



Das OK



Kirchberg, den 15. Juni 2019

TEL: 079 / 652 89 68  
MAIL: adrian.sieber@hin.ch

## **Ausschreibung Segelkunstflug Schweizermeisterschaft 2019 in Thun**

Die Schweizermeisterschaft (SM) 2019 im Segelkunstflug wird in den Kategorien Unlimited, Advanced und Sportsman ausgetragen.

Ort: Flugplatz Thun (LSZW)  
Training: 26. bis 28. August 2019  
Wettbewerb: 29. bis 31. August 2019  
Reservetag: 01. September 2019  
Pflichtprogramme: FreeKnown Pflichtfiguren sind auf [www.sagach.ch](http://www.sagach.ch) zu finden  
Programme für Sportsman werden von der Wettbewerbsleitung erstellt. (s.u.)  
Organisation: Segelfluggruppe Thun

### ***Teilnahmebedingungen:***

**Unlimited:** Qualifikation gemäss Reglement für Schweizermeisterschaften im Segelkunstflug des SFVS, Ausgabe 2015, Anhang A

**Advanced:** Gültige Segelfluglizenz mit Kunstflugerweiterung  
Angemessenes Flugtraining

**Sportsman:** Gültige Segelfluglizenz mit Kunstflugerweiterung  
Angemessenes Flugtraining  
Flüge im Doppelsitzer mit Safety-FI sind möglich

**Neengebühren:** CHF 100.00 für Unlimited und Advanced  
CHF 50.00 für Sportsman

**Anmeldefrist:** 31. Juli 2019  
Anmeldung: mit Anmeldeformular auf <https://sgthun.ch/sm>

**Programme:** bis 30. Juli sequence files (open aero) an [rene.liechti@hotmail.ch](mailto:rene.liechti@hotmail.ch)

**Versicherung:** Ist Sache des Teilnehmers.

### ***Weitere Informationen***

**Schlepppreise:** Robin: CHF 7.50 Pro Minute  
Super Cub: CHF 6.90 Pro Minute  
Landetaxe: CHF 15.00 Pro Schleppzug

**Briefings:** Punktrichterbriefing: Mi. 28. August, 1800 Uhr Flugplatz Thun LSZW  
Openingbriefing: Mi. 28. August, 2000 Uhr (alle Piloten und Helfer) Flugplatz Thun LSZW  
Tagesbriefings: jeweils 0900 Uhr, Flugplatz Thun LSZW

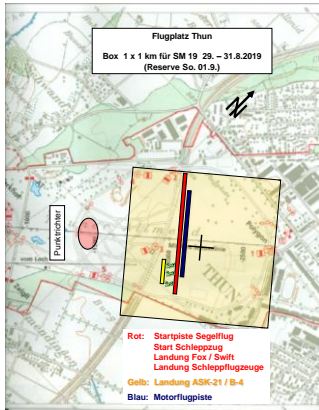
**Unterkünfte:** Hotelliste mit Preisangaben auf [www.sgthun.ch/sm](http://www.sgthun.ch/sm)

**Sponsoren:** auf <https://sgthun.ch/sm> aufgelistet

**Weitere Informationen:** <https://sgthun.ch/sm>

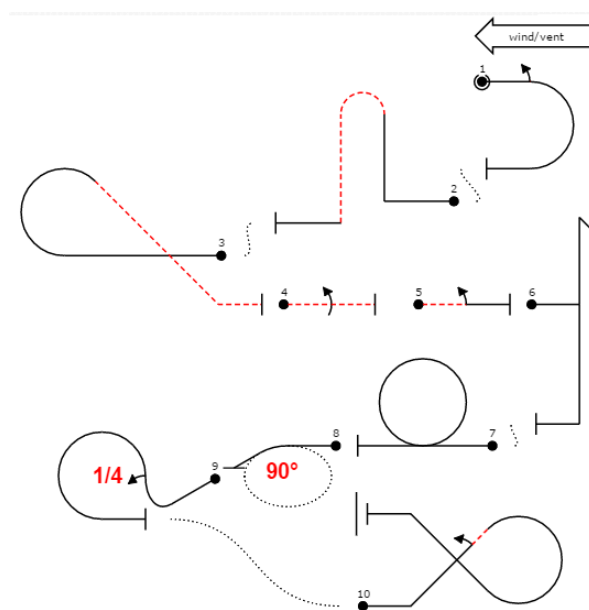
### Box:

Pt. S (Golfplatz) : N 46°45'00" / E 7°36'04" (CH Koord: 612 381/177 658)  
Pt. E (Reitplatz) : N 46°45'20" / E 7°36'40" (CH: 613 178/178 272)  
Pt. N (RUAG) : N 46°45'45" / E 7°36'12.6" (CH: 612 595/179 049)  
Pt. W (Pz Piste) : N 46°45'25" / E 7°35'35" (CH: 611 794/178 430)  
Zentrum: N 46°45'22" / E 7°36'06" (CH: 612 456/178 339)



### Programm „Bekannte Pflicht“ der Kategorie Sportsman:

Beschreibung des Programms «Bekannte» der Sportsman. Nach dem Anwinken!



Figur 1: Abschwung V ca. 130 Km/h, mit DS aufziehen 20° / ES 15°, halbe gesteuerte Rolle in den Rücken, V ca. 120 Km/h, ½ Loop ziehen, V Aus ca. 200 Km/h.

Figur 2: gestossener Humpty  
V ca. 200 Km/h, senkrecht nach oben ziehen, Linie zeigen, mit genügend Fahrt, stossen in Senkrechte nach unten, kurz Linie zeigen, abfangen, V Aus ca. 200 Km/h

Figur 3: Halber Kubaner ohne Rolle  
V ca. 200 Km/h, 5/8 Loop bis 30°(DS) 45°(ES) abwärts, Linie zeigen, stossen in Rückenflug V ca. 180 Km/h

Figur 4: Rolle vom Rücken in Rücken  
V In und Aus 180 – 200 Km/h

Figur 5: Halbe Rolle in Normalflug  
V 180 – 200 rollen bis horizontal, V Aus ca. 200 Km/h

Figur 6: Turn:  
V ca. 200 Km/h, vorspannen, hochziehen, Blick zum Flügel, Rhythmus:  
«hochziehen...stabilisieren...treten», Flügel mit Blick folgen und dann Nase dahinführen. Senkrechte kurz zeigen, abfangen, V Aus 200 Km/h

Figur 7: Loop  
V ca. 200 Km/h, 4–5 g ziehen, oben etwas mehr

nachlassen wegen Loop mit Wind, abfangen, V Aus 200 Km/h

Figur 8: 90° Kurve (Richtung je nach Versatz in der Box)

Querlage 60° einnehmen ohne Seitenruder, dann um die Ecke «ziehen», geradelegen, V Aus 200 Km/h

Figur 9: Viertel Kleeblatt mit ¼ Rolle aufwärts

V ca. 200 Km/h, im Aufwärtsbogen eine viertel Rolle, der Rest vom Loop wie gehabt. V Aus ca. 210 Km/h

*Hinweis: Der Beginn ist auf der Querachse, der Ausgang muss gegen den Wind sein. Wenn bei der 90° Kurve links gedreht wurde, muss die ¼ Rolle nach rechts gedreht werden. Alles klar? 😊*

Figur 10: Goldfisch:

V ca. 210 Km/h hochziehen DS 30°, ES 45° aufwärts, ½ Rolle nachdrücken und kurz Linie zeigen, V wie beim Abschwung, ¾ Loop fliegen bis DS 30°, ES 45° aufwärts, bei Vmin + 20 in horizontale Lage drücken.

Abwinken nicht vergessen!

**Hinweis für ASK21: die oben angegebenen Geschwindigkeiten, müssen um ca. 20 Km/h reduziert werden!**

Programme der Kategorien Advanced und Unlimited:

Auf [www.sagach.ch](http://www.sagach.ch)