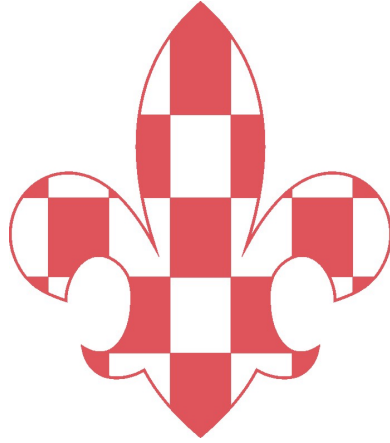


SAVEZ IZVIĐAČA HRVATSKE



**UVJETI ZA STJECANJE
IZAZOVA**

Veljača, 2001.



I. IZAZOV - "MALI MEDVJED"

Pristupni dio

Upoznavanje članstva s novim načinom rada, sadržajima i akcijama. Uručenje "Dnevnika" I. izazova. Zasebna dorada programa s potpuno novim članovima.

I. IZVIĐAČKI POKRET

- **Skautski pokret - izviđačka organizacija Hrvatske**
 - ◇ Upoznavanje osnovnih činjenica o nastanku skautske organizacije, o osnivaču Sir Robert Baden Powelu.
 - ◇ Širenje i veličina skautskog pokreta u svijetu.
 - ◇ Principi skautizma u našem svakodnevnom životu.
 - ◇ Poznavanje, organiziranost skauta u svijetu.
 - ◇ Suradnja sa skautskim organizacijama drugih zemalja kroz dopisivanje, razmjenu i zajedničke projekte.
 - ◇ Poznavanje izviđačke organizacije Hrvatske.
 - ◇ Izviđačka suradnja.
 - ◇ Osnovna tijela rukovođenja i odlučivanja u SIH-u, programske mogućnosti.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Razgovor i testiranje osnovnog znanja	10
2	Ostvareni kontakti i suradnja sa nekom drugom patrolom u Hrvatskoj	20
3	Tema o inozemnoj skautskoj organizaciji	15
4	Ostvareni kontakti, upoznavanje i suradnja na zajedničkom projektu sa skautskom patrolom iz inozemstva	20
5	Ostvarena skautska razmjena	20
6	Sudjelovanje na međunarodnoj skautskoj akciji	20
7	Specijalnost "World scout"	30
Ukupno točaka		135



2. RAZVOJ DUHOVNIH VRIJEDNOSTI

• Principi skautizma

1) Dužnosti prema Bogu - duhovnost:

- ◇ Razgovori o principima skautizma, o iskustvu duhovnosti i metodama koje ju podržavaju.
- ◇ Uključivanje sa svojom izviđačkom grupom u obilježavanje bar 1 tradicijskog-vjerskog blagdana u svom kraju i pripremi za njega.
- ◇ Njegovati prigodne zahvalnice-molitve prije obroka ili počinka.

2) Odnos prema unesrećenima i potrebitim:

- ◇ Razgovori na razjašnjenju ideje u pripremi aktivnosti.
- ◇ Individualna ili grupna aktivnost pomoći (žrtve rata i elementarnih nepogoda, bolesni, nemoćni, izbjeglice, prognanici, napušteni, odgojno zapušteni)

3) Odnos prema društvu i lokalnoj zajednici:

- ◇ Razgovor na temu "moj odnos s domovinom", "moj odnos s zajednicom u kojoj živim."
- ◇ Priprema uključenja (grupnog ili individualnog) u aktivnosti podrške domovini i lokalnoj zajednici.

4) Odnos prema mlađim izviđačima i pomoć u organizaciji:

- ◇ Razgovor o mogućem organiziranom pomaganju mlađim izviđačima (mentorstvo, instruktori SIH-a, "woodbadge")
- ◇ Akcije za mlađe članove u organizaciji.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Radnja na temu duhovnosti	15
2	Sudjelovanje na akciji "Betlehemske svjetlo"	15
3	Sudjelovanje na akciji za Dan mrtvih "Sjećanja"	15
4	Sudjelovanje na akciji povodom Uskrsa	15
5	Sudjelovanje na akciji povodom Sv. Jurja zaštitnika skauta	15
6	Sudjelovanje na humanitarnoj akciji	25
7	Direktna ili pomoć kroz akciju: invalidima, djeci, žrtvama rata i tragedije, bolesnima, starijima i zapuštenima	30
8	Akcija pomoći u aktivnosti lokalne zajednice	20
9	Pomoć u radu ili akciji mlađih izviđača	20
10	Završen tečaj za izviđačke voditelje	30
Ukupno moguće točaka		200



3. NAŠA DOMOVINA, NJENI LJUDI I KRAJEVI

1) Geografija užeg zavičaja:

- ◇ geografske značajke, osnovni podaci o masivu-planinama užeg zavičaja, vrhovi, visine, pokrov,
- ◇ planinarski domovi, vode, staze - prohodnost.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanja	10
2	Izrađena teka-priručnik	15
3	Pješačka - planinarska tura	20
4	Specijalnost "Vodič"	30
Ukupno moguće točaka		75

2) Kulturna baština Hrvatske:

- ◇ Upoznavati kulturnu baštinu RH, te posebno detaljnije upoznati 1 spomenik kulture izvan mjesta stanovanja,
- ◇ Upoznati život i rad 1 važnije osobe iz povijesti Hrvatske po vlastitom izboru.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Izrađena tema o kulturnoj baštini	15
2	Izrađena tema o važnijoj osobi iz povijesti RH	15
3	Organizirani obilazak spomenika kulture	15
Ukupno moguće točaka		45

ŽIVOT U PRIRODI

4. IZLETNIŠTVO, ORIJENTACIJA I KRETANJE U PRIRODI

1. **Orijentacija, teren:** općenito, vrste, oblici, nazivi.
2. **Mjerenje i procijenjivanje:** udaljenosti na više načina, uvježbavanje.
3. **Kompas:** pravci, azimut, vrste, mjerenje azimuta na terenu.
4. **Kretanje s kompasom i kartom:** orijentacija karte, stojna točka, kretanje po azimutu, najpogodniji put.
5. **Otežani uvjeti:** krški teren, uvjeti smanjene vidljivosti, noćna orijentacija.
6. **Pravila kretanja na terenu:** pojedinca, grupe, noćenje, pripreme za transverzalu.



7. **Pomoćna sredstva topografske orijentacije:** vodiči, karte, mjerilo, kartografski prikaz terena, topografske oznake.
8. **Mjerenje na karti:** mjerenje dužina i azimuta na karti, određivanje visina na kartama, ucrtavanje točaka na karti.
9. **Gubljenje na terenu:** opasnosti, predostrožnost, gubljenje, odlučivanje, poziv u pomoć.
10. **Dopunske teme:** orijentacijska natjecanja, izviđačke transversale - "Staza Malog medvjeda".
11. **Praktični rad:** skica terena, kroki, dnevnik puta, izrada koordinatomjera, noćna orijentacija.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Tečaj topografije	30
2	Orijentacijsko natjecanje	20
3	Pojedinačno orijentacijsko natjecanje	25
4	Izlet topografa	20
5	Bivak topografa	25
6	Noćna orijentacija	30
7	Hod prirodom po kiši ili snijegu	30
8	Uspješno izrađen praktični rad iz topografije (3 važnija)	15
9	Izrađeno pomagalo za rad u topografiji	20
10	Specijalnost "Topografa"	30
Ukupno moguće točaka		245

5. IZVIĐANJE I TRAGANJE

- ◇ Neprimjetno i oprezno kretanje terenom.
- ◇ Osmatranje i uočavanje detalja u prirodi.
- ◇ Igre i vježbe zamjećivanja detalja.
- ◇ Praktična pomagala za osmatranje i skiciranje.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Neprimjetno i uspješno izrađena skica terena	15
2	Uspješno napisan izvještaj - dnevnik puta/osmatranja	15
3	Izrađeno pomagalo za skiciranje	20
4	Specijalnost "Izviđač-specijalac"	30
Ukupno moguće točaka		80



6. TEHNIKA IZLETNIŠTVA I LOGOROVANJA

- Objekti:** Ležajevi, jarboli, kapije, ograde, latrine (svrha, priručni materijal, način gradnje, vrste), spajanje drva konopom.
- Vatришта - ognjišta:** Piramida, zvjezdasta, stražarska, gradnja i paljenje vatre, podignuta ognjišta, ognjišta u zemlji, kombinirana ognjišta.
- Zakloni:** jednostavni, šatori-zakloni od šatorskih krila.
- Čvorovi:** Trostruki ribarski, križni čvor, dvostruki planinarski čvor, drvodjelska petlja, pojačana drv. petlja, omča, provizorni čvor, pojačana vrzina petlja i vezivanje udice. Spajanje drva konopcem: paralelno, križno i dijagonalno (12).
- Osnovni alat:** upotreba, održavanje, nasadivanje i oštrenje sjekire.
- Komplet osnovne rezerve (KOR):** najosnovniji pribor za preživljavanje u prirodi zapakovan u nepropusnoj kutijici.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Tečaj pionirstva	30
2	Izrada makete	15
3	Vatra ispravno izgrađena i zapaljena sa 1-2 šibice	15
4	Izrada objekta u prirodi	20
5	Izrada zaklona u prirodi	20
6	Natjecanje čvorologa	20
7	Naučeni čvorovi (iznad 80% predviđenih)	20
8	Izrada panoa - učila	15
9	Izrađen KOR	15
10	Priređen alat (nasadena sjekira i sl.)	15
11	Konačar na logorovanju	30
12	Specijalnost "Pionira-konačara"	30
13	Specijalnost "Čvorologa"	30
Ukupno moguće točaka		275

7. SIGNALIZACIJA I VEZA

- Uvod, sredstva signalizacije i veze**
- Signalizacija zvukom i svjetlom:** taster, lampa.
- Semafor i pomorski kodeks**
- Radio veza:** amaterske stanice, uspostava veze.
- Internet - e/mail:** poznavanje računala, uključivanje na internet

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Tečaj signalizacije - radio veza	30



2	Natjecanje u signalizaciji	20
3	Sudjelovanje na "Jamboree on the air" (JOTA)	15
4	Uspostava e-mail veze kroz "skaut-net" (JOTI)	15
5	Specijalnost "Signalist-vezist",	30
6	Specijalnost "Informatičar"	30
Ukupno moguće točaka		150

8. PREHRANA U PRIRODI

1. **Izviđački kuhar:** pribor i priprema za kuhanje u prirodi, izbor jela, higijena pripreme hrane, 2-3 vrste čajeva od samoniklog bilja.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Tečaj "izviđački kuhar"	30
2	Teka-priručnik recepata	15
3	Mali herbar čajnog bilja	15
4	Pripremljen obrok u prirodi	15
5	Specijalnost "Izviđački kuhar"	30
Ukupno moguće točaka		105

9. BILJNI I ŽIVOTINJSKI SVIJET

1. Prirodne vrste:

- ◇ svijet flore i faune regije, arboretumi.
- ◇ Upoznati bolje životinju, pticu ili biljku raširenu u zavičaju.
- ◇ Upoznati nacionalni park ili park prirode u Hrvatskoj.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanja	10
2	Izrađena tema	15
3	Mali herbar s biljem	15
4	Izlet u nacionalni park ili park prirode	20
5	Specijalnost "Specijalist jestivog i ljekovitog bilja"	30
6	Specijalnost "Specijalist životinjskog svijeta"	30
Ukupno moguće točaka		120



10. EKOLOGIJA I ZAŠTITA PRIRODE

I. Zaštita okoline:

- ◇ prirodna ravnoteža, narušavanje, zagađivači.
- ◇ Praktična zaštita prirode na izviđačkim akcijama.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanja	10
2	Mala eko-studija/akcija (patrole, grupe, pojedinaca)	15
3	Sadnja drveća	20
4	Čišćenje okoliša	20
5	Izrađen "eko" patent (za procjeđivanje otpadne vode za spaljivanje ili prikupljanje otpadaka itd.)	15
6	Specijalnost "Ekolog"	30
Ukupno moguće točaka		110

11. POZNAVANJE ZVIJEZDA (ASTROGNOZIJA)

- ◇ Uvod u poznavanje sazviježđa,
- ◇ Promatranje zvjezdanog neba,
- ◇ Sredstva za promatranje nebeskih tijela,
- ◇ Cirkumpolarne zvijezde,
- ◇ Legende o imenu sazviježđa.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanje	10
2	Noćno promatranje neba s instruktorom	15
3	Posjet zvezdarnici	15
4	Izrada panoa - teme	15
5	Specijalnost "Astronom"	30
Ukupno moguće točaka		85



12. TJELESNA KULTURA I ZDRAVLJE

• Sport

1. Sudjelovanje na sportskim natjecanjima:

- ◇ Između jedinica, unutar zajednice odreda, regije itd.
- ◇ Sportska-bodovna natjecanja u jedinici.

2. Kondicijski treninzi u zatvorenom i u prirodi:

- ◇ Kretanje s praćenjem vremena na trim-stazama, planinarskim stazama itd.
- ◇ Unaprijediti u 1 mjesecu vježbanja svoj osobni rezultat u nekoj disciplini kretanja, gimnastike, aerobika i sl.
- ◇ Vježbe snage i izdržljivosti u zatvorenom.

3. Streljaštvo - streličarstvo:

- ◇ Gađanje zračnom puškom - pištoljem, gađanje lukom i strijelom.
- ◇ Natjecanja u ovim vještinama.

4. Kretanje, krosemi, planinarstvo, plivanje:

- ◇ Organizirani izlasci s kretanjem u prirodi, planinarske ture, obuka plivanja, učešće na krosevima u mjestu ili regiji.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Sudjelovanje na izviđačkim sportskim igrama	15
2	Obuka streličarstva	20
3	Obuka gađanja(zračna puška)	20
4	Biciklistički izlet	20
5	Unaprijeđen rezultat osobnom vježbom	15
6	"Izviđač višebojac"	25
7	Osvojen vrh iznad 1000 m	20
8	Sudjelovanje na javnom krosu	20
9	Specijalnost "Planinar-alpinist",	30
10	Specijalnost "Plivač-spašavatelj"	30
11	Specijalnost "Sportaš s loptom",	30
12	Specijalnost "Sportaš na snijegu",	30
13	Specijalnost "Veslač"	30
14	Specijalnost "Streličar-strijelac"	30
Ukupno moguće točaka		335

• Higijena i prva pomoć

1. **Osobna i grupna higijena** na logorovanju, pohodu, bivaku.
2. **Opasnosti u prirodi** - objektