

Pravidlá ZSHL 2023

Liga je seriál dopredu dohodnutých súťaží v roku, v kategórii mužov a žien.

Výbor je najvyšším orgánom /na súťaži/ ligy.

- výbor aj predseda sú volení na jeden rok
- výbor ligy má právo vyžadovať od usporiadateľa súťaže dodržiavanie pravidiel ligy

Povinnosti výboru ligy:

- pred zahájením súťaže prekontrolovať regulárnosť súťažnej dráhy a splnenie podmienok pre usporiadateľov, aké sú uvedené v pravidlách.
- zaistiť značky pre vyznačenie súťažnej dráhy
- každé družstvo z výboru je povinné navrhnuť 2 delegátov
- tí ktorí, budú mať hodnotené kolo musia poskytnúť DELEGÁTA, ktorý bude hodnotený v celkovom bodovaní súťaže organizovanej vysielajúcou DHZ
- každé družstvo musí navrhnuť 1 osobu, ktorá bude pomáhať na poslednom ligovom kole pri odovzdávaní cien

Usporiadatelia súťaží – podmienky

- ligové kolo môže usporiadať iba účastník ligy
- usporiadateľ je povinný prijať do súťaže všetky družstvá, ktoré sú do súťaže riadne zahlásené
- z jedného tímu môže vstúpiť viac družstiev
- všetky prihlásené družstvá štartujú v seriáli ZSHL na vlastnú zodpovednosť a na vlastné náklady
- pred zahájením povoliť výboru prekontrolovanie dráhy a splnenia pravidiel ligy.
- nádrž na vodu musí mať steny vysoké min. 0,8 m, vnútorná strana musí byť bez prekážok, najmenší objem vody 1000 l, okraje musia byť bez ostrých hrán a uší, aby nedošlo k poraneniu súťažiacich. Ľavá strana nádrže z pohľadu od základne musí byť súbežná so stredovou osou základne / vid' nákres/
- steny nádrže musia byť hladké (bez výstupkov) aspoň zo strany košiara a zo strany savičiara
- vyznačiť na súťažnej dráhe 17,5 m úseky, značkami dodanými výborom ligy. Iné značky než vyznačené usporiadateľom nie sú povolené.
- pri meraní trate je tolerancia 3 cm
- vyznačiť miesto na meranie dĺžky hadíc a zaistiť rozhodcu na meranie, ktorý je riadne označený - vestou
- poskytnúť výboru ligy výsledkové listiny
- usporiadateľ je povinný zaistiť rovnaké podmienky, v priestore okolo základne po celý priebeh súťaže, tak, aby bola zaistená regulárnosť súťaže / odporúča sa betónová, príp. asfaltová, alebo kompletne vykobercované okolie základne./
- čistá tráva v priestore základne zakázaná
- pred nástrekovou čiarou musia byť umiestnené 2 koberce s minimálnou šírkou 1,5 metra a minimálnou dĺžkou 2 metre
- usporiadateľ musí zabezpečiť, aby ligové družstvá mohli štartovať z prvých 20 miest, ak družstvá nestihnú štartovať z vlastných dôvodov do 20 – teho miesta organizátor nenesie zodpovednosť. / podľa počtu účastníkov/
- rozhodcovský tím je zložený z účastníkov ZSHL! Ak daný účastník ešte nemá v danom ročníku odbehnuté kolo, musí byť preskúšaný predsedom ZSHL a ak sa nezúčastní predseda, táto povinnosť spadá pod bodovaciu komisiu
- nástup družstiev musí nastať do 30 minút od ohláseného začiatku súťaže
- vyhodnotenie súťaže musí nastať do 30 minút od ukončenia útoku posledného súťažného družstva, s výnimkou posledného ligového kola
- na trati bude vyznačená čiara od štartovej čiary po vonkajšiu hranu kade vzdialená od základne na šírku 2 metre, kde sa môže zdržiavať 8. člen tímu.
- Videá zo súťaže musia byť uverejnené na Youtube kanáli ZSHL do štvrtka nasledujúceho

týždňa po súťaži. Tabuľku s výsledkami je nutné poslať do utorka nasledujúceho týždňa na vysledky@zshl.sk.

