

# Svaz závěsného létání: sportovní řád

poslední úprava: předsednictvo svazu ZL  
18.1.2024

## 1 Ranking - žebříček sportovního létání

Národní žebříček (ranking) je ukazatelem soutěžní výkonnosti českých pilotů v přeletové disciplíně (cross country). Ranking je hlavní kritérium pro nominaci do státního reprezentačního teamu v XC. Sezóna je definovaná od 1. října předchozího roku do 30. září daného roku.

Reprezentace XC může být rozšířena o další členy, mimo nominovaných žebříčkem (ranking XC), rozhodnutím předsednictva svazu ZL.

### 1.1 Celkové bodování

Body konkrétního pilota do rankingu jsou dány součtem nejvýše tří nejhodnotnějších výsledků z aktuální sezóny, nebo součtem dvou nejhodnotnějších výsledků z aktuální sezóny a jedním nejhodnotnějším výkonem ze sezóny předcházející (celkové body tvoří varianta s vyšší bodovou hodnotou). Výsledky se vybírají z libovolné kategorie soutěže (viz 1.2.1).

$$RC = R1 + R2 + \max(R3, RP)$$

$RC$  - celkové body v rankingu

$R1, R2, R3$  - nejhodnotnější výsledky z aktuální sezóny  
 $RP$  - nejhodnotnější výkon předchozí sezóny  
 $\max(R3, RP)$  - funkce maximum, vybere vyšší hodnotu ze dvou uvedených

### 1.2 Výpočet bodového hodnocení

Vzorec pro výpočet ranking bodů pilota za výsledek v soutěži:

$$R = cKat * cPil * cVal * 0.5 \left( \frac{N - P}{N - 1} + \frac{B - \frac{V}{4}}{V - \frac{V}{4}} \right) \quad (1)$$

$N$  - počet pilotů v soutěži

$P$  - umístění pilota v soutěži <sup>1</sup>

$B$  - body pilota v soutěži

$V$  - body vítěze soutěže

$cKat$  - koeficient kategorie soutěže (1.2.1)

$cPil$  - koeficient soutěže dle účasti (1.2.2)

$cVal$  - koeficient validity soutěže (1.2.3)

#### 1.2.1 Kategorie soutěží

Rozdělení soutěží do kategorií. Kategorie definuje bodový koeficient  $cKat$  a stanovuje minimum soutěžících, pro výpočet  $cPil$ .

1. **kategorie ( $ckat = 1,2 \text{ min: } 60$ )**

Mistrovství světa, Mistrovství Evropy

2. **kategorie ( $ckat = 1,1 \text{ min: } 15$ )**

Mistrovství České republiky

3. **kategorie ( $ckat = 1,05 \text{ min: } 35$ )**

Mistrovství zemí pořádané jako FAI2 (jmenovitě: Německo, Rakousko, Itálie, Francie, Anglie)

Soutěže předmistrovství Evropy a předmistrovství světa (FAI2 PRE-MS a PRE-ME). <sup>2</sup>

4. **kategorie ( $ckat = 1 \text{ min: } 25$ )**

FAI2 soutěže

5. **kategorie ( $ckat = 0,65 \text{ min: } 15$ )**

Pohár ZL

6. **kategorie RW (class 5)**

V případě sloučení C1 a C5 se přebírají parametry z C1. V případě samostatně vyhlášené kategorie C5

<sup>1</sup> při stejném výsledku více pilotů se  $P$  stanovuje jako průměrné umístění pilotů se stejným výsledkem

<sup>2</sup> Pokud se mistrovství zemí vyjmenovaných v kategorii skládají z více soutěží (seriál), pak každá tato soutěž spadá do kategorie 3.

je minimum pilotů stanoveno na 5. ( ckat:zůstává jako C1)

- 18.1.2024 - úprava sekce 1.2.1 - Kategorie soutěží. "Přidání kategorie 6 definující minimální počet 5 pilotů v případě samostatné C5 kategorie"

### 1.2.2 Koeficient soutěže dle účasti $cPil$

Koeficient zohledňuje minimální počet bodujících pilotů na soutěži v dané kategorii. Bude-li skutečný počet bodujících menší, než stanovené minimum, budou celkové body do rankingu sníženy. Koeficient  $cPil$  je vypočten následovně:

$$cPil = \frac{N}{N_{min}} \quad (2)$$

$N$  - skutečný počet bodujících

$N_{min}$  - kategorií stanovený minimální počet bodujících

V případě účasti alespoň minimálního stanoveného počtu pro danou kategorii, je  $cPil = 1$ .

### 1.2.3 Koeficient validity soutěže $cVal$

Validita soutěže je závislá na počtu dosažených bodů vítěze soutěže.

- Vítěz dosáhl 0 bodů  $cVal = 0$
- Vítěz dosáhl 650 bodů  $cVal = 0.5$
- Vítěz dosáhl 1500 bodů  $cVal = 0.75$
- Vítěz dosáhl 2000 bodů  $cVal = 1$

Mezi těmito hodnotami je  $cVal$  spočtena lineární interpolací. Soutěž, ve které vítěz získá alespoň 2000 bodů, bude mít plný koeficient:  $cVal = 1$ . Pohár ZL má vždy  $cVal = 1$ .

### 1.2.4 Podmínky započtení výkonu a zařazení soutěže do kategorie

Aby mohla být soutěž započítána do rankingu, je potřeba splnit následující podmínky:

- do rankingu budou započteny pouze soutěže, jejichž výsledkové listiny budou do 14 dnů po skončení zaslány předsednictvu (na adresu sport@svazzl.cz) k započtení a zveřejnění
- musí být odletěno alespoň jedno platné kolo

## 2 Zápisy změn

- 18.04.2018 - úprava sekce 1.1, zavedení možnosti použití jednoho výkonu z předchozí sezony na základě rozhodnutí předsednictva v zápisu 3/2018. Toto pravidlo je platné od sezóny 2019.
- 19.10.2023 - úprava sekce 1 - definice pravidel výběru reprezentace. "Reprezentace XC může být rozšířena o další členy, mimo nominovaných žebříčkem (ranking XC), rozhodnutím předsednictva svazu ZL."