

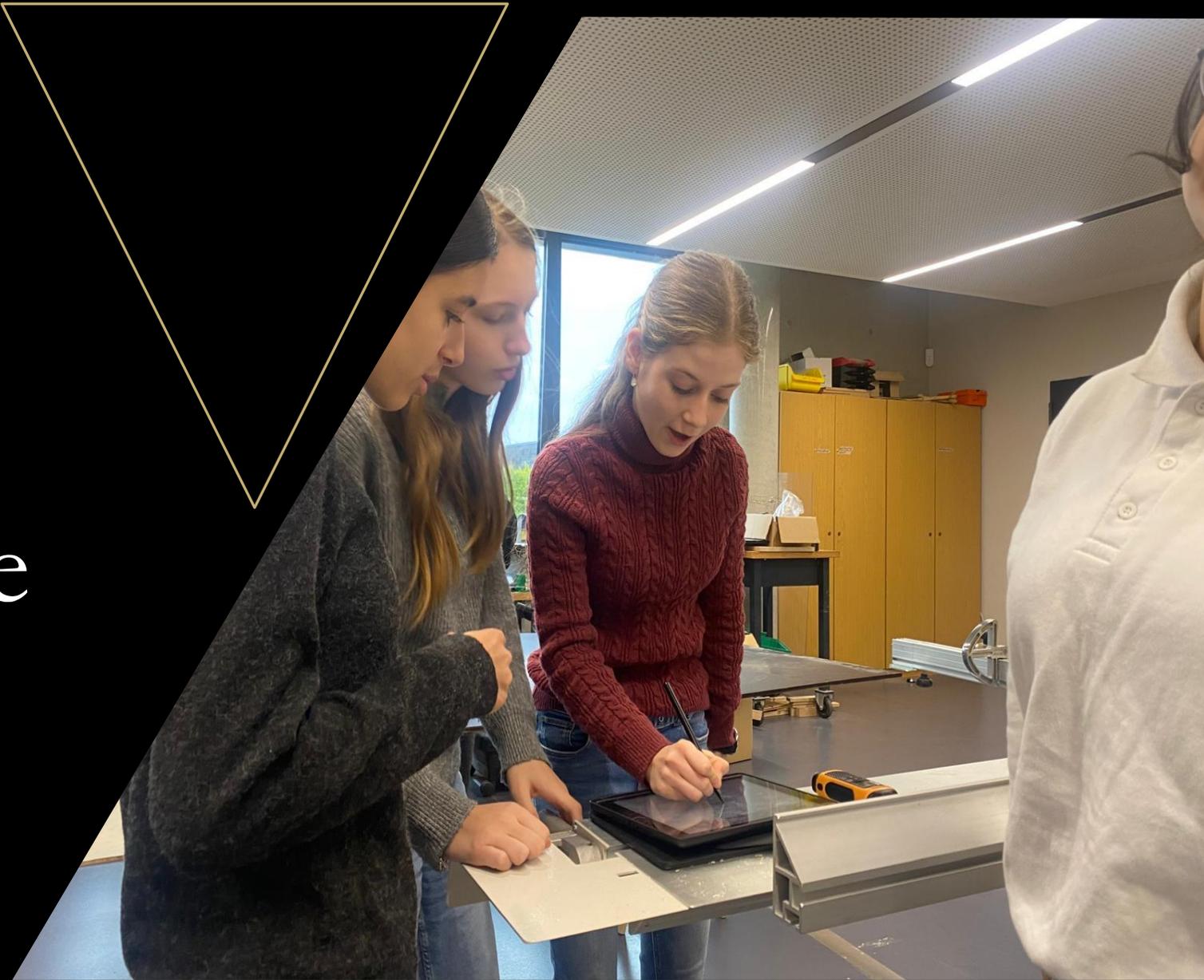
# Spieltag 2

# Science League

2024/25

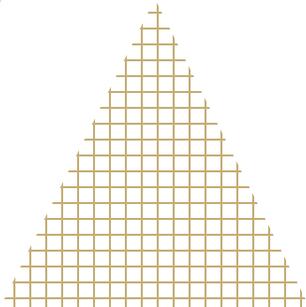
**TEAM MDADISI VZG**

17.12. 2024





# Inhaltsverzeichnis

- 1. Spielaufgabe
  - 2. Vorstellung von Jonas (Rollstuhlfahrer)
  - 3. Vorstellung von Evelyn (allein erziehende Mutter)
  - 4. Vorstellung von Malika (Hundebesitzerin)
  - 5. Herausforderungen und Lösungen
  - 6. Smarte Elemente
  - 7. Räume im Etagenplan
  - 8. Teamarbeit
  - 9. Möglicher Standort
- 



# Spielaufgabe

- Berücksichtigung der Personen:
- Jonas (Rollifahrer)
- Malika (Hundehalterin)
- Evelyn (alleinerziehende Mutter)
- Einbeziehung eines smarten Elements

# Jonas (Rollstuhlfahrer):

Fahrstuhl,  
alle Räume sind für ihn zugänglich,  
breite, selbstöffnende Türen,  
höhenverstellbares Pult,  
niedrige Rezeption,  
rollstuhlgerechte Wege



# Evelyn (alleinerziehende Mutter)

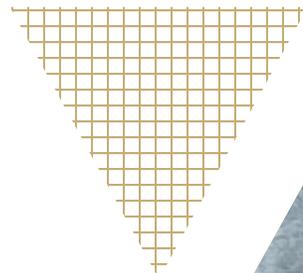
Mutter-Kind-Raum:

Küche, Sitzecke, Spielbereich für die Kinder von 0-6 Jahren

Außenbereich:

Sandkasten, Schaukel, Rutsche

Nutzung des Kursraums z.B. Yogakurse

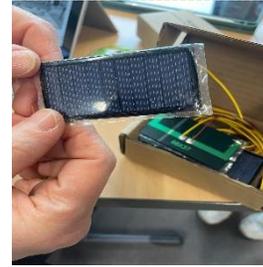


## Malika (Hundebesitzerin):

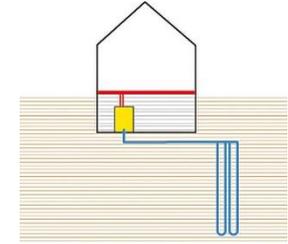
Hundewiese mit Spielsachen und Geräten,  
kleines Extra-Haus für Hundehalter:innen:  
