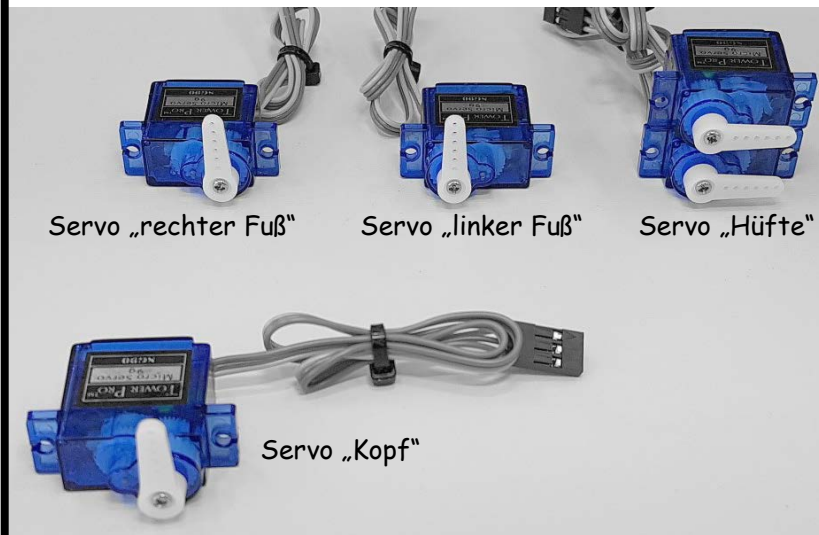
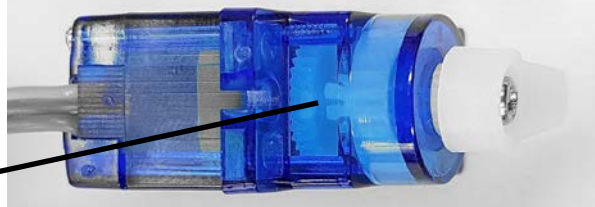


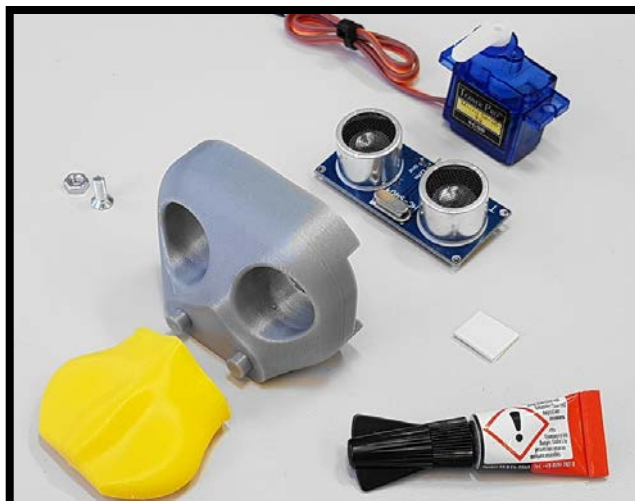


## Vorbereitung der Servos

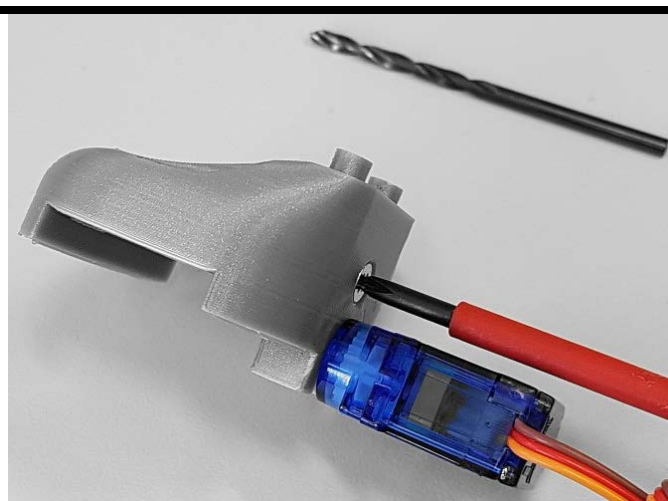
1. Alle Servos in Mittelstellung fahren (in Mittelstellung befindet sich der Endanschlag der Servos in dieser Position auf der Seite)



2. Die Servohebel in den Positionen wie auf dem Bild gezeigt aufstecken und festschrauben



1. Teile bereitlegen



2. Kopf bis zum Anschlag auf Servohebel aufstecken und mit einem 3mm-Bohrer den Servohebel aufbohren - anschließend festschrauben

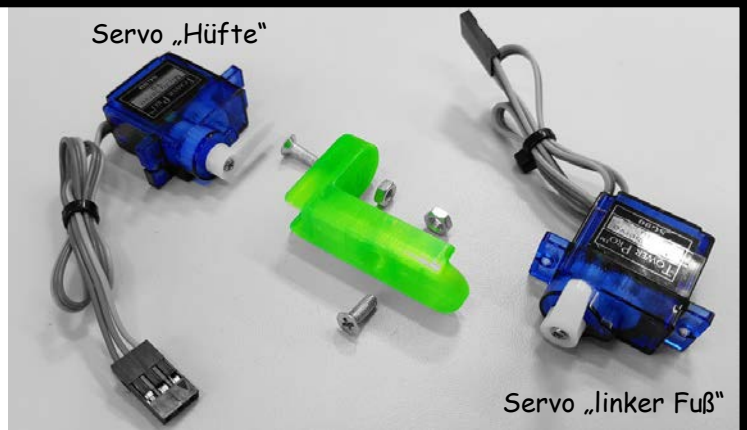


3. Mit doppelseitigem Klebeband das Ultraschallmodul am Kopf befestigen und den Schnabel mit Sekundenkleber ankleben

Montage des Kopfes

## Montage der Beine

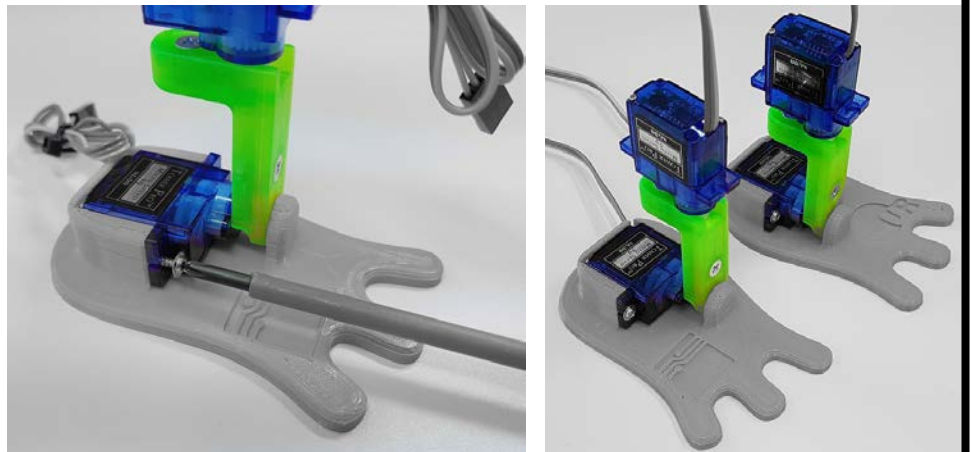
1. Teile für linkes Bein bereitlegen



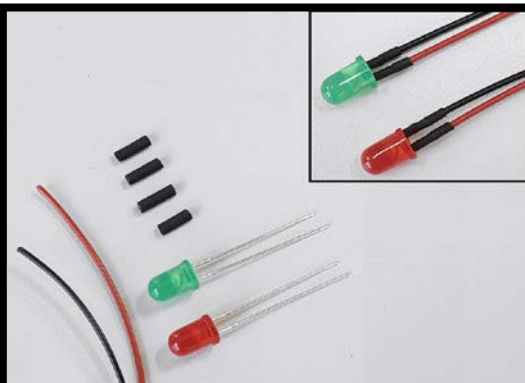
2. Servos an das Bein anstecken, aufbohren und festschrauben

3. Linken Fuß anstecken und festschrauben

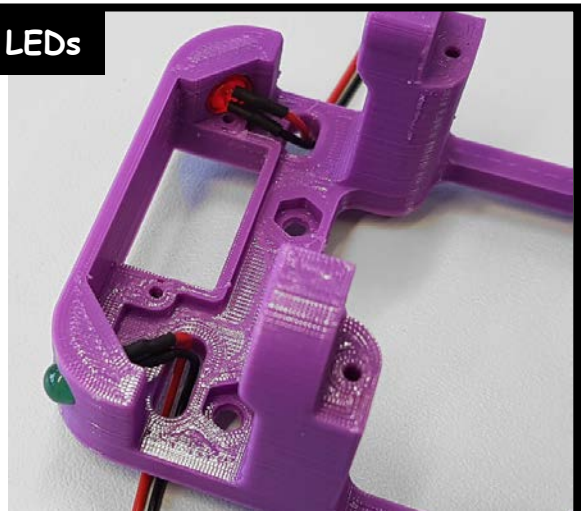
4. Das rechte Bein aufbauen



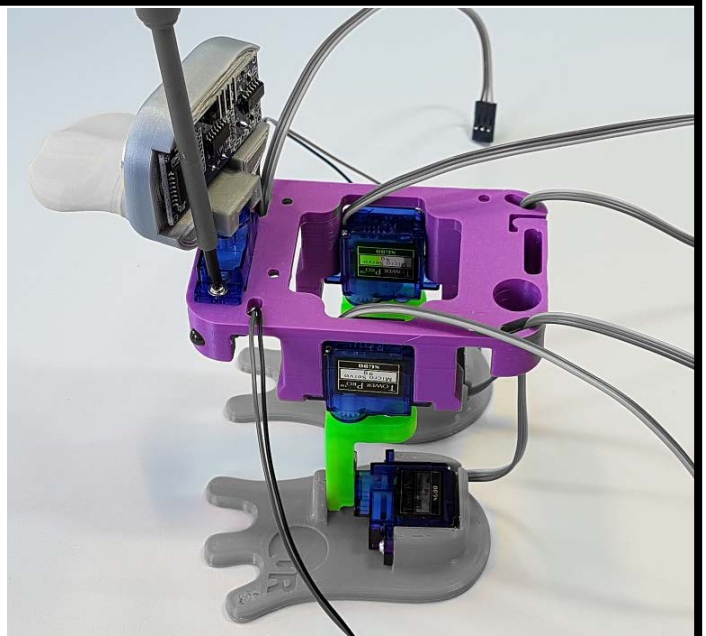
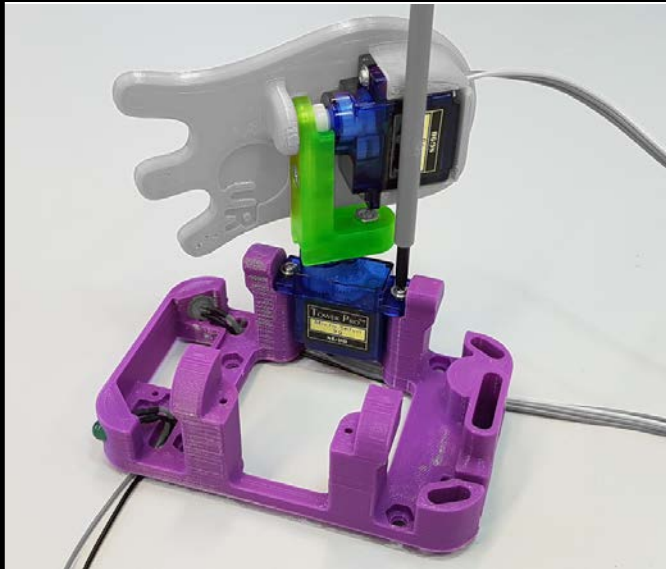
## Montage der LEDs



LEDs mit Kabeln versehen und in die dafür vorgesehenen Aussparungen am Körper stecken

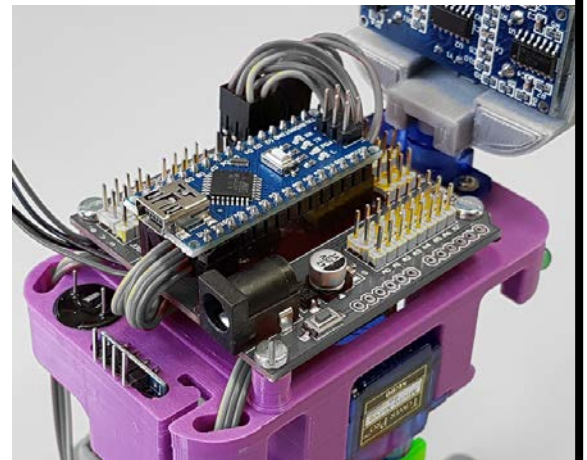
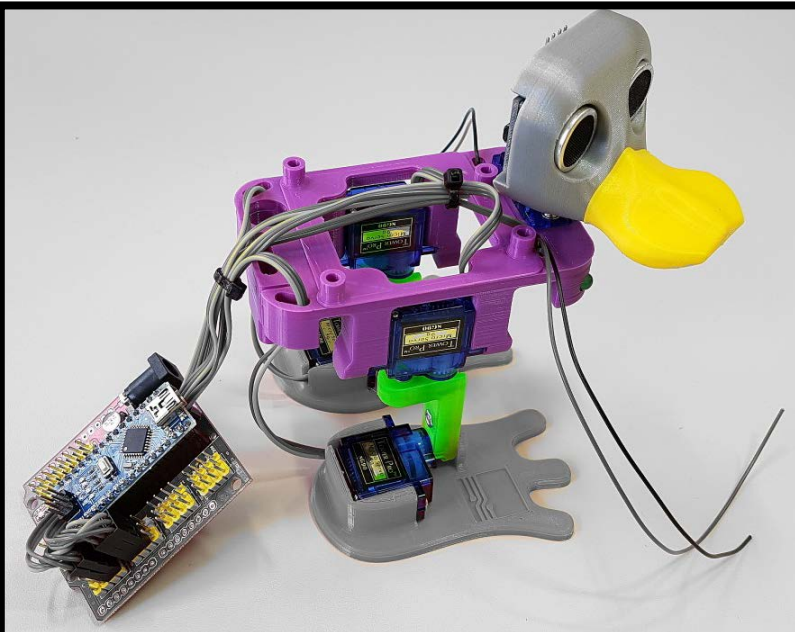


## Befestigung der Beine und des Kopfes



1. Beine und Kopf wie abgebildet montieren und festschrauben
2. Kabel durch die Kabelführungen verlegen

## Befestigung der Hauptplatine



1. Abstandshalter auf den Körper legen (siehe Bild)
2. Kabel anstecken und sauber unter dem kleinen Arduino-Nano-Board verlegen
3. Kabel zusammenfassen und mit Kabelbindern bündeln
4. Hauptplatine mit den langen M3-Schrauben festschrauben

## Befestigung des Batteriehalters

Der Batteriehalter wird von unten eingeklipst

