

Soutěžní řád

soutěží Hanácké oblasti v orientačním běhu

1. Základní ustanovení

- 1.1. Všechny soutěže Hanácké oblasti se řídí platnými pravidly pro OB, výjimky musí být stanoveny tímto soutěžním řádem nebo prováděcími pokyny, případně předem odsouhlaseny SK.
- 1.2. Soutěžní řád (SR) soutěží Hanácké oblasti (HO) stanovuje podmínky mistrovských a dlouhodobých soutěží v OB, které vypisuje HO.
- 1.3. Rozdělení soutěží
 - a) mistrovské
 - Mistrovství HO na klasické trati
 - Mistrovství HO na krátké trati
 - Mistrovství HO ve sprintu
 - Mistrovství HO štafet
 - Mistrovství HO v nočním OB

V kalendářním roce musí být vypsáno mistrovství HO na klasické trati, krátké trati a ve sprintu, ostatní mistrovství budou vypisována pouze tehdy, když se najde oddíl nebo klub, který bude mít zájem toto mistrovství uspořádat.
 - b) dlouhodobé
 - Hanácký žebřík jaro
 - Hanácký žebřík podzim
 - Superžebřík HO
 - Hanácký žebřík štafet
 - Mistrovství HO družstev žactva
- 1.4 V kalendářním roce může být vypsán jen jeden oblastní žebříček (celoroční), nebo jarní a podzimní žebříček. Vypsání žebříčku bude upřesněno v prováděcích pokynech v závislosti na počtu vypsání závodů.
- 1.5 Pořadatelem soutěží je HO, která může pověřit uspořádáním závodu některý oddíl nebo klub, přitom na oddíl nebo klub může přenést i vyhrazená reklamní práva, které musí oddíl nebo klub respektovat.
- 1.6 Rozpis závodů (vzor je v příloze č. 2) zařazených do soutěží HO musí být napsán dle článku 7.2. pravidel OB, vypsání kategorie musí být v souladu s platným SR HO. Tento rozpis musí být nejpozději 21 dnů před termínem přihlášek zaslán na adresu soutěžní komise (souteznicomise@obhana.cz). Soutěžní komise provede kontrolu a nejpozději do 3 dnů od zaslání rozpisu odsouhlasí nebo pořadatele vyzve k opravě rozpisu. Poté pořadatel rozešle rozpis všem oddílům a klubům OB Hanácké oblasti nebo zveřejnění odkaz na internetových stránkách HO.
- 1.7 Hlavním rozhodčím na závodech soutěží Hanácké oblasti musí být rozhodčí s licencií nejméně R3.
- 1.8 Pro závody soutěží Hanácké oblasti musí být mapy pro závodníky zabaleny do mapníků.

2. Mistrovství Hanácké oblasti na klasické trati

- 2.1 Mistrovství HO na klasické trati je nejvyšší mistrovskou soutěží jednotlivců Hanácké oblasti. Vypisuje se v kategoriích:
D12, D14, D16, D18, D20, D21, D35, D45, D55
H12, H14, H16, H18, H20, H21, H35, H45, H55, H65
Vítězové všech kategorií získávají titul Mistr HO v OB na klasické trati v dané kategorii pro příslušný rok.

- 2.2 Pokud je závod současně závodem žebříčku HO, musí mít kategorie H20 a H21, D20 a D21 společnou trať, pak nejdříve startují závodníci kategorie H20, resp. D20, po nich pak závodníci kategorie H21, resp. D 21.
- 2.3 V mistrovství HO mohou startovat všichni řádně přihlášení závodníci.
- 2.4 Startovní pořadí se určuje losováním.
- 2.5 Minimální startovní interval se určuje pro danou kategorii dle počtu řádně přihlášených závodníků: nad 75 závodníků 1 minuta, do 75 závodníků 2 minuty, do 30 závodníků 3 minuty, do 20 závodníků 4 minuty. Maximální startovní interval v kategorii je 8 minut.
- 2.6 Předpokládané časy vítězů v jednotlivých kategoriích - viz tabulka č.1.
- 2.7 Závodníci, kteří se v kategoriích D16, D18, D20, D21, H16, H18, H20, H21 umístí na prvním místě mezi závodníky bez práva startu na Mistrovství ČR na klasické trati, získávají právo startu v tomto závodě.

3. Mistrovství Hanácké oblasti na krátké trati

- 3.1 Mistrovství HO na krátké trati je nejvyšší mistrovskou soutěží jednotlivců Hanácké oblasti na krátké trati. Vypisuje se v kategoriích:
D12, D14, D16, D18, D20, D21, D35, D45, D55
H12, H14, H16, H18, H20, H21, H35, H45, H55, H65
Vítězové všech kategorií získávají titul Mistr HO v OB na krátké trati v dané kategorii pro příslušný rok.
- 3.2 V mistrovství HO na krátké trati mohou startovat všichni řádně přihlášení závodníci.
- 3.3 Mistrovství je pořádáno jako jednokolový závod.
- 3.4 Startovní pořadí se určuje losováním.
- 3.5 Startovní interval jsou 2 minuty.
- 3.6 Předpokládané časy vítězů v jednotlivých kategoriích - viz tabulka č.1.
- 3.7 Závodníci, kteří se v kategoriích D16, D18, D20, D21, H16, H18, H20, H21 umístí na prvním místě mezi závodníky bez práva startu na Mistrovství ČR na krátké trati, získávají právo startu v tomto závodě.

4. Mistrovství Hanácké oblasti ve sprintu

- 4.1 Mistrovství HO ve sprintu je nejvyšší mistrovskou soutěží jednotlivců Hanácké oblasti ve sprintu. Vypisuje se v kategoriích:
D12, D14, D16, D18, D20, D21, D35, D45, D55
H12, H14, H16, H18, H20, H21, H35, H45, H55, H65
Vítězové všech kategorií získávají titul Mistr HO v OB ve sprintu v dané kategorii pro příslušný rok.
- 4.2 V mistrovství HO na krátké trati mohou startovat všichni řádně přihlášení závodníci.
- 4.3 Mistrovství je pořádáno jako jednokolový závod.
- 4.4 Startovní pořadí se určuje losováním.
- 4.5 Startovní interval je 1 minuta.
- 4.6 Předpokládané časy vítězů v jednotlivých kategoriích - viz tabulka č.1.
- 4.7 Závodníci, kteří se v kategoriích D16, D18, D20, D21, H16, H18, H20, H21 umístí na prvním místě mezi závodníky bez práva startu na Mistrovství ČR ve sprintu, získávají právo startu v tomto závodě.

5. Mistrovství Hanácké oblasti štafet

- 5.1 Mistrovství HO štafet je nejvyšší mistrovskou soutěží štafet Hanácké oblasti. Vypisuje se v kategoriích:
DH12, D14, D18, D21, D105, H14, H18, H21, H105
(tříčlenné štafety; číslo v označení kategorií DH105 znamená minimální součet věku všech členů štafety. Podmínkou startu závodníka ve veteránské štafetě je minimální věk 35 let)
Vítězové všech kategorií získávají titul Mistr HO v OB štafet v dané kategorii pro příslušný rok.

- 5.2 V mistrovství HO štafet mohou startovat pouze oddílové štafety s výjimkou kategorií DH12, D14 a H14, kde je povoleno složit štafetu ze členů 2 klubů. Pro kategorie D18 a H18 je povoleno hostování z jiných oddílů – ve štafetě může startovat pouze 1 závodník s povoleným hostováním.
- 5.3 Štafety, které se v kategoriích D18, D21, H18, H21 umístí na prvním místě mezi štafetami bez práva startu na Mistrovství ČR štafet, získávají právo startu v tomto závodě.