Kamin, Glasfassade, Sitzecke, kleine Küche,  
Esstisch, Spielzeug für Mensch und Tier



# Smarte Elemente



Solarpanels



Erdwärme



Gründach



Zisterne

# Räume im Etagenplan

Die Ziffern geben die Etagen an.



# Teamarbeit



# Herausforderungen

- **1. Der Zeitfaktor**
- Bau und Planung ist nur in der Schule
- möglich und in den Fachräumen auch nur
- unter Aufsicht.
- **2. Auswahl des Materials**
- Beratung haben wir von unserem Techniklehrer und dem
- Fachberater beim Baumarkt bekommen.
- **3. Recherche in Bezug auf „soziales Bauen“**
- Input haben wir in der Fachstelle für
- behinderte Menschen im Beruf bekommen
- und bei Frau Prof. B. Jürjens, Fachbereich
- Städtebau, Hochschule Berlin





# Wo könnte unser Bürgerzentrum stehen?

- Wir haben uns für den Stadtteil Clarholz entschieden. Dort wurde ein Gebäude abgerissen und somit stünde uns dort ein großes Areal zur Verfügung. Der Bahnhof liegt von dort nur 500 m entfernt, Parkplätze sind bereits angelegt und auch eine Bushaltestelle ist vorhanden. Fußläufig zu erreichen sind eine Eisdiele, ein Restaurant, eine Bäckerei und der Klostergarten.

Wir freuen uns auf den nächsten  
Spieltag!



**E-Mail**  
[a.fallner-ahrens@vzg-hc.de](mailto:a.fallner-ahrens@vzg-hc.de)



**Telefon**  
05245 92943313

