

# TS2 - Installation und Spielerhandbuch

## Installation:

TS2 - Installation und Start

Willkommen zu TS2 - einem Action-Transport-Spiel mit Truck und Helikopter!

### **Voraussetzungen:**

- Betriebssystem: Linux, Windows oder MacOS
- Python: mindestens Version 3.9
- Installierte Python-Bibliothek: pygame

### **Installation Schritt für Schritt:**

1. Python installieren:

- Prüfe ob Python schon installiert ist:  
python3 --version

Falls nicht, installiere Python z.B. auf Linux:

sudo apt update

sudo apt install python3 python3-pip

2. Pygame installieren:

pip3 install pygame

3. Projekt herunterladen:

Lade den gesamten TS2-1 Projektordner auf deinen Rechner.

Struktur:

TS2-1

assets/

bilder/

game\_objects/

truck.py

station.py

helicopter.py

ui.py

config.py

main.py

4. Spiel starten:

python3 main.py

Fertig!

# Spielerhandbuch

## TS2-1 Spielerhandbuch

Willkommen zum Spiel TS2-1 - Truck gegen Helikopter!

Ziel des Spiels

- Transportiere Erze von der Quelle zum Ziel.
- Lade 10 Erze pro Fahrt.
- Weiche dem Helikopter aus, der deine Erze stehlen will!
- Halte deinen Treibstoff im Blick - tanke rechtzeitig an der Tankstelle.
- Gewinne, wenn du 80 Prozent der Gesamt-Erze erfolgreich geliefert hast!

### Steuerung:

W: Truck fährt nach oben

S: Truck fährt nach unten

A: Truck fährt nach links

D: Truck fährt nach rechts

SPACE: Startet oder setzt das Spiel fort

P: Pausiert das Spiel

R: Startet das Spiel neu

### Spielmechaniken:

- Quelle: Oben links - Erze laden.
- Ziel: Unten Mitte - Erze abliefern.
- Tankstelle: Rechts unten – auftanken.

### Helikopter:

- Verfolgt den Truck.
- Klaut 4 Erze pro Kollision.
- Fliegt danach zur Basis und wartet 5 Sekunden.

### Verlieren:

- Wenn Treibstoff 0 ist - Spiel verloren.
- Wenn nicht genug Erze geliefert werden - ebenfalls verloren.

Gewinnen:

- 80 Prozent der Erze erfolgreich abgeliefert.

### Tipps:

- Tanke früh genug - sonst bleibst du liegen!
- Weiche dem Helikopter geschickt aus.
- Plane clevere Routen zwischen Quelle und Ziel.