



## Modul 4: Steuerung und Navigation / I

### Lernziel:

Die Anwärter\*innen entwickeln ein Gefühl für das Steuern und das Navigieren einer UAS in der horizontalen Ebene.

### Zeitansatz:

30 Minuten

### Aufgaben/Wissenstransfer:

01. Aufsteigen mit der UAS auf eine sichere Flughöhe
02. Fliegen eines Rechtecks/Quadrats ohne Gieren (Seitenlänge ca. 50m) im Vorwärtsflug
03. Landung der UAS am Start-/Landeplatz

### Optionen zur Intensitätssteigerung:

01. Fliegen eines Rechtecks/Quadrats ohne Gieren (Seitenlänge ca. 50m) im Rückwärtsflug
02. Fliegen einer Treppe in der horizontalen Ebene; ggf. mit Variation der „Treppenstufen“
03. Flug ohne Assistenzsysteme
04. Flug ohne Assistenzsysteme mit „Hovern“ an den Ecken