Usporiadatelia súťaží – odporúčania

- zabezpečiť viditeľný odpočet prípravy
- zabezpečiť kamerový záznam z 2 rôznych miest

REGISTRÁCIA:

- Registrácia poradia – registrovať sa môže len elektronicky v nedeľu týždeň pred daným ligovým kolom o 20:00 hod na stránke zshl.sk. Žiadne iné družstvo tam nesmie byť uvedené okrem domácej DHZ

Termíny súťaží:

- termíny súťaží sa stanovujú pomocou dohľadovacieho riadenia a zhody organizátorov!
- v jeden deň môžu byť dve súťaže: denná aj nočná

Financie:

- družstvá, ktoré sa chcú prihlásiť do ligy musia zaplatiť ročné štartovné 60,- €
- družstvá u ktorých sa bude konať ligové kolo musia uhradiť poplatok 33,- €, ktorý sa po uskutočnení vráti a pri neuskutočnení kola ponechá v banku a na konci sa zaradí do cien.
- ak sa počas súťaže porušia pravidlá a súťaž neprebehne v súlade s pravidlami, ale výbor kolo bodovo uzná tak sa vráti 17,- € a zostatok zostáva v banku.
- ak počas kola zlyhá ľudský faktor a družstvá nebudú mať rovnaké podmienky a kolo nebude bodované ostáva v banku celý poplatok.
- družstvá ktoré majú záujem len o prihlásenie do ligy môžu poplatok /60,- €/ uhradiť pri samotnom vstupe.

Technické podmienky:

Stroj:

- prenosná motorová striekačka PS 12 alebo PS 8 schváleného typu. Kombinácia motorov a čerpadiel nie je povolená. Stroj musí vizuálne zodpovedať schváleného typu s výnimkou ovládanie plynu ľubovoľné mechanické na zmiešavacom zariadení, alebo na mieste vyrobenom výrobcom
- výfukové potrubie ľubovoľné - musí prechádzať vývevou a musí vyúsťovať na pôvodnom mieste
- výstupný ventil „B“ nemusí byť funkčný
- spätná klapka v rozvádzači nemusí byť

Základňa:

- základňa musí mať výšku 10 cm tolerancia max. + 1 cm
- rozmery základne sú 2x2 m /viď nákres/
- boky základne musia byť vyplnené po celej ploche stien
- na povrchu základne musí byť koberec

Sanie:

- savice, dĺžka 2,5m +/- 10 cm, bez tvarových podložiek, so závitom o priemere 110 mm
- savice nesmú presahovať základňu o viac ako tretinu svojej dĺžky a musia mať min. 2,5 neprerušeného závit.
- dĺžka nábehu max. 30 mm
- kôš s klapkou umiestnenou vo vnútri plášťa, nemusí byť ovládaná zvonka, úprava jeho váhy a výšky povolená
- na sacom koši nesmie byť použitá poistka proti rozpojeniu
- svetlosť oka ľubovoľná
- kôš musí byť naskrutkovaný na savici nad hladinou ešte pred ponorením do vody
- savice musia byť zoskrutkované inak je pokus neplatný

- savica na stroji musí byť takisto naskrutkovaná inak je pokus neplatný
- pokus je platný aj vtedy ak spadol kôš do vodného zdroja, alebo mimo neho a bol následne naskrutkovaný na savicu nad hladinou vody
- kôš musí byť naskrutkovaný po celú dobu pokusu a aj po vytiahnutí z vodného zdroja, ak nie je to neplatný pokus
- podložka pod savice sa môže používať len hladká, rovná 50x50 cm max. hrúbky 10 mm
- na savici nemôžu byť žiadne úchytky, ani predmety pod páskou – ani rolky
- vytvorené z pásky (musí byť dodržaný tvar savice), povolené sú len izolepy a textilné pásky.

Útočné vedenie:

- plošné meranie hadíc podľa dodaného jednotného prípravku
- hadica „C42“ min. Šírka 65 mm, hadica „B65“ min. Šírka 100 mm povolené
- dĺžka hadíc min. 19 m
- kontrolu šírky všetkých hadíc prevedie rozhodca pred prevedením útoku na prípravnej základni
- kontrola dĺžky hadíc ihneď po skončení útoku, zmeraním min. jednej ľubovoľnej hadice u každého súťažného družstva
- hadica označená rozhodcom ku kontrole sa nesmie naťahovať. Porušenie tohto pravidla vedie k diskvalifikácii družstva
- medzi ozubcami polospojok musí prejsť papier
- hadica „B“ môže byť vyskladaná na rám stroja
- rozdeľovač s funkčnými uzávermi, s ovládacími prvkami bez ostrých hrán
- páčky rozdeľovača môžu byť skrátené a upravené
- kĺby rozdeľovača musia byť funkčné, záslepka na „B“ vývode nie je povolená!
- bez rozrážacieho klinu
- prúdnicu vlastnú, priemer výstrekovej trubice 12,5 mm
- prúdnicu sa môže dotýkať zeme
- súťažiaci nesmie prekročiť nástrekovú čiaru
- dĺžka nástrekovej čiary je 10 m
- poistky proti rozpojeniu hadíc povolené
- nástreková čiaru je po celý čas útoku nedotknuteľná
- pri akomkoľvek dotyku tela, vybavenia prúdiara, alebo prešľapu čiary je pokus hodnotený ako neplatný
- naklonenie prúdiara, alebo presahovanie prúdnice ponad čiaru sa nepovažuje za prešľap

Výstroj súťažiacich:

- k prevedeniu požiarneho útoku jednotná ústroj, povolené krátke rukávy
- obuv pracovná, alebo športová, prípadne kopačky
- košiar nemôže mať na rukách žiadne lepivé prvky
- Tretry povolené!
- opasok ľahký
- ochranná prilba s kompletným skeletom a podbradným pásom, riadne zapnuté

Iné ustanovenia:

- každé družstvo si pripravuje základňu k útoku samostatne, ženám môžu muži pomôcť s uložením motora
- základňu si chystá 7 ľudí + 1 označený vestou, ktorý nesúťaží a nesmie sa dotknúť súťažného náradia okrem podania mazania prípadne pomôcť uložiť motor na
- základňu inak bude družstvo diskvalifikované!
- 8 člen/tréner/ družstva sa zdržiava počas útoku s rozhodcom.
- pripravenosť základne k štartu osvedčí rozhodca zdvihnutím zástavy. Od tohto momentu sú zakázané akékoľvek úpravy na základni bez povolenia rozhodcu!
- povolenie sa vyžaduje zdvihnutím ruky k rozhodcovi, vtedy povolí rozhodca opravu uloženia materiálu a to max. 2x.

- ak materiál spadne aj 3x a to aj mimo základne nemá nárok na úpravu a bude družstvo odštartované / čiže 2x oprava náradia a dost /
- ak družstvo po odchode zo základne bolo vyzvané rozhodcom ku štartu končí stanovený čas na prípravu (a to aj pred jeho naplnením) a akékoľvek prekročenie štartovej čiary a návrat k základni od počiatku tohto povelu
- tím, ktorý sa postaví na štartovú čiaru a odštartuje svoj pokus, súhlasí s podmienkami danými na trati. Ak sa podmienky zmenia počas útoku, (zhasne osvetlenie...) majú nárok na protest.
- zasiahnutie rozhodcu počas útoku v kritickej situácii pri dotknutí sa materiálu sa nepovažuje za dôvod na opakovaný pokus.
- bez povolenia rozhodcu je brané ako chybný štart
- žiadny súťažiaci na jednej súťaži nesmie štartovať viac ako v jednom družstve, jedine so súhlasom delegáta alebo člena výbor
- musí štartovať vo vlastnom drese
- za materiál použitý k plneniu disciplíny plne zodpovedá vysielajúca organizácia
- každý rozhodca obdrží bielu aj červenú zástavu, ktorou signalizuje vykonanie disciplíny na danom úseku
- ligové družstvá musia byť viditeľne označené na výsledkovej tabuli
- v prípade že bežia 2 tímy z jednej DHZ sú povinný sa preukázať dokladom totožnosti /min.12 ks/
- tímy sa musia registrovať na registračnom liste, muži aj ženy
- na súpiske je povinné uviesť 5 ľudí maximálne však 10 (ľudí je možné doplniť aj počas sezóny)
- zo súpiske nie je možné odpísať žiadneho člena
- družstvo môže vykonať požiarly útok ak min.5 členovia sa nachádzajú na registračnom liste
- každý člen môže byť iba na súpiske jedného tímu v ktorom beží
- súpiske je potrebné odovzdať už na prvom kole
- za požičanie člena je poplatok 3,- € (prípada ligo)
- družstvo je povinné pred útokom zahlásiť a zaplatiť náhradníka, ak nezahlási tak po útoku musí zaplatiť 10 ,- €, ak nezahlási a nezaplatí do posledného útoku, bude družstvo diskvalifikované
- v kategórii žien sa môžu požičať dve súťažiaci bez poplatku
- požičanie člena môže byť na celú sezónu
- za hrubé nešportové správanie súťažiaceho môže rozhodca udeliť celému tímu diskvalifikáciu

Štartovanie:

- štartovanie musí byť zabezpečené fotobunkou
- pretekári sa na štartovej čiare môžu hýbať
- štartová čiaru je len z jednej strany a to od strany chladiča motora
- dĺžka štartovej čiary je 10 m
- štartová čiaru je nedotknuteľná
- súťažné družstvo môže štartovať podľa potreby s naštartovaným motorom
- každé družstvo sa štartuje ľubovoľne od vyznačenej štartovej čiary

Požiarly útok:

Prevedenie útoku:

- Táto disciplína sa najviac približuje úkonu pri zásahu.
- súťaží sedem členov družstva
- pri príprave k plneniu disciplíny si členovia družstva pripraví na základňu
- hasičskú striekačku, 2ks hadíc „B“,4ks hadíc „C“, rozdeľovač, 2ks prúdnic, 2ks savíc a kôš, max. 3 ks kľúčov - neupravované
- okrem savíc (tie môžu presahovať 1/3 dĺžky t.j. 0,83m.),nesmie žiadne iné náradie presahovať obrys základne
- vo vzdialenosti 4 m od základne je umiestnená nádrž s vodou, vo vzdialenosti 75 m od stredovej osi základne sú umiestnené dva terče
- od povelu rozhodcu „ Na základňu“ sa meria doba stanovená na prípravu. Rozhodca

- môže tento povel použiť ak na základni ani v jej okolí nič nebráni v príprave
- doba stanovená na prípravu môže byť 4 alebo 5 minút. Čas prípravy si určí organizátor, v prípade 4 minút musí organizátor ohlásiť tento čas v predstihu (najneskôr pri spustení rezervácie štartového poradia pre ligové tímy)
- Počas tejto doby musí družstvo umiestniť na základňu motorovú striekačku a náradie potrebné na prevedenie požiarneho útoku.
- v prípade nedodržania časového limitu bude družstvo diskvalifikované
- k zaisteniu náradia proti pohybu sa nemôže použiť žiadna podpera, ktorá nepatrí k náradiu, v prípade nedodržania bude družstvo diskvalifikované
- žiadne náradie s výnimkou savič nesmie presahovať základňu a dotýkať sa zeme
- po štarte vybehne družstvo od štartovej čiary (všetci do jedného) prevedú prírodné vedenie, dopravné vedenie a nastrieka na obidva terče
- voda v nádrži sa počas útoku nedopĺňa
- pri striekaní terčov nesmie žiadny z členov družstva prekročiť hranicu nástrekovej čiary a ani sa jej dotknúť, za porušenie diskvalifikácia
- kríženie prúdov zakázané – kríženie prúdov je vtedy ak LP trafi pravý terč a naopak (doska okolo nástrekovej diery)
- útok sa považuje za splnený a ukončený signalizáciou oboch terčov
- každý súťažiaci musí pokus ukončiť v úplnom výstroji inak bude pokus hodnotený ako neplatný (napr. strata prilby)
- úmyselne odhodaná prilba pred ukončením útoku znamená diskvalifikáciu!
- v prípade že niektoré z družstiev ZSHL postupuje na národné kolo a nár. kolo sa križuje so súťažou ZSHL daná súťaž sa musí presunúť na iný termín, odporúča sa nedeľa.
- Pri ženských tímoch môže ôsmy člen (označený vestou) pomôcť pri technickom probléme pri štartovaní čerpadla.

Terče - meranie času:

- Terče - sklopné:
 - o terče musia byť sklopné
 - o spodná hranica tvrdosti terčov je 7 kg a horná hranica je 10 kg
 - o rozdiel medzi dvoma terčami maximálne 0,5kg
- Terče – valcové:
 - o meranie tvrdosti terčov podľa testeru dodaného ligou
- na nočnej súťaži musia byť osvetlené stredy terčov
- časomiera musí byť konštruovaná tak aby merala na dve desatinné miesta, nemôže byť ovládaná cez PC
- časomiera musí obsahovať veľký displej
- konečné umiestnenie družstiev sa bude posudzovať podľa dosiahnutého času na dve desatinné miesta
- časomiera musí merať na dva časy (LP prúd, PP prúd)
- kontrola a funkčnosť časomier sa musí vykonať pred zahájením súťaže a za účasti min.3 členov výboru a hlavného rozhodcu
- terče musia byť konštruované tak, aby sa po zhodení dali opticky skontrolovať, že sú zhodené
- terče musia obsahovať svetelnú signalizáciu. V prípade poruchy svetla počas útoku a zastavením času na časomiere je čas považovaný za platný a je braný do výsledkov,
- následne musí byť porucha odstránená
- pri zlyhaní časomier družstvo opakuje svoj pokus, pri zlyhaní časomier dlhšom než jedna hodina:
 - o pri dodaní časomier, sa dosiahnuté výsledky v nedokončenej kategórii rušia a súťaž v danej kategórii začína znova
 - o pri ďalšej poruche sa výsledky kola bodovo nezapočítavajú do ligy

Hodnotenie jednotlivých súťaží - bodovanie:

- družstvá umiestnené v jednotlivých súťažiach obdržia body do celkového hodnotenia ligy
- hodnotenie sa určí podľa počtu účastníkov. Medzi 1. a 2. miestom rozdiel 2 body, medzi

- ostatnými umiestneniami 1 bod. Posledný účastník dostane 1 bod.
- pri dosiahnutí rovnakého času rozhoduje rýchlejší prúd ak aj tie sú rovnaké preskočí sa o jedno umiestnenie
- družstvá na bodovaných miestach by sa mali zúčastniť vyhlásenia výsledkov

Celkové hodnotenie:

- spracovanie výsledkov a celkové vyhodnotenie sa prevedie ihneď po skončení poslednej súťaže
- víťazom sa stáva družstvo s najvyšším počtom získaných bodov
- pri rovnosti bodov rozhoduje vždy väčší počet lepších umiestnení

Protesty:

- protest sa podáva výboru ligy, ktorý je povinný sa týmto protestom zaoberať a rozhodnúť do 30 min., ale najneskôr pred skončením daného kola. Výsledok rozhodnutia musí byť zverejnený verejne a podávateľ protestu musí byť pri vyhlásení prítomný, inak sa mu ani pri kladnom vybavení záloha nevráti.
- rozhodnutie výboru ligy je pre dané družstvo a usporiadateľa záväzné
- pri podávaní protestu musí družstvo zložiť zálohu 20,- €, pokladníkovi, ktorá sa po kladnom vybavení vráti
- ak je súťažiaci, alebo družstvo vedomé skutočnosti, že organizátorom pripravené
- technické pomôcky / terče, základňa, nádrž na vodu a pod./a sú v rozpore s pravidlami ZSHL, je potrebné na tento nedostatok upozorniť pred začatím súťaže.
- po začatí súťaže sa tieto nedostatky nebudú brať do úvahy a nemôžu ovplyvniť výsledok

Bodovacia komisia je od roku 2019 zrušená. Bodovať sa budú iba záujemcovia o nové kolo. Bodovacia komisia bude pre takýto prípad opätovne zložená.