reflektiert und kompetent. Denn Zukunftsbildung braucht neue Wege: Global Maker Education verbindet Maker Education und Global Citizenship Education zu einem ganzheitlichen Lernkonzept, das Technik, Nachhaltigkeit und gesellschaftliche Verantwortung zusammenführt.



Mehr Infos zu
Global Maker Education



GME & Positive Making: Reflektiere deine Haltung zu Medien und gestalte dein eigenes Zine



maximal 24 Teilnehmer:innen

SDG 10

IDG 4

IDG 5

Weniger Ungleichheiten
Zusammenarbeit
Handeln



Wusstest du, dass globale Herausforderungen eng mit unserem eigenen Denken und Handeln verbunden sind? In diesem Workshop setzt du dich mit den Sustainable Development Goals (SDGs) und den Inner Development Goals (IDGs) auseinander, hinterfragst Perspektiven und entwickelst eigene Ideen.

Anschließend gestaltest du ein Zine, in dem du deine Gedanken und Visionen festhältst – als persönliches Reflexionsformat und Ausdruck deiner Stimme im gesellschaftlichen Diskurs.



Mehr Infos zu
Global Maker Education



GME & Vision Making: Gestalte deine eigene Postkarte aus der Zukunft



maximal 8 Teilnehmer:innen

SDG 10

IDG 4

IDG 5

Weniger Ungleichheiten
Zusammenarbeit
Handeln



Unsere Vorstellungen von der Zukunft beeinflussen, wie wir heute handeln. In diesem Workshop entwickelst du kreative und lösungsorientierte Perspektiven auf gesellschaftliche Herausforderungen.

Du gestaltest mit dem Lasercutter Postkarten aus der Zukunft und hältst darin deine Visionen fest. Im Austausch mit der Gruppe entstehen neue Ideen und gemeinsame Zukunftsbilder.



Mehr Infos zu
Global Maker Education



GME & Circular Plastic: Ein praxisnaher Einblick in die Welt des Kunststoff-Recyclings



maximal 8 Teilnehmer:innen

SDG 12

Nachhaltiger Konsum und Produktion

IDG 2

Denken

IDG 5

Handeln



Wie politisch ist Recycling? Welche Verantwortung tragen wir als globale Bürger:innen im Hinblick auf Ressourcenverbrauch, Lieferketten und Umweltgerechtigkeit? In diesem Workshop erhältst du einen praxisnahen Einblick in Kunststoff-Recycling und seine globalen Zusammenhänge. Gemeinsam beleuchten wir Chancen und Herausforderungen der Kreislaufwirtschaft.

An den Maschinen der Plastic Garage erlebst du Recyclingprozesse direkt und wirst selbst aktiv. Dabei verbindest du praktisches Arbeiten mit kritischer Reflexion und entwickelst Ansätze für eigene Handlungsmöglichkeiten.



Mehr Infos zu
Global Maker Education



GME & Energy Awareness: Wie wird Energie genutzt, wo kommt sie her?



maximal 8 Teilnehmer:innen

SDG 7

Bezahlbare und saubere Energie

IDG 2

Denken

IDG 5

Handeln



In diesem Workshop erkundest du, wie Energie im Alltag genutzt wird, wo sie herkommt und welche globalen Zusammenhänge dahinterstehen. Du setzt dich mit Energiepolitik, Klimagerechtigkeit und deinem eigenen Verbrauchsverhalten auseinander.

Dabei verbindest du praktische Erfahrungen mit Reflexion und entwickelst Ansätze, wie Handlungsspielräume sichtbar und nutzbar gemacht werden können.



Mehr Infos zu
Global Maker Education

Kontakt

Ob Workshop oder Projektwoche –
für die Planung des perfekten
Programms kontaktieren Sie uns gerne!

Kontaktaufnahme unter:

bildungswerkstatt@grandgarage.eu

GRAND GARAGE
Peter-Behrens-Platz 6
A-4020 Linz
+43 732 99 74 97
office@grandgarage.eu
grandgarage.eu

  
[@grandgaragelinz](https://www.instagram.com/grandgaragelinz)

Stand
Mai 2026

Druck- und Satzfehler
sowie Änderungen
vorbehalten.