

# Grundbegriffe

für angehende  
Gleitschirmpilot\*innen



## Einführung

Die folgenden Seiten verstehen sich als Karteikärtchen im PDF-Format. Auf der ersten Seite findet sich eine Frage, auf der darauffolgenden eine mögliche Antwort.

Einen ersten Eindruck über die Grundfertigkeiten, die fürs Gleitschirmfliegen nötig sind, gewinnt ihr mit dem DHV- Lehrfilm:

- *Starten - Steuern – Landen ... mit dem Gleitschirm* unter folgenden Link:  
<https://www.youtube.com/watch?v=iATalxYMoug>

Er ist zwar etwas langatmig, aber die Erfolgserlebnisse stellen sich schneller ein, wenn man eine Vorstellung von dem hat, was einen erwartet.

Lasst euch nicht davon abschrecken, wenn manche Fachbegriffe nicht einheitlich gebraucht werden. Denn ihr könnt euch jederzeit an eure Fluglehrer\*innen wenden.

## Lernziele

Wenn ihr die PDF-Lerndatei durchgearbeitet habt, habt ihr folgende Lernziele erreicht:

### **Lernziele zur Lerndatei „Grundbegriffe für Gleitschirmpilot\*innen“**

Die Lernenden sind in der Lage,

- den dreigliedrigen Aufbau eines Gleitschirmes zu erkennen und zu benennen.
- den 5-Punkte-Check zu benennen.
- den 3-Phasen-Start zu benennen.
- Fachbegriffe zu verstehen und anzuwenden.
- Flugaufträge zu verstehen und umzusetzen.

**Hinweis:** Kenntnisse, die ihr mit dieser Lerndatei erlangt, sind für die Theorie- und Praxisprüfung relevant!

🤔 01 **Aus welchen drei Teilen besteht ein Gleitschirm im Grossen und Ganzen?**

🧐 Lös: Ein **Gleitschirm** besteht im Grossen und Ganzen aus folgenden drei Teilen (I., II. und III.):

	<b>I. der Kalotte (Schirmkappe)</b>	1) Eintrittskante 2) Austrittskante 3) Obersegel 4) Zellenwände 5) Untersegel
	<b>II. den Leinen</b>	6) A-Leine 7) B-Leine 8) C-Leine 9) Bremsleine (bzw. Steuerleine)
	<b>III. den Traggurten.</b>	10) Führungsrolle 11) Bremsschlaufe 12) Traggurte

🤔 02 **Welche Teile müssen beim Gurtzeug vor dem Start geschlossen sein?**

🧐 Lös: Folgende Teile müssen beim **Gurtzeug** geschlossen sein:

- **Brustgurt**

- **Beingurte**

- **Karabiner** 



🤔 03 **Wie lautet ein korrekter 5-Punkte-Check?**



🧐 Lös: Ein korrekter **5-Punkte- Check** lautet folgendermassen:

1. Gurtzeug, Helm und Rettungsgerät sind geschlossen und gesichert.
2. Gurten und Leinen verlaufen korrekt.
3. Kalotte liegt wunschgemäss.
4. Windrichtung und Windstärke passen
5. Start- und Luftraum sind frei

### Merke:

- 1) **PILOT:** Helm? Gurtzeug? Rettungsgerät?
- 2) **LEINEN:** Tragegurte und Leinen korrekt?
- 3) **KAPPE:** Kalotte wunschgemäss?
- 4) **WIND:** Windrichtung und -stärke?
- 5) **RAUM:** Start- bzw. Luftraum?



🤔 04 **Ein Gleitschirmstart läuft in drei Phasen ab. Wie lauten sie?**

🧐 Lös: Beim **3-Phasen-Start** lassen sich folgende Phasen unterscheiden:

	<b>1. Aufziehphase</b>
	<b>2. Kontrollphase</b>
	<b>3. Beschleunigungsphase</b>

## Noch nicht genug?

Videos zu den unten genannten Themen findest du unter anderem auf YouTube unter folgenden Links:

Thema	Dauer	Link
5-Punkte-Check	3 min.	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=lr153pBR2Es">https://www.youtube.com/watch?v=lr153pBR2Es</a>
3-Phasen-Start	8 min.	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=12pWuq91IXA">https://www.youtube.com/watch?v=12pWuq91IXA</a>
Dokumentation <i>Aufwind</i>	17 min.	<a href="https://www.shv-fsvl.ch/ausbildung/wie-werde-ich-pilot/">https://www.shv-fsvl.ch/ausbildung/wie-werde-ich-pilot/</a>
Dokumentation <i>Fliegen ist Freiheit</i>	25 min.	<a href="https://www.dhv.de/fileadmin/user_upload/files/2011/11/videos/fliegenfreiheitf.mp4">https://www.dhv.de/fileadmin/user_upload/files/2011/11/videos/fliegenfreiheitf.mp4</a>
Dokumentation <i>Something Between</i>	50 min.	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=VsWNq8ZvQzE">https://www.youtube.com/watch?v=VsWNq8ZvQzE</a>