6. Mistrovství Hanácké oblasti v nočním OB

- 6.1 Mistrovství HO v nočním orientačním běhu je nejvyšší mistrovskou soutěží jednotlivců Hanácké oblasti v NOB. Vypisuje se v kategoriích:
D16, D18, D21, D35
H16, H18, H21, H35
Vítězové všech kategorií získávají titul Mistr HO v NOB v dané kategorii pro příslušný rok.
- 6.2 V mistrovství HO v NOB mohou startovat všichni řádně přihlášení závodníci.
- 6.3 Mistrovství je pořádáno jako jednokolový závod.
- 6.4 Startovní pořadí se určuje losováním.
- 6.5 Startovní interval jsou minimálně 3 minuty.
- 6.6 Předpokládané časy vítězů v jednotlivých kategoriích - viz tabulka č.1.

7. Hanácký žebřík jaro, Hanácký žebřík podzim

- 7.1 Hanácký žebřík je vícekolovou soutěží jednotlivců v kategoriích:
D10C, D12C, D14C, D16C, D18C, H10C, H12C, H14C, H16C, H18C.
Na závodech Hanáckého žebříku jaro, podzim jsou dále vypisovány kategorie D10N, D21C, D35C, D45C, D55C, H10N, H21C, H35C, H45C, H55C, H 65C, HDR, P.
Na závodech na klasické trati je kategorie H21C rozdělena na 2 podkategorie – H21L (delší, směrný čas pro H21 dle Přílohy č. 1 SR HO), H21K (kratší, 75% směrného času H21 dle Přílohy č. 1 SR).
Na závodech Hanáckého žebříku jsou vypisovány také kategorie DH10N (fáborkovaná, bez doprovodu) a HDR (děti s doprovodem).
- 7.2 Kategorie hodnocené v jednotlivých žebřících budou uvedeny v Prováděcích pokynech na příslušný rok.
- 7.3 V žebříku jsou hodnoceni všichni závodníci licence B a C. Pokud závodník získá licenci A nebo E v průběhu trvání žebříku, je z hodnocení žebříku vyřazen. Držitelé licencí E a A mohou v závodě startovat, do žebříku se nehodnotí.
- 7.4 Závodník se přihlašuje do žebříku v souladu s prováděcími předpisy.
- 7.5 Do žebříku mohou být zařazeny závody na klasické trati, krátké trati (jednokolové) a sprintu (jednokolového). Jiné formy závodu (scorelauf apod.) musí být hodnoceny tak, aby výsledkem závodníka byl časový údaj. V tomto případě musí pořadatel stanovit způsob hodnocení (např. převod bodů na čas), který musí před vydáním rozpisu zaslat k odsouhlasení SK.
- 7.6 Závody zařazené do žebříku jsou uvedeny v prováděcích předpisech.
- 7.7 Závod může být startován buď intervalově nebo hromadným startem. Při intervalovém startu se minimální startovní interval určuje pro danou kategorii dle počtu řádně přihlášených závodníků: do 50 závodníků 2 minuty, do 20 závodníků 3 minuty, do 10 závodníků 4 minuty. Maximální startovní interval je 8 minut.
- 7.8 Startovní pořadí se určuje losováním.
- 7.9 Předpokládané časy nejlepšího závodníka licence B nebo C v jednotlivých závodech a kategoriích - viz tabulka č.1.
- 7.10 Do celkového hodnocení se počítá součet nejvyšších bodových hodnot získaných zpravidla ve 2/3 do žebříčku zařazených závodů (přesný počet bude uveden v prováděcích předpisech). Závodníci jsou v hodnocení seřazeni podle počtu dosažených bodů sestupně. V případě rovnosti součtu rozhodne o jejich pořadí

porovnání nejvyšší bodové hodnoty dosažené v kterémkoliv závodě. Do hodnocení se zařadí pouze závodníci, kteří získali v celkovém součtu alespoň 30% bodů vítěze soutěže.

7.11 Stanovení bodové hodnoty za dosažený výsledek v závodě :

V kategorii se určí nejprve průměrný čas z časů 3 nejlepších závodníků hodnocených do žebříčku (v případě, že závod dokončilo méně než 5 závodníků je tento čas roven času prvního závodníka hodnoceného do žebříčku,

$$T_s = (T_1 + T_2 + T_3) / 3$$

potom bodová hodnota závodníka (který má čas T) se vypočte jako

$$B = 100 * (N - T / T_s),$$

kde N = 3 pro žákovské kategorie (HD -10, -12, -14) a N = 2 pro ostatní kategorie.

Výpočet bodové hodnoty B se provádí na dvě desetinná místa se zaokrouhlením podle matematických pravidel. Závodníci, kteří byli diskvalifikováni, získávají 0 bodů, stejně tak závodníci, kterým vychází hodnota B záporná.

7.12 Je-li závod Hanáckého žebříčku pořádán společně se závodem Žebříčku B – Morava, násobí se bodové hodnoty koeficientem 0,85.

7.13 Rozhodnutím soutěžní komise může být udělen průměr bodů:

- neběžícím závodníkům pořádajícího oddílu
- závodníkům, kteří v souladu s článkem 6.4 Pravidel OB mohou mít znatelnou výhodu před ostatními - požadavek na zápočet průměru uvede pořadatel seznamem jmen a registračních čísel za výsledky příslušné kategorie
- v případě zrušení závodu kategorie těm závodníkům, kteří v tomto závodě startovali
- v případě technické závady v průběhu závodu, která ovlivnila výsledek závodu malého počtu závodníků, těmto závodníkům

Z důvodů a), b) může být v žebříčku udělen průměr jedenkrát.

Průměrná hodnota bodů se vypočte jako

$$P_i = \left(\sum_{j=1}^{V_i} L_{j,i} \right) / V_i$$

$$V_i = (C - Z_i) * H / C$$

kde

P_i	průměrná hodnota bodů pro i-tého závodníka
$L_{j,i}$	bodová hodnota závodu pro j-tého závodníka (j-tá nejlepší ze všech závodů)
V_i	Korigovaný počet započítávaných závodů pro i-tého závodníka (se zaokrouhlením na celé číslo podle matematických pravidel)
Z_i	Počet průměrů i-tého závodníka
C	Celkový počet závodů zařazených do soutěže
H	Celkový počet závodů hodnocených do soutěže

7.14 Trať pro kategorii DH10N je liniová – fábkovaná. Je postavena trať s nejméně 2 zkráceními. Hodnocení je podle času, přičemž za každou chybějící kontrolu je přičteno k cílovému času 10 minut a za každou kontrolu navíc je přičteno taktéž 10 minut. Na trati D10N a H10N není připuštěn doprovod.

7.15 Trať HDR je určena pro žáky do 10 let včetně, s doprovodem.

7.16 Trať pro kategorii P (příchozí) je jednoduchá na úrovni D14.

8. Superžebřík Hanácké oblasti

8.1. Superžebřík je vícekolovou soutěží jednotlivců v kategoriích: D10C, D12C, D14C, D16C, D18C, D21C, D35C, D45C, D55C

- H10C, H12C, H14C, H16C, H18C, H21C, H35C, H45C, H55C, H65C
- 8.2. Kategorie hodnocené v jednotlivých žebřících budou uvedeny v Prováděcích pokynech na příslušný rok.
 - 8.3. V žebříku jsou hodnoceni všichni závodníci.
 - 8.4. Pokud je v závodech HO vypsána kategorie H21K, pak se bodové hodnoty násobí koeficientem 0,85. Poté se bodové hodnoty zveřejňují ve společné kategorii H21C.
 - 8.5. Pro ostatní platí ustanovení pro Hanácký žebřík jaro, Hanácký žebřík podzim.

