



# Wirtschaftsförderung

Ausschuss für Wirtschaft und Tourismus

28.10.2024, Nassau

# Gliederung

- Was sind Makerspaces?
- Projektbeispiele aus anderen Städten in Rheinland Pfalz
- Welche Kooperationspartner sind bei Makerspaces üblich?
- Diskussion

# MAKERSPACES



## Was sind Makerspaces?

Makerspaces sind **offene Werkstätten** oder gemeinschaftliche Arbeitsräume, in denen Menschen zusammenkommen, um Ideen auszutauschen, an Projekten zu arbeiten und Zugang zu Werkzeugen und Ressourcen zu haben, die sie sich sonst nicht leisten könnten.

## Das Ziel von Makerspaces:

- Diese Räume fördern Innovation und Kreativität und **sind oft sowohl mit traditionellen als auch mit digitalen Werkzeugen ausgestattet**, wie z.B. 3D-Drucker, Laserschneider oder CNC-Maschinen.
- In Rheinland-Pfalz unterstützt die Entwicklungsagentur die Schaffung von Makerspaces im Rahmen eines Modellprojekts.



# Die offene Werkstatt Mainz



**Entstehung:** Eröffnung 27. Oktober, 2023, Vorlaufzeit 2 Jahre, Personal: Vorstand tritt den Verein nach Außen, Ehrenamtliche, Kooperationspartner

**Sinn und Zweck:**

„Wir wollen einen Ort, an dem jede:r Möbel bauen, 2D- und 3D-drucken, elektronische Geräte reparieren, Plastik upcyclen, Software programmieren, Schweißen lernen, Kleidung nähen und gemeinsam neue Dinge entwickeln kann.“

Der Verein sucht aktiv den Austausch und die Kooperation mit anderen Organisationen, z. B. mit den lokalen Reparatur-Initiativen, mit Schulen und Bildungseinrichtungen sowie Mainzer Nachhaltigkeitsgruppen.

**Finanzierung:** Auf Vereinsbasis, Solidarbeitrag (Mitgliedsbeitrag), Fördermittel, Sponsoren (Unternehmen aus der Region)

# Der Innovative Lernort Makerspace MYK in Bendorf



## Entstehung:

13. Oktober 2023 Eröffnung, 3,5 Jahre Vorarbeit, Personal: 1 Vollzeitstelle, 1 Halbzeitstelle, 3 Ehrenamtliche und 2 FSJ`ler

## Sinn und Zweck:

Ein innovativer analoger Lernort, an dem die Zukunftswelt der digitalen Gesellschaft konkret erlebbar wird.

Grundlegendes Ziel = die Berufsfähigkeit in der Vielfalt der Berufe zu fördern.

Eines der wichtigsten Alleinstellungsmerkmale ist die Verzahnung von vier unterschiedlichen Segmenten für verschiedene Zielgruppen innerhalb des Angebotes: Spielerisches Lernen, Schulen und Kitas, Lokale Community und Wirtschaft, Unternehmen und öffentliche Institutionen.

**Finanzierung:** gemeinnützige GmbH, Mitgliedschaften für Privatpersonen und für Unternehmen (Business Members), hohe Förderung durch das Land

# Makerspace Wittlich



## Entstehung:

2022 Eröffnung, durch kommunale Kooperation zum MINT Ort für alle.  
Personal: Stundenkontingente von Kooperationspartnern,  
Ehrenamtliche, Honorarkräfte

## Sinn und Zweck:

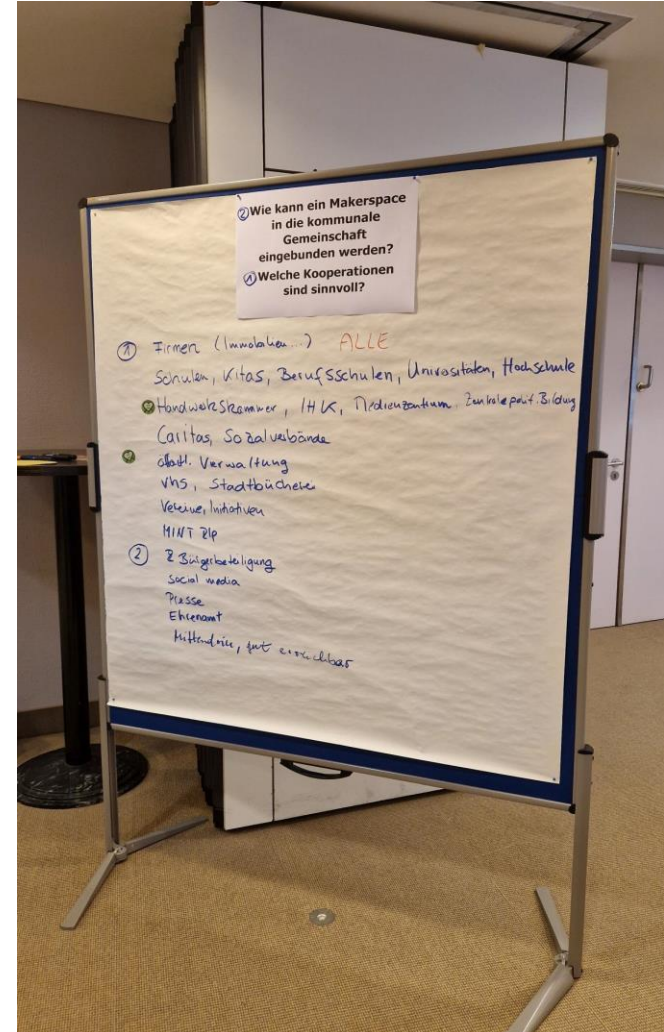
In Wittlich (20 000 Einwohner) hoher Anteil von sozialbenachteiligte Kinder und Jugendliche. Offene Werkstatt ermöglicht freien Zugang zu Handwerk und Technik für alle Altersgruppen, fördert MINT Kompetenzen und Digitale Teilhabe  
Ausblick: Innenstadtbelebung, Förderung benachteiligte Kinder und Jugendliche, Nachhaltigkeit durch gemeinsame Nutzung von Ressourcen

**Finanzierung:** Kommunale Einrichtung, Budget von Stadt Wittlich, Ladenlokal vom Sponsor zur Verfügung gestellt, Erstausrüstung von „vor Ort für alle“ bundesweites Förderung von Bibliotheken in ländlichen Raum, Sponsorengelder: Firmen, Banken, Stiftungen, Landesförderprogramme

# Mögliche Kooperationspartner bei der Realisierung



- Unternehmen
- Organisationen
- Stiftungen
- Schulen
- Bildungseinrichtungen
- Handwerkskammer
- IHK
- Caritas, Sozialverbände
- Stadtbücherei
- VHS
- Vereine, Ehrenämter
- Verwaltung usw.



# Wäre ein Makerspace für Nassau eine Option?