

Propozice

IV.ročník dorost Firefighter Challenge Jihlava 2026

I. Všeobecná ustanovení

Hlavní pořadatel: AVIKA z.s.

Datum konání: 9.7.2026

Místo konání: Jihlava, Masarykovo náměstí, 586 01 Jihlava (N 49°23.78138', E 15°35.35748')

Registrace závodníků: od 10.4.2026 přes on-line formulář na webové stránce <https://fcc-czech.hasicovo.cz/>.

Zahájení soutěže: 9.07.2026 v 13:00

Soutěžní trať bude otevřená pro tréninky od 10.00 do 11.00 hodin.

Kapacita závodu je omezena na 60 soutěžících. Registrační poplatek 400 Kč pro soutěž se hradí v den závodu na místě.

Soutěžící:

Do soutěže se mohou přihlásit závodníci **od 15 let do 18 let (dorostenci)**. Za zdravotní stav a schopnost přihlášeného absolvovat soutěž odpovídá přihlašující organizace, příp. zákonný zástupce závodníka. Za posouzení svého aktuálního zdravotního stavu a schopnosti absolvovat soutěž odpovídá každý soutěžící. Každý závodník je povinen se při prezenci prokázat občanským průkazem a předložit **vyplněný souhlas zákonného zástupce s jeho účastí v závodě**. Formulář souhlasu je přílohou těchto pravidel.

Kategorie jednotlivci:

- dorostenky
- dorostenci

Dráha je bez jakýchkoliv úprav shodná pro všechny kategorie!

Pořadatel si vyhrazuje stanovit pořadí soutěžícího a určuje dráhu. Dráha je náhodná a nejde měnit v závislosti na preferencích, anebo na požádání soutěžícího. Soutěžícím budou přidělena startovní čísla, podle kterých budou startovat dle plánu závodu. Další soutěžící je povinen se dostavit do prostoru startu 10 minut před startem v plné výzbroji. Soutěžící, který nebude ve vyhrazeném prostoru, bude diskvalifikován.

Trať závodu je postavena paralelně pro soutěž dvou závodníků v rozběhu.

II. Zařízení a osobní výzbroj

Izolační dýchací přístroj je dodán pořadatelem soutěže. Každý soutěžící soutěží ve své vlastní výzbroji, oblek, přilba a obuv. Oblečení je v souladu s EN 469 (Ochranné oděvy pro hasiče, Technické požadavky na ochranné oděvy pro hasiče), přilba určena na požáry, ve stavbách a uzavřených prostorech ČSN EN 443 (může být použita i vyřazená nebo historická přilba, která ale v dané době splňovala výše uvedená kritéria) obuv holeňová určená pro hasiče EN 15090. Rukavice pro hasiče EN 659+A1.

Rozhodčí mohou zkontrolovat výstroj v průběhu soutěže. Jejich rozhodnutí týkající se použití výstroje je konečné. V případě soutěžících ze zemí mimo Evropskou unii, výstroj musí být v souladu s platnými normami v dané zemi.

Úleva pro kategorii dorostu:

Obuv může být nahrazena kotníkovou obuví, (trekového tipu).obuv – výška nad kotník.

V případě nedodržení výše uvedených požadavků může být soutěžící diskvalifikován i po ukončení soutěže, konečná rozhodnutí udává hlavní rozhodčí soutěže.

Otázky týkající se výstroje musí být předloženy hlavnímu rozhodčímu před startem soutěže.

Popis dráhy:

Start:

Před začátkem pokusu startér velí na „na místě“ – „pozor“ nebo na příkaz „ ready – set „ a na zvukový signál soutěžící odstartuje. Povoleno je jeden chybný start, druhý chybný start znamená diskvalifikaci.