9. Hanácký žebřík štafet

- 9.1. Hanácký žebřík štafet je vícekolovou soutěží oddílových štafet v kategoriích: DH12, D14, D18, D21, D105, H14, H18, H21, H105
- 9.2. Do Hanáckého žebříku štafet se hodnotí pouze oddílové štafety s výjimkou kategorií DH12, D14 a H14, kde je povoleno složit štafetu ze členů 2 klubů. Pro kategorie D18 a H18 je povoleno hostování z jiných oddílů – ve štafetě může startovat pouze 1 závodník s povoleným hostováním.
- 9.3. Do Hanáckého žebříku štafet jsou zařazeny všechny štafety, které bodovaly alespoň v jednom závodě.
- 9.4. Hodnocení Českého poháru štafet:
 - a) Do Hanáckého žebříku štafet se hodnotí výsledky ze závodů zařazených do Hanáckého žebříku štafet v souladu s prováděcími předpisy.
 - b) Počet závodů počítaných do celkového hodnocení je určen prováděcími předpisy.
 - c) Startuje-li v jedné kategorii v závodě více oddílových štafet, označí se (bez ohledu na označení ve výsledkové listině v závodě) pro celkové hodnocení nejlepší štafeta oddílu jako první, atd.
 - d) Štafety, které se v jednotlivých kategoriích umístí na prvních 10 místech získávají následující body: 75, 54, 45, 36, 30, 24, 18 12, 6, 3.
 - e) Body získávají všechny štafety, které splní pravidla a umístí se na 1. – 10. místě.
 - f) Do celkového hodnocení se počítají štafety, která splňují výše uvedená pravidla a jsou z oddílů Hanácké oblasti.
 - g) Průměry se neudělují.
- 9.5. Směrné celkové vítězné časy štafety v jednotlivých kategoriích – viz tabulka č. 1

10. Mistrovství Hanácké oblasti družstev žactva

- 10.1. Mistrovství Hanácké oblasti družstev žactva je celoroční soutěž kategoriích: D10C, D12C, D14C, H10C, H12C, H14C (jednotlivci) a DH12, D14 a H14 (štafety)
- 10.2. Závody zařazené do Mistrovství Hanácké oblasti družstev žactva jsou uvedeny v prováděcích předpisech.
- 10.3. V soutěži jsou hodnoceni všichni závodníci registrovaní v oddílech a klubech Hanácké oblasti.
- 10.4. Hodnocení Mistrovství Hanácké oblasti družstev žactva:
 - a) podkladem pro hodnocení jsou jednotlivé výsledky závodů Hanáckých žebříčků jednotlivců jaro a podzim a Hanáckého žebříčku štafet.
 - b) závodníci - jednotlivci, kteří se umístí v jednotlivých kategoriích na 1.až 9.místě získávají následující body: 25, 18, 15, 12, 10, 8, 6, 4, 2. Závodníci na 10. a dalších klasifikovaných místech získávají 1 bod.
 - c) štafety, které se umístí v jednotlivých kategoriích na 1.až 9.místě získávají následující body: 75, 54, 45, 36, 30, 24, 18 12, 6. Štafety na 10. a dalších klasifikovaných místech získávají 3 body.
 - d) Průběžné a konečné pořadí družstev je dáno součtem bodů všech závodníků v příslušných kategoriích.
- 10.5. Vítězné družstvo získá titul Mistr Hanácké oblasti v orientačním běhu družstev žactva.

11. Závěrečné ustanovení

- 11.1 Soutěžní řád soutěží Hanácké oblasti v OB platí od 15. 2. 2010 až do odvolání. Vydáním tohoto soutěžního řádu se ruší platnost dříve vydaného SŘ HO.
- 11.2 Pořadatel závodů HO může vypsát jiný druh závodu. Může tak učinit pouze se souhlasem soutěžní komise a musí na to upozornit v rozpise závodu.
- 11.3 Pořadatelé jednotlivých závodů Hanácké oblasti jsou povinni zaslat výsledky závodu nejpozději do 24 hodin po uzavření cíle na adresu: mchmelar@volny.cz a výsledky kategorií DH20, DH21 pro Ranking na adresu: kheil@email.cz. Pokud výsledky nebudou zveřejněny na vlastních www stránkách závodu, tak jsou povinni je poslat také na adresu: webmaster@obhana.cz.
- 11.4 Vypsání soutěže řídí Soutěžní komise Hanácké oblasti ČSOB. Její složení je uvedeno v Prováděcích pokynech na příslušný rok.

Šumperk, 14. 2. 2010

David Aleš

Vedoucí soutěžní komise HO

Tabulka č. 1: Předpokládané časy vítěze v jednotlivých závodech a kategoriích (jedná se o závodníka licence B, C nebo závodníka, jenž je v pořadí Rankingu 200. místě a hůře).

	Klasická trať	Krátká trať	Sprint	NOB
D10	20	15	-	-
D12	25	15	15	-
D14	30	20	15	-
D16	40	25	15	30
D18	45	30	15	40
D20	50	35	15	50
D21	55	35	15	55
D35	40	35	15	45
D45	40	35	15	-
H10	20	15	-	-
H12	25	15	15	-
H14	35	20	15	-
H16	40	25	15	40
H18	55	30	15	50
H20	60	35	15	60
H21	65	35	15	65
H35	55	35	15	55
H45	45	35	15	-
H55	40	35	15	-
H60	35	35	15	-

Štafety:

DH12	60 min	DH12	60
D14	75 min	H14	75 min
D18	90 min	H18	90 min
D21	90 min	H21	100 min
D105	90 min	H105	90 min

ROZPIS**xx. závodu Hanáckého žebříku jaro/podzim**

- Pořádající orgán:** Český svaz orientačních sportů – Hanácká oblast / Olomoucký kraj
- Pořádající subjekt:** Magnus Orienteering (ASU)
- Datum:** středa 28. října 2009
- Centrum:** Stará Ves, část Žďárský Potok (7 km SZ od Rýmařova)
restaurace Anenská huť
GPS: 49°58'24.148"N, 17°13'38.415"E
- Druh závodu:** klasická trať
- Program:**
- | | |
|--------------|--------------------|
| 9:00 – 10:00 | prezentace |
| 11:00 | start 00 |
| 14:00 | vyhlášení výsledků |
- Kategorie:** D10C, D12C, D14C, D16C, D18C, D21C, D35C, D45C, D55C
H10C, H12C, H14C, H16C, H18C, H21L, H21K, H35C, H45C, H55C, H65C
P – příchozí, HDR – trať pro děti s doprovodem rodičů, DH10N (fáborková trať bez doprovodu)
- Přihlášky:** do 21. října 2010 přes přihláškový systém obhana.cz:
<http://www.obhana.cz/>
výjimečně na e-mail: d.ales@worldonline.cz.
- Informace:** <http://hzp09.aljosa.org> nebo d.ales@worldonline.cz
nebo +420 777 564 377 (David Aleš)
- Vklady:**
- | | do 21.10. | po 21.10. |
|------------------|-----------|-----------|
| HDR, P | 40,- Kč | 40,- Kč |
| žactvo | 40,- Kč | 60,- Kč |
| ostatní | 70,- Kč | 100,- Kč |
| půjčovní SI čipu | 10,- Kč | 10,- Kč |
- 1. Vklady je možné zaslat na účet:**
Název účtu: Magnus Orienteering
Adresa: Revoluční 10 B, 787 01 Šumperk
Číslo účtu: 172435721/0600
Banka: GE Money bank, pobočka Šumperk
Var. symbol: 10XXXX, kde XXXX je číslo oddílu dle adresáře ČSOS
- 2. Vklady je možné realizovat v hotovosti při prezentaci.**
- Mapa:** Sutě, 1:10 000, ekv. 5 m., stav červen 2008, revize říjen 2009, formát A4, pro všechny kategorie upraveny vodovzdorně
- Terén:** horský les, množství bažin, hustníků, v části kamenitý, místy obtížně průběžný

Funkcionáři: ředitel David Aleš
hlavní rozhodčí Jan Fátor, R1
stavitelé tratí Rudolf Kolář, R3

Použitý systém ražení: elektronický - **SportIdent**

Občerstvení: v centru je restaurace

Předpis: Závodí se podle platných Pravidel OB a SŘ HO 2010

David Aleš
ředitel závodu

Jan Fátor
hlavní rozhodčí