

# Pravidla rankingu cross country

## 1. Účel

Účelem národního žebříčku (rankingu) je poskytnout přehled o výkonnosti českých cross country (dále jen XC) soutěžních pilotů. Ranking je základním kritériem pro výběr do státního reprezentačního týmu XC.

## 2. Celkové body v rankingu

Počet bodů započtených pilotovi do rankingu je dán součtem poloviny bodů započtených v minulém kalendářním roce (bez započtení jedné poloviny bodů z předminulého roku) a bodů započtených pilotovi z každého jednotlivého závodu. V případě, kdy pilot v kalendářním roce bodoval do rankingu ve více než třech závodech, budou mu započteny tři bodově nejlepší výkony:

$RC = RC50\% + R1 + R2 + R3$ , kde:

RC – body v rankingu celkově

RC50% – 50% bodů započtených v minulém roce

R1, R2, R3 – nejlepší tři výkony v roce

Výjimka: Do rankingu 2015 se započítá 3/8 rankingového výsledku roku 2014.

Důvodem je kompenzace snížení počtu závodů tak, aby měl rok 2014 s logicky vyšším bodovým součtem čtyř závodů vzhledem k roku 2015 tradiční váhu 50%.

Počínaje rankingem 2016 se započítává klasicky 50% předchozího roku dle výše uvedeného vzorce.

## 3. Výpočet bodové hodnoty jednoho závodu

Výpočet bodové hodnoty umístění v soutěži se vypočítá podle vzorce:

$$R = c_{Kategorie} \times c_{PočetPilotů} \times c_{Validita} \times \frac{1}{2} \left( \frac{N-P}{N-1} + \frac{B-\frac{V}{4}}{V-\frac{V}{4}} \right)$$

kde:

-  $R$  - rankingové body přidělené pilotovi za závod

-  $B$  - body pilota v závodě

-  $V$  - body vítěze závodu

-  $N$  - počet pilotů v závodě

-  $P$  - umístění pilota v závodě - v případě že stejného výsledku dosáhne více pilotů pak  $P$  je průměrným umístěním pilotů se stejným výsledkem.

-  $c_{Kategorie}$  - koeficient závodu, viz. "Rozdělení závodů do kategorií"

- *cPočetPilotů* - koeficient dle počtu závodníků, viz. "Snížení koeficientu závodu dle účasti"

- *cValidita* - koeficient validity soutěže, viz. "Validita závodu"

## 4. Podmínky pro započtení výkonu a zařazení do kategorie

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

- musí sestávat ze standardních přeletových disciplín (neplatí pro ČPP)
- musí být odlétnuto alespoň jedno platné kolo (neplatí pro ČPP)
- skórovací systém použitý v závodě musí ohodnotit jednotlivá kola 1000 body, nebo méně pokud je snižená kvalita soutěžního dne/kola (neplatí pro ČPP)
- podkladem pro započtení bodů za umístění je oficiální výsledková listina soutěže

## 5. Rozdělení soutěží do kategorií

### 1. kategorie

- Finálový závod PWC nebo jednotlivý závod Evropské Tour Světového poháru (PWC)

koeficient: 100

požadovaný počet bodujících:  $N_{full}=80$

### 2. kategorie

- Mistrovství Světa (MS)
- Mistrovství Evropy (ME)

koeficient: 90

požadovaný počet bodujících:  $N_{full}=80$

### 3. kategorie:

- Ostatní závody Světového poháru (PWC) nezahrnuté v první kategorii
- Mistrovství těchto zemí: Itálie, Německo, Švýcarsko, Francie, Rakousko, České Republiky.

koeficient: 80

požadovaný počet bodujících:  $N_{full}=70$

(výjimka pro MČR:  $N_{full}=50$ )

Pokud se mistrovství zemí vyjmenovaných v kategorii 3 skládají z více závodů (seriál), pak každý tento závod spadá do kategorie 3.

### 4. kategorie:

- Ostatní závody statusu „FAI 2“
- Jednotlivý závod České ligy

koeficient: 60

požadovaný počet bodujících:  $N_{full}=60$   
(výjimka pro jednotlivý závod České ligy: 40)

### 5. kategorie:

- Ostatní závody

koeficient: 40

požadovaný počet bodujících:  $N_{full}=45$

### 6. kategorie:

- Český Pohár Paraglidingu

koeficient: 50

požadovaný počet bodujících:  $N_{full}=50$

## 6. Snížení koeficientu závodu dle účasti

Byl-li počet bodujících pilotů v závodě menší než je požadovaný počet bodujících stanovený pro danou kategorii, násobí se bodová hodnota závodu poměrem: skutečný počet bodujících pilotů / požadovaný počet bodujících pro danou kategorii, tedy:

$$cPočetPilotů = \frac{N}{N_{full}} \text{ kde}$$

N - počet pilotů v závodě

$N_{full}$  - požadovaný počet bodujících dle dané kategorie, viz výše.

Pokud v soutěži boduje alespoň požadovaný počet pilotů, potom  $cPočetPilotů=1$

## 7. Validita závodu

Validita závodu se určuje dle dosažených bodů vítěze podle níže uvedených pravidel

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

Mezi těmito určenými hodnotami bude validita konkrétního závodu spočtena lineární interpolací. Závod, ve kterém vítěz získá alespoň 2000 bodů, bude mít plný koeficient:  $cValidita=1$ .

## 8. Platnost

Tato pravidla přijala sportovní komise svazu paraglidingu. Jsou platná od 1.1.2015