

alter-8-9

# Lektion 2

**Emotionen und Robotik** 



Name:		

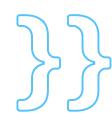
GRUPPE 5

# Lektion 2

### **Emotionen und Robotik**

#### Klassisch

1. Welche Emotionen kennen Sie?		
2. Wie zeigst du, wie du dich fühlst?		
3. Wie zeigt ein Roboter Emotionen?		



#### Unabhängig

Schnappen Sie sich Ihren Laptop/Tablet und gehen Sie zu playbotix.io

1. Melden Sie sich mit Ihren Zugangsdaten an

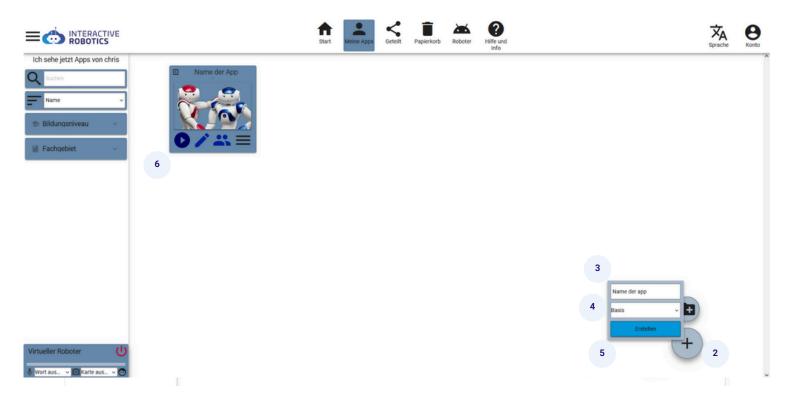
Erstellen Sie eine neue App, indem Sie unten rechts auf das große Pluszeichen klicken.

Nennen Sie die App Emotionen 1

Wählen Sie "Erweitert" statt "Grundlegend"

Klicken Sie auf Erstellen

1. Klicken Sie auf den Stift neben der neuen App





In dieser Lektion lassen Sie den Roboter verschiedene Emotionen darstellen. Erstellen Sie eine App, in der der Roboter eine Emotion sagt und sie dann so gut wie möglich darstellt. Nutzen Sie hierfür die Blöcke aus "Sprache und Gesten".

Erfreut Buh	
Trotz	
Traurig	Sprache & Gesten
Beispiel:	Aktionen
Skript sag Ich bin immer glücklich, wenn ich mit Freunden	Sensoren
Emotion glücklich nach oben	Logiken
Wenn diese Aufgabe abgeschlossen ist, können Sie die App mit dem Lehrer teilen.	Medien
	Benutzervariablen
Sehen Sie aus wie der Roboter oder drücken Sie Ihre Gefühle anders au dieser Emotionen anders machen?	us? Was würden Sie bei der Darstellung

## Fertig? Vervollständigen Sie die folgende Aufgabe

Welche anderen Emotionen kennen Sie? Fügen Sie dies Ihrer App hinzu und finden Sie passende Bewegungen.

#### Betrachtung

Ich kann selbst eine App erstellen	(C)	( <u>```</u> )
Ich weiß, dass ich die Blöcke an "Skript" anheften muss. Ich kann dem Roboter Emotionen zeigen	<b>P</b>	( <u>.                                    </u>
Ich kann die richtigen Blöcke finden	( <u>)</u>	(- <u>-</u> )
Ich kann meine App mit dem Lehrer teilen		





