

Universitäts- und Hansestadt Greifswald  
Der Oberbürgermeister  
Kanzlei der Bürgerschaft / OTV Innenstadt  
Rathaus Markt  
17489 Greifswald

Lange Straße 14a  
17489 Greifswald

Fon (03834) 7721074  
Fax (03834) 7721075

info@pbmv.de  
www.pbmv.de

L

J

Greifswald, 06. März 2019

## **Antragsstellung: „MyRobot“ – (Baue und programmiere deinen eigenen Roboter)**

Liebe Ortsteilvertretung der Innenstadt,

aufgrund der fehlenden Projektmittel im letzten Jahr und somit der Ablehnung des Projektes reiche ich hiermit erneut oben genanntes Projekt bei Ihnen ein:

**Kurzbeschreibung des Projektes:** Die Idee des Projektes ist es, zusammen mit Kindern und Jugendlichen aus der Innenstadt Greifswald eigene Roboter (Geschöpfe, Fahrzeuge, Maschinen, etc.) – zu erbauen und zu steuern. Für die Umsetzung benutzen wir Elemente aus programmierbaren Lego-Steinen, Motoren und Sensoren. Zum Abschluss des Projektes sollen die geschaffenen Kreationen laufen, sprechen, greifen, denken und sonstige Aktionen ausführen können. Als Höhepunkt des Projektes sollen bei einer Vernissage die einzelnen Roboter der Kinder und Jugendlichen vorgestellt werden. Mit der Idee möchten wir das Angebot der offenen Kinder - und Jugendarbeit um ein weiteres kostenloses Angebot erweitern. Nach

### **Bei der Durchführung des Projektes erhoffen wir folgende Kompetenzen bei den Kindern zu fördern**

1. Kompetenz - Erlernen und Heranführen ans Programmieren - Die Kinder und Jugendlichen erlernen auf spielerische Art und Weise erste Schritte zum Programmieren.
2. Wirkung: Personalkompetenz - Do it your self - Das Planen und Bauen eines eigenen Roboters mit bestimmten Funktionen. Dabei lernen die Kinder praktisch am eigenen Roboter welche Idee sich umsetzen lassen.
3. Wirkung: Sozialkompetenz - Der Roboter soll die Kinder und Jugendlichen animieren gemeinsam Lösungen zu suchen und sich gegenseitig bei Planung und Aufbau zu unterstützen.

Das Projekt soll in dem Zeitraum vom 10.04.2019 – 05.06.2019 erfolgen. Jeden Mittwoch findet dann im Sitzungssaal des Jugendzentrums Klex in der Zeit von 16:00 – 18:00 Uhr das Projekt statt. Die Vernissage soll am Ende des Veranstaltungszeitraumes im Jugendzentrum klex stattfinden.

In folgenden Phasen soll das Projekt umgesetzt werden:

1. Schritt: Open Space Phase - Mit den Kindern vor Ort im Jugendzentrum soll überlegt werden was sie sich unter dem Projekt vorstellen und welche Ideen sie dazu haben.
2. Schritt: Die Ideen aus dem Open Space und die Idee des Projektes werden zusammengeführt und es wird ein Zeitplan aufgestellt.
3. Schritt: Es findet eine Einführung mit dem eigentlichen Spielzeug dem Lego-Mindstorms statt. Vorstellung eines Roboter Modells.
4. Schritt: Die Kinder zeichnen eigenen Modelle auf und entwerfen ihren Wunschroboter.
5. Schritt: Kreativer Auseinandersetzung mit dem Lego Mindstorms. Ausprobieren nach und auch ohne Anleitung.
6. Schritt: Erlernen der Programmiersprache und Austesten am eigenen Modell.
7. Schritt: Vernissage // Vorstellung des Roboters
8. Schritt: Dokumentation des Projektes (Printmedien und Fotos, Facebook)

Die Projektidee möchten wir zusammen mit einigen interessierten Kinder aus Pfadfindergruppen des PBMV e.V. und weiteren interessierten Kinder aus der Nachbarschaft im Jugendzentrum klex umsetzen.

Weiterhin unterstützt uns auch der Stadtjugendring Greifswald e.V. mit den Räumlichkeiten des Jugendzentrums klex. Die Planungen zu dem Projekt sind abgeschlossen und die Zusagen der anderen Projektgeber liegen uns vor. Nach Beendigung des Projektes möchten wir die Projektsachen auch im Rahmen der Projektwochen an den drei Grundschulen in der Innenstadt und bei anderen Trägern und Vereinen anbieten.

Wir würden uns freuen, wenn sich die OTV begeistern lässt und sie uns unterstützen. Für Rückfragen sind wir unter der Telefonnummer 03834 – 77 210 74 bzw. 0151 – 64 300 258 oder per e-Mail unter [info@pbmv.de](mailto:info@pbmv.de) zu erreichen.

Mit freundlichen Grüßen

Olaf Klotsch  
Projektkoordinator

Ortsteilvertretung Innenstadt

Universitäts- und Hansestadt Greifswald  
Der Oberbürgermeister  
Kanzlei der Bürgerschaft  
Rathaus Markt  
17489 Greifswald

### Antrag auf Gewährung einer finanziellen Zuwendung gem. der Richtlinie zum Budget der Ortsteilvertretungen

Der Pfadfinderbund M-V e.V. beantragt aus den Mitteln des Ortsteilbudget eine finanzielle Zuwendung in Höhe von **2.800,00 EUR** für (ortsteilbezogene Maßnahme) **„MyRobot“ – (Baue und programmiere deinen eigenen Roboter)**

#### Zuwendungszweck:

- die ergänzende Ausstattung und Benutzung der in der Ortschaft gelegenen öffentlicher Einrichtungen
- die Förderung von Vereinen, Verbänden und sonstigen Vereinigungen im Ortsteil
- die Förderung und Durchführung von Veranstaltungen der Heimatpflege, des Brauchtums in dem Ortsteil und sonstigen Ortsteilfesten
- die Pflege vorhandener Patenschaften und Partnerschaften
- die Information, Dokumentation und Präsentation in Ortsteilangelegenheiten

Der geplanten Maßnahme liegt die Entscheidung der Ortsteilvertretung aus der Sitzung vom [Klicken Sie hier, um Text einzugeben](#) mit dem Abstimmungsergebnis **Anzahl x Ja – Anzahl x Nein – Anzahl x Enthaltung** zu Grunde.

#### Finanzierungsübersicht:

##### Ausgaben

Lfd. Nr.	Kostenposition	Kosten in €
1	LEGO Roboter Bausätze (10 Bausätze – Lego Mindstorms EV3)	1.949,90
2	2 Tablets zum Programmieren und Steuern der Roboter	689,00
3	Aufbewahrungsboxen und Akkus für die Bausätze	300,00
	<b>Gesamtausgaben</b>	<b>2.938,90</b>

##### Einnahmen

Lfd. Nr.	Geplante Einnahmen (z.B. Eintrittsgelder, Spenden, Sponsoren, Pfandgelder)	durch	Betrag in €
1.	Spenden	PBMV e.V.	138,90
2.	Budget der OTV Innenstadt	UHGW	2.800,00
	<b>Gesamteinnahmen</b>		<b>2.938,90</b>

**Hinweis: Die Angaben sind, soweit möglich, mit geeigneten Unterlagen zu belegen.**

Erklärung der Zuwendungsempfängerin/des Zuwendungsempfängers:

Ich erkläre, dass mit der Maßnahme noch nicht begonnen worden ist.

Mir ist bekannt, dass mit der Zuwendung keine Vermögensgegenstände, deren Anschaffungs- oder Herstellungskosten 60 EUR netto übersteigen, keine wiederkehrenden Leistungen oder Zuwendungen an Dritte finanziert werden dürfen und dass nicht verausgabte Mittel zurückzuzahlen sind.

Ich bitte um Überweisung der Mittel auf mein Konto:

IBAN

BIC

Datum:

\_\_\_\_\_  
Unterschrift der/des Vorsitzenden der Ortsteilvertretung