

# Talenttage Ruhr 2021: Tierische Hausbesetzer!

## Workshop 1: Freitag, 2021-09-24

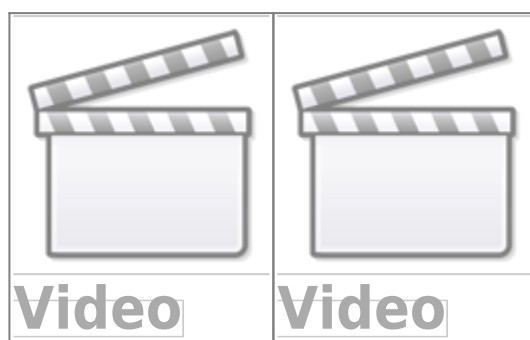
| Teilnehmerinnen und Teilnehmer |              |
|--------------------------------|--------------|
| Nina                           | Julien       |
| Malgorzata                     | Marie-Sophie |
| Rania                          | Nada         |
| Alisha                         | Wiktoria     |

## Workshop 2: Freitag, 2021-10-01

### Zeitplan

|               |                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------|
| 9:00 - 9:15   | Ankommen im Green FabLab                                    |
| 9:15 - 9:30   | Einführung: Vögel beobachten                                |
| 9:30 - 11:00  | Vogelhäuschen aus Holz bauen                                |
| 11:00         | Wechsel in das IoT-Lab                                      |
| 11:20 - 11:50 | Diskussion über den Klimawandel                             |
| 11:50 - 12:20 | Mittagspause auf der Terrasse                               |
| 12:20 - 13:00 | Einführung in Arduino                                       |
| 13:00 - 14:45 | Löten, Programmieren und Einbau der Kameras, Inbetriebnahme |
| 14:45         | Aufbruch zum Bus                                            |
| 15:00         | Abfahrt                                                     |

## Arduino-Video-Tutorial von MaxTechTV

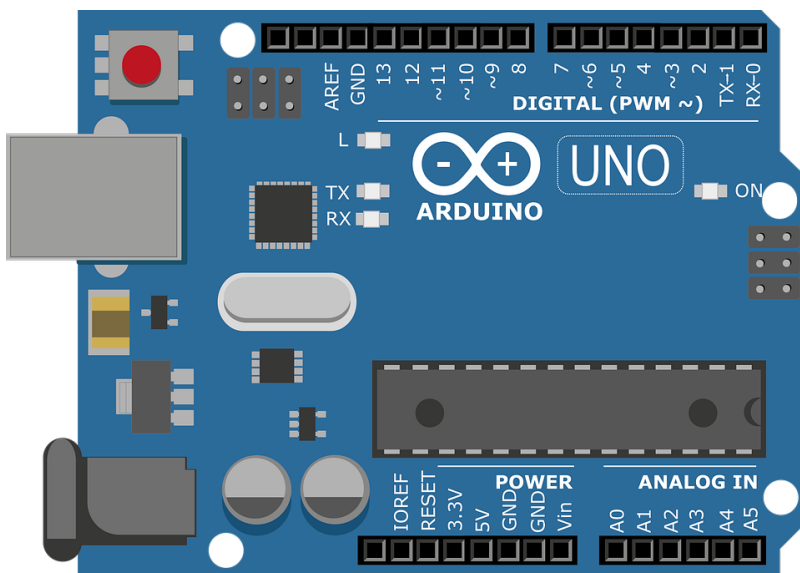




## Arduino in der Schule

- [Arbeitsblätter](#), Funduino

## Arduino UNO



## ESP32

- [Arduino IDE](#)
- [ESP32 installieren](#)
- [ESP32 Cam Beispiel](#)

From:  
<https://wiki.eolab.de/> - **HSRW EOLab Wiki**

Permanent link:  
[https://wiki.eolab.de/doku.php?id=eolab:workshops:talenttage\\_ruhr\\_2021:start&rev=1632491509](https://wiki.eolab.de/doku.php?id=eolab:workshops:talenttage_ruhr_2021:start&rev=1632491509)

Last update: **2021/09/24 15:51**