Vynesení hadic:

Soutěž začíná u paty věže, hadice sbalená do harmoniky v obalu o hmotnosti 12 kg je položena před startovní čáru a soutěžící se hadice může dotknout před startem, ale před startovním signálem nesmí být proveden žádný pohyb harmoniky nahoru nebo dopředu. Pokud dojde k chybnému startu, dotyčný účastník obdrží penalizaci 5 sekund. Při pokynu startéra „na místa“ soutěžící zaujme pozici. Po odstartování soutěžící libovolně uchopí připravenou hadici a vyběhne do 3NP kde soutěžící odloží hadici do připraveného boxu, hadice nesmí přesahovat půdorys boxu. Žádná vyčnívající část hadicového svazku by se neměla dotýkat plošiny věže. Pokud se svazek hadic dotkne plošiny věže mimo box, bude udělena 2 sekundy penalizace. Hadice ani box nesmí být použity jako schod pro další disciplínu.

Vytažení hadic:

Hadice sbalené do kotouče o hmotnosti 12 kg v obalu jsou zavěšeny na laně o průřezu 15 mm. Lano je přivázáno za podestu ve 3NP, spodní část kotouče se dotýká země. Disciplína je považována za ukončenou, pokud jsou hadice vytaženy na věž a přehozem přes zábradlí uloženy do boxu. Diskvalifikace soutěžící bude provedena za ztrátu kontroly, prokluz o více

než jednu vzdálenost výšky patra, pád hadice z věže, pokud se hadice budou kutálet po schodech, tak i za vytvoření překážky soupeři. Žádná vyčnívající část hadicového svazku by se neměla dotýkat plošiny věže. Pokud se svazek hadic dotkne plošiny věže mimo box, bude udělena 2 sekundy penalizace. Tento úkol musí být splněn za méně jak 3 minuty, poté následuje diskvalifikace. Během sestupu z věže soutěžící se musí dotýkat zábradlí a šlápnout na každý schodišťový stupeň, každé nedotknutí se schodišťového stupně má za následek penalizace 2 sekundy.

Kaiser box:

Pro splnění disciplíny musí soutěžící přemístit pomocí úderů kladiva závaží (73 kg) na konec dráhy v Kaiser Boxu a to tak, že dolními končetinami stojí obkročmo nad vodící kolejnicí. V případě vstupu soutěžícího do prostoru vodící plochy závaží je soutěžící diskvalifikován. Je zakázáno závaží tlačit, páčit, nebo táhnout. Je povoleno dotknout se závaží pouze hlavou kladiva. Za každý úder jinou částí kladiva je udělena 5 sekund penalizace. Rukojeť palice nesmí přijít do kontaktu se závažím. Pokud soutěžící ukončí pokus dříve, než závaží dosáhne konce dráhy, je za každých chybějících 2,5 cm udělena 2 sekundy penalizace. Po ukončení pokusu soutěžící odloží, může i odhodit, kladivo na podložku o rozměrech 60 x 90 cm. Kladivo se musí jakoukoliv částí dotýkat podložky. V případě porušení tohoto pravidla se uděluje 2 sekundy penalizace.

Slalom a natažení vodního vedení:

Soutěžící proběhne slalomovou dráhu mezi kužely na vzdálenost 43 m. Nesmí dojít ke zkrácení dráhy a shoení kuželu. Kuželu je povoleno se dotknout. Pokud je kužel shoen, trest zůstává i v případě, že je kužel vrácen zpět. Soutěžící musí zdolat slalomovou trať, aniž by vynechal nebo převrátil jakýkoli kužel; pokud tak učiní, bude to mít za následek 5 sekund penalizaci za každé porušení. Po proběhnutí slalomové dráhy soutěžící uchopí proudnici, která je napojená na zavodněné hadicové vedení. Zavodněný proud roztáhne pro tuto činnost určenou dráhu. Jakmile soutěžící proběhne kyvnými dveřmi, může otevřít proudnici a pomocí vodního proudu shodí terč. Pokud soutěžící otevře proudnici dříve a vodní proud vystříkne, než protne hranici kyvných dveří je udělena 2 sekundy penalizace. Pokud nedojde k sestřelení terče následuje penalizace 10 sekund. Po sražení terče soutěžící uzavře proudnici a odloží na zem. Proudnice může být i odhozena. Pokud nedojde k úplnému uzavření proudnice musí se soutěžící vrátit a zavřít proudnici. Pokud se proudnice otevře nárazem o zem, není to trestné a proudnici uzavírá organizátor a soutěžící pokračuje k figuríně bez postihu.

Transport figuríny

Soutěžící uchopí a zvedne figurínu o hmotnosti 60 kg a tažením pozadu k cíli ji přemístí do cíle. Pro transport figuríny je možno použít štafetový kolík, který má závodník u sebe celou dobu pokusu. Při jakékoliv ztrátě kolíku během pokusu dochází k diskvalifikaci závodníka. Minimálně pátý figuríny se v průběhu transportu musí dotýkat povrchu. Pokus je ukončen až

soutěžící a paty figuríny protnou cílovou čáru. Přenášení figuríny není dovoleno. Pokud soutěžící vybočí z vyhrazené dráhy, nebo figurínu uchopí za oblečení nebo popruhy na figuríně, za každé porušení bude udělena 5 sekund penalizace. Za jakýkoliv kontakt se soupeřem je závodník diskvalifikován. Hlavní rozhodčí má právo přerušit pokus, pokud se domnívá, že stav závodníka neumožňuje bezpečně pokračovat v soutěži. Na konci soutěže je zakázáno odhazovat figurínu, odkládá se narovnáním loktů (vypadnutí z úchopu nebo svalení se s figurínou na zem).

Každý soutěžící je zodpovědný za dokončení každého úkolu.

Ve vzácných případech, kdy technická četa, nebo soupeř vytvoří překážku, může rozhodčí povolit nápravu skutku – odpočet času, nebo opakování pokusu.

Časový limit pro dokončení

- Dorostenci: 6 minuty
- Dorostenky: 6 minut

Pokud časový limit překročí, pokus bude ukončen a soutěžící bude diskvalifikován bez ohledu na to, kde je a jak blízko k cílové čáře se nachází.

Souhrn penalizací:

Důvodem k diskvalifikaci soutěžícího je:

- Nedostavení se na start
- Běh na špatné dráze
- Pokud dojde k pádu hadic, kutálení hadic v kotouči, či pádu čehokoliv z věže.
- Pokud závodník nevytáhne hadice na věž v časovém limitu.
- Narušení dráhy druhého soutěžícího překročením dělicí čáry.
- Jakýkoliv kontakt se soupeřem na dráze.
- Pokud závodník nedokončí pokus v časovém limitu.
- Vynechání disciplíny.
- Nesportovní chování.
- Použití neschválené výstroje.
- Úmyslné zničení Challenge zařízení.

Důvodem k postihu soutěžícího 10 trestnými vteřinami je:

- Pokud bude při vytažení hadic použit box nebo hadice jako schod.
- Nedotažení hadice do konečné zóny
- Pokud nedojde k sestřelení terče.
- Neoprávněná osoba na dráze.

Důvodem k postihu soutěžícího 5 trestnými vteřinami je:

- Předčasný start
- Pokud dojde ke kontaktu rukojeti palice se závažím je každý takový úder penalizován.
- Za každý shozený nebo minutý kužel u slalomu.
- Pokud soutěžící vybočí z vyhrazené dráhy při tažení figuríny.
- Uchopení figuríny jinak, než je předepsáno.

Důvodem k postihu soutěžícího 2 trestnými vteřinami je:

Pokud hadice přesahuje půdorys boxu.

Pokud hadice v kotouči není umístěna v boxu.

Pokud dojde k odhození hadice ve 3NP dříve, než závodník došlápne jednou nohou na podestu.

Za každý vynechaný schod při sestupu z věže.

Pokud se palice nedotýká podložky.

Za každých 2,5 cm nedotlačeného závaží v Kaiser boxu.

Pokud závodník začne stříkat před proběhnutím dveřmi.

Pokud závodník neuzavře proudnici.

Pokud při průchodu cílovou čarou nemá figurína paty v kontaktu se zemí.

Protesty:

Všechny protesty týkající se penalizací řeší soutěžící nebo kapitán týmu výhradně s rozhodčím.

Protest musí být podán bezprostředně rozhodčímu před dalším rozběhem a před opuštěním soutěžní dráhy.

Výrok rozhodčího je konečný.

Pravidla štafeta:

Pravidla pro soutěž dorost Firefighter Challenge Jihlava 2026 platí, pokud není uvedeno jinak – níže jsou uvedeny změny.

