

Temeljem članka 39. Statuta HPS-a i članka 4. Pravilnika o školovanju u HPS-u Izvršni odbor HPS-a na sjednici zaključenoj 4. siječnja 2021. donosi:

PROGRAM TEČAJA ZA VODIČE NA LEDNO PENJANJE U HRVATSKOM PLANINARSKOM SAVEZU (E standard)

Izrazi koji se koriste u ovom Programu u muškom rodu, a imaju rodno značenje, obuhvaćaju na jednak način muški i ženski rod.

OSNOVNA OBILJEŽJA

1. Naziv

Osnovni naziv školovanja uređenog ovim programom je: **tečaj za vodiče na ledno penjanje**. Osim osnovnog naziva može se koristiti i naziv: **tečaj za vodiče E standarda**.

2. Opis

Tečaj omogućava stjecanje znanja i vještina potrebnih za sigurno vođenje na ledno penjanje. Sadržaj i opseg standarda „Ledno penjanje“ (E standard) uređen je „Opisom standarda“ koji utvrđuje Komisija za vodiče HPS-a.

Tečaj je namijenjen penjačima koji već vladaju svim znanjima i vještinama nužnima za sigurno penjanje zaleđenih slapova te žele svoje vještine i znanja nadograditi vodičkim elementima u uvjetima E standarda.

NADLEŽNOSTI

3. Stručna nadležnost

Za stručna pitanja o programu i njegovom provođenju nadležna je **Komisija za vodiče HPS-a** (u daljnjem tekstu Komisija).

4. Organizator

Organizator tečaja je:

- Komisija za vodiče HPS-a.

5. Voditelj

Voditelja tečaja imenuje Komisija.

Za voditelja može biti imenovan isključivo **vodič HPS-a s važećom instruktorskom licencom E standarda**.

6. Nastavno osoblje

U svrhu kvalitetnog prijenosa stručnog znanja i vještina tečaj provodi ovlašteno nastavno osoblje, i to obavezno:

predavanja:

- sva predavanja - vodič HPS-a s važećom instruktorskom licencom E standarda,

vježbe:

- sve vježbe - vodič HPS-a s važećom instruktorskom licencom E standarda.

U izvođenju programa mogu u svojstvu asistenata ili demonstratora, na poziv voditelja tečaja i pod njegovim nadzorom, sudjelovati vodiči HPS-a, alpinisti, stariji alpinisti pripravnici i druge stručne osobe.

Svo nastavno osoblje za svoj rad odgovorno je voditelju tečaja.

Postupak licenciranja i uvjeti za licenciranje nastavnog osoblja utvrđuju se odlukom Komisije.

Za provjeru usklađenosti neposrednog načina izvođenja penjačkih tehnika s aktualnim uputama i preporukama Komisije za alpinizam HPS-a nadležan je alpinist s instruktorskom licencom Komisije za alpinizam HPS-a.

ORGANIZIRANJE TEČAJA

7. Organizacijske zadaće

Pri organiziranju i provedbi tečaja na organizatora se primjenjuju zadaće i obveze uređene Pravilnikom o školovanju u HPS-u. Organizator je osobito dužan pravovremeno izraditi plan tečaja, od komisije zatražiti i pribaviti registraciju i verifikaciju te se skrbiti o provođenju tečaja u skladu s ovim Programom.

Pri obavljanju zadaća propisanih Pravilnikom o školovanju u HPS-u i odlukama Komisije, voditelj izravno surađuje s povjerenikom za školovanje u Komisiji, izvješćuje ga o organizacijskim okolnostima i primjenjuje njegove upute.

8. Uvjeti za upis

Obavezni uvjeti za upis polaznika su:

- članstvo u osnovnoj udruzi članici HPS-a - dokazuje se članskom iskaznicom s članskom markicom za tekuću godinu,
- članstvo u matičnoj stanici vodiča,
- uspješno završena zimska alpinistička škola u HPS-u ili stečen stručni naziv »alpinist«,
- uspješno završen tečaj za vodiča D standarda,
- barem 5 različitih zaleđenih slapova minimalne ocjene WI4 i minimalne visine 100 m, ispenjanih u posljednje tri sezone,
- uplata školarine organizatoru tečaja.

Organizator može odrediti dodatne uvjete za upis polaznika.

U slučaju popunjenja kapaciteta organizator može odrediti i dodatni izlučni kriterij ili obustaviti daljnje upise.

9. Trajanje

Tečaj se izvodi u trajanju **2 dana** tijekom jednog vikenda.

10. Mjesto održavanja

Teorijski dio nastave provodi se u planinarskom objektu ili drugom prostoru koji ima uvjete za održavanje predavanja. Dio teorijske nastave može se provoditi na terenu.

Po potrebi, uz prethodno odobrenje Komisije i njezin nadzor, teorijski dio nastave može se provoditi po modelu nastave na daljinu putem odgovarajućeg elektroničkog servisa, uz obaveznu dostupnost voditelja i nastavnog osoblja za konzultacije.

Praktični dio nastave provodi se na planinskom terenu koji omogućuje provođenje vježbi E standarda.

NASTAVNI KURIKULUM

11. Predavanja

Tečaj sadrži sljedeće predavanje:

Br.	Nastavna tema	Sadržaj	Satnica
1.	Ledno penjanje	- sličnosti i razlike između sportskog, stijenskog i lednog penjanja, - primjena tehnika lednog penjanja pri vođenju u uvjetima E standarda.	1
UKUPNO			1

12. Praktični rad

Praktični dio nastave provodi se u prirodi, na zaleđenoj stijeni ili drugom prikladnom terenu.

Način izvođenja alpinističkih tehnika mora biti usklađen s aktualnim uputama i preporukama Komisije za alpinizam HPS-a.

Minimalan omjer broja izvoditelja stijenskih vježbi prema broju polaznika je 1:2.

Tijekom tečaja provode se sljedeće vježbe i praktični zadaci:

Br.	Nastavna tema	Sadržaj
1.	Vođenje na ledno penjanje	- tehnike penjanja u ledu – poduka vođene osobe - priprema vođene osobe za <i>abseil</i> i <i>abseil</i> s vođenom osobom s improviziranog sidrišta u ledu - priprema <i>abseil</i> piste za vođenu osobu - postupak u slučaju onesposobljenosti vodiča – poduka vođene osobe.

Praktični dio nastave može se izvoditi u obliku kombiniranih vježbi koje sadrže zadatke prema navedenim nastavnim temama.

Vještine se usvajaju postupno, stalnim proširivanjem i produbljavanjem, odnosno repetitivnim ponavljanjem prethodno iznesenog i usvojenog gradiva.

13. Literatura

Kao osnovna nastavna literatura za školovanje vodiča na ledno penjanje koriste se sljedeća izdanja:

- A. Čaplar: Planinarski udžbenik, HPS,
- R. C. Eng (Editor), Mountaineering: The Freedom of the Hills, Mountaineers Books, osmo ili novije izdanje.

Uz osnovnu nastavnu literaturu mogu se koristiti sljedeća izdanja i mrežni izvori:

- Mrežne stranice Hrvatskog planinarskog saveza, www.hps.hr,
- Hrvatski planinar, časopis Hrvatskog planinarskog saveza,
- P. Schubert, Nevarnosti v gorah, PZS,
- J. Long, B. Gaines, Climbing Anchors, Falcon Guides, treće ili novije izdanje,
- A. Tyson, M. Loomis, Climbing Self Rescue: Improvising Solutions for Serious Situations, Mountaineers Books,
- W. Gadd, Ice & Mixed Climbing: Modern Technique, The Mountaineers Books,
- J. Blanc-Gras, M. Ibarra, The art of ice climbing, Blue Ice Press.

14. Ishodi učenja

Očekivani ishodi učenja su:

- osposobljenost za vođenje na ledno penjanje,
- poznavanje opsega i sadržaja E standarda,
- poznavanje mjera sigurnosti i postupaka u slučaju nesreće.

15. Uvjeti uspješnosti završetka tečaja

Tijekom tečaja voditelj prati zalaganje sudionika u provođenju praktičnih vježbi i zadataka te utvrđuje za svakog polaznika zadovoljava li uvjete uspješnosti završetka tečaja.

Uvjeti uspješnog završetka tečaja su:

- sudjelovanje na svim predavanjima,
- sudjelovanje na svim vježbama tečaja,
- sposobnost sigurnog kretanja u uvjetima E standarda.

Uspješnim završetkom tečaja polaznik stječe **pisano uvjerenje o uspješno završenom tečaju**. Pisano uvjerenje o uspješno završenom tečaju ne zamjenjuje uvjerenje o uspješno položenom ispitu.

ISPIT

16. Provođenje ispita

Osposobljenost za vođenje na ledno penjanje utvrđuje se provjerom znanja i vještina na ispitu za vodiča na ledno penjanje.

Organizator ispita je Komisija za vodiče HPS-a.

Provodi se dva dana tijekom jednog vikenda, obavezno na terenu i u uvjetima E standarda.

Provjera vještina i znanja obuhvaća sve teme iz programa tečaja za vodiča na ledno penjanje.

Dodatno, provjera vještina i znanja neizbježno (automatizmom) zahvaća i teme iz drugih programa osposobljavanja, ako su ta osposobljavanja uvjet za pohađanje tečaja za vodiča na ledno penjanje (osposobljavanja za vodiča A, C i D standarda, ljetna i zimska alpinistička škola).

Vještine i znanja kandidata provjerava ispitivač kojega kandidatu dodijeljuje voditelj ispita. Na ispitnoj turi svakom kandidatu dodijeljen je jedan ispitivač. Ispitivač na ispitnoj turi ima ulogu kandidatove vođene osobe. Na ispitnoj turi ispitivač posebno prati i ocjenjuje psihofizičku spremnost kandidata, njegovo snalaženje u ledu, suverenost pri samom penjanju, kvalitetu komunikacije s vođenom osobom, elemente koje je kandidat odradio osobito dobro ili manje dobro, eventualne sigurnosne propuste koje je učinio te vodičke kvalitete kandidata u cijelosti, onako kako one dolaze do izražaja na terenu i u uvjetima E standarda.

Voditelj ispita može izmijeniti raspored aktivnosti tijekom ispita, zavisno o okolnostima na terenu i raspoloživosti stručnog kadra.

17. Voditelj ispita

Voditelja ispita imenuje Komisija.

Za voditelja ispita može biti imenovan isključivo **vodič HPS s važećom instruktorskom licencom E standarda**.

Pri obavljanju zadaća propisanih Pravilnikom o školovanju u HPS-u i odlukama Komisije, voditelj izravno surađuje s povjerenikom za školovanje u Komisiji, izvješćuje ga o organizacijskim okolnostima i primjenjuje njegove upute.

18. Uvjeti za pristup na ispit

Uvjeti za pristup na ispit su:

- članstvo u osnovnoj udruzi članici HPS-a – dokazuje se članskom iskaznicom s članskom markicom za tekuću godinu,
- članstvo u matičnoj stanici vodiča u tekućoj godini,
- položen ispit za vodiča na ljetno planinarenje (A standard),
- položen ispit za vodiča na stijensko penjanje (D standard),

- uspješno završen tečaj za vodiča na ledno penjanje (E standard),
- barem 5 različitih zaleđenih slapova minimalne ocjene W14 i minimalne visine 100 m, ispenjanih u posljednje tri sezone, u potpunosti u vodstvu.

Organizator i voditelj ne mogu odrediti dodatne uvjete za pristup na ispit.

19. Ispitni kriteriji i ocjenjivanje

Ispitna ocjena obuhvaća ocjenu osposobljenosti kandidata za samostalno i sigurno vođenje na terenima i u uvjetima koji su opisani E standardom.

Pri ocjenjivanju znanja i vještina kandidata primjenjuje se sljedeći sustav ocjenjivanja:

- **zadovoljio/la:** znanje ili vještina su dostatni da se kandidatu može povjeriti vođenje na terenima i u uvjetima koji su opisani E standardom,
- **nije zadovoljio/la:** znanje ili vještina nisu dostatni da se kandidatu povjeri vođenje na terenima i u uvjetima koji su opisani E standardom.

Uspješno položenim ispitom smatra se ispit u kojem znanje ili vještina kandidata ni u jednoj nastavnoj temi nisu ocijenjeni ocjenom „nije zadovoljio/la“.

Ako su određena znanja ili vještine kandidata na ispitu ocijenjene ispitnom ocjenom „nije zadovoljio/la“, voditelj ispita uputit će kandidata na ponavljanje ispita iz određenih nastavnih tema ili na ponavljanje cijeloga ispita.

20. Ispitni ishod

Uspješnim polaganjem ispita član stječe:

- uvjerenje o položenom ispitu, odnosno diplomu HPS-a o stečenoj vodičkoj kategoriji E standarda,
- vodičku licencu E standarda.

USAVRŠAVANJE

21. Usavršavanje i obnavljanje znanja i vještina

Nakon završenog tečaja i položenog ispita zainteresirani član svoje djelovanje nastavlja stručnim usavršavanjem te redovnim obnavljanjem znanja i vještina:

- penjačkim usponima u prirodnim i umjetnim stijenama,
- ledno-penjačkim usponima po terenima i u uvjetima E standarda,
- treniranjem - fizičkom i psihičkom pripremom,
- vođenjem u okviru standarda za koje je osposobljen i licenciran,
- sudjelovanjem u redovitim aktivnostima matične planinarske udruge i stanice vodiča,
- sudjelovanjem na stručnim seminarima i vježbama u organizaciji Komisije,
- razmjenom iskustva s drugim zainteresiranim članovima,
- korištenjem stručne literature,
- pohađanjem tečaja za vodiče F standarda – ako to želi i ako ispunjava uvjete za upis.