Výstroj:

Požadavky na výstroj jsou stejné pro všechny soutěžící, v souladu s platnými normami výstroje pro hasiče. Izolační dýchací přístroj je nesen pouze jako statická zátěž, není používán pro dýchání. Přístroj jednotný dodaný pořadatelem.

Kategorie štafet:

- Dorostenci
- Dorostenky
- MIX (podmínka min 2 dorostenky ve štafetě)

Štafeta se skládá z 3 – 5 členů. Jeden člen je určen jako kapitán. Během štafetového závodu si závodníci každého družstva předávají mezi sebou štafetový kolík. Tento kolík se musí předat z ruky do ruky. Poté lze kolík upustit nebo odhodit na zem. Při další předávce stejný závodník, který kolík upustil, musí sebrat a předat dalšímu závodníkovi. Jakákoliv ztráta kolíku zastaví činnost celého týmu, a to do doby, než dojde k opětovnému předání kolíku, např. při zapomenutí předávky. Po opětovném předání kolíku je možno pokračovat v soutěži. Během závodu se jednotliví členové štafety můžou jakkoli měnit, resp. na předem určených místech. Dle rozhodnutí týmu může jeden člen štafety udělat více předávek. V každém případě musí být předávky provedeny v souladu s těmito pravidly.

Předávací zóna: NEJVYŠŠÍ NP VĚŽE.

- Závodník předává štafetový kolík (dále pouze ŠK) až když je oběma nohama na podestě nejvyššího NP a přitom již došlo k odložení hadice do připraveného boxu. Závodník, který čeká na předávku ŠK na horní plošině, stojí oběma nohama na podestě. Nesmí se držet připraveného lana s upevněným závažím, ale zároveň se musí viditelně držet rukou zábradlí. Nedodržení tohoto bude mít za následek penalizaci 2 sekundy. Poté závodník, který tahal lano se závažím, může udělat další předávku na vrcholu věže a to tak, že oba dva musí stát na podestě, ne na schodišti.

Předávací zóna: PO SEBĚHNUTÍ Z VĚŽE A ZAČÁTKEM KAISER BOXEM

- Po výběhu ze schodišťového prostoru a sešlápnutím z posledního schodu na zem může dojít k předávce, a to ještě před nástupem na Kaiser box. Nebo při předávce ŠK může závodník stát na Kaiser Boxu, ale závodník se nesmí dotýkat palice.

Předávací zóna: PO KAISER BOXU PŘED SLALOMEM

- Po dokončení disciplíny na Kaiser boxu a odložení palice do vymezeného prostoru může dojít k opětovnému předání ŠK. Předání musí proběhnout před prvním kuzelem slalomu.

Předávací zóna: PO SLALOMU A PŘED PROUDNICÍ

- Mezi posledním kuzelem a hadicí s proudnicí. Předávací zóna: PO PROUDNICI A PŘED FIGURÍNOU
- Po sestřelení terče vodním paprskem. K předávce může dojít až po uzavření a odložení proudnice. Proudnici může uzavřít pouze závodník, který stříká. Figurínu je možno zvednout, až když závodník táhnoucí figurínu má v ruce ŠK.

Výměna členů v týmu není možná, ani z důvodu zranění nebo nemoci. Pokud k tomuto dojde, sníží se počet členů v týmu např. z 5 na 4.

Pravidla Tandemy

Pravidla pro soutěž dorost Firefighter Challenge Jihlava 2026 platí, pokud není uvedeno jinak – níže jsou uvedeny změny.

Výstroj:

Požadavky na výstroj jsou stejné pro všechny soutěžící, v souladu s platnými normami výstroje pro hasiče. Izolační dýchací přístroj je nesen pouze jako statická zátěž, není používán pro dýchání. Přístroj je jednotný a dodaný pořadatelem.

Kategorie štafet:

- Dorostenci
- Dorostenky
- MIX (dorostenec + dorostenka)

Závod je rozdělen na 2 poloviny, každý závodník odběhne jednu půlku. Předávací bod je Kaiser box a je na rozhodnutí závodníků, zda si předají před započítáním činnosti na Kaiser box, nebo až po něm, resp. po odložení palice do vyznačeného prostoru.

Penalizace štafet a tandemů

Dotkne-li se soutěžící jakéhokoliv nářadí nebo překážky včetně lana, palice, Kaiser boxu, proudnice nebo figuríny před předáním štafetového kolíku znamená to penalizaci 2 sekundy. Nesmí dojít k pomoci od jiného člena týmu – každé porušení penalizace 5 sekund

- pokud člen týmu ztratí štafetový kolík, musí ho sám najít
- pokud ŠK zůstane na věži, pak jej musí sebrat soutěžící, který ho ztratil PŘED dalším úkolem. Pokud vypadne z věže, pak je to DQ

Vstoupení soutěžícího do dráhy soupeře – 5 sekund penalizace

V případě kontaktu se soupeřem na dráze jakýmkoliv členem týmu – diskvalifikace. V tomto případě poškozený tým má právo požádat o opakování pokusu

Souhrn penalizací štafet a tandemů

Důvodem k diskvalifikaci soutěžícího je:

Nedostavení se na start

Běh na špatné dráze

Držení ŠK v ústech

Pokud dojde k pádu hadic z věže, ke kutálení hadic v kotouči, či pádu čehokoliv z věže.

Pokud dojde ke kutálení hadic v kotouči z věže nebo pádu.

Pokud závodník nevytáhne hadice na věž v časovém limitu.

Narušení dráhy druhého soutěžícího překročením dělící čáry.

Jakýkoliv kontakt se soupeřem na dráze.

Pokud závodník nedokončí pokus v časovém limitu.

Vynechání disciplíny.

Nesportovní chování.

Použití neschválené výstroje.

Úmyslné zničení Challenge zařízení.

Důvodem k postihu soutěžícího 10 trestnými vteřinami je:

Pokud bude při vytažení hadic použit box nebo hadice jako schod.

Nedotažení hadice do konečné zóny

Pokud nedojde k sestřelení terče.

Neoprávněná osoba na dráze.

Důvodem k postihu soutěžícího 5 trestnými vteřinami je:

Předčasný start

Pokud dojde ke kontaktu rukojetí palice se závažím je každý takový úder penalizován.

Za každý shozený nebo minutý kužel u slalomu.

Pokud soutěžící vybočí z vyhrazené dráhy při tažení figuríny.

Uchopení figuríny jinak, než je předepsáno

Důvodem k postihu soutěžícího 2 trestnými vteřinami je:

Pokud hadice přesahuje půdorys boxu.

Pokud hadice v kotouči není umístěna v boxu.

Pokud dojde k odhození hadice ve 3NP dříve, než závodník došlápne jednou nohou na podestu.

Za každý vynechaný schod při sestupu z věže.

Pokud se palice nedotýká podložky.

Za každých 2,5 cm nedotlačeného závaží v Kaiser boxu.

Pokud závodník začne stříkat před proběhnutím dveřmi.

Pokud závodník neuzavře proudnici.

Pokud při průchodu cílovou čarou nemá figurína paty v kontaktu se zemí.

Protesty:

Všechny protesty týkající se penalizací řeší soutěžící nebo kapitán týmu výhradně s rozhodčím.

Protest musí být podán bezprostředně rozhodčímu před dalším rozběhem a před opuštěním soutěžní dráhy.

Výrok rozhodčího je konečný.

Náhrady a zrušení

Žádosti o vrácení poplatku, která bude obdržena do 14 dní před začátkem soutěže, bude vyhověno. Pozdější žádosti nebude vyhověno, propadá pořadateli na uhrazení nákladu s organizací soutěže.

SOUHLAS RODIČŮ / ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O ZDRAVOTNÍ ZPŮSOBILOSTI

Prohlašuji, že můj syn/moje dcera je zdravotně způsobilý/á účastnit se závodu „Dorost Firefighter Challenge Jihlava 2026“ konaného dne 9.7.2026. Splňuje požadavky dané kategorie a závodu se účastní s mým souhlasem a na moji zodpovědnost.

Organizace:

Jméno:

Kategorie:

Datum:

Podpis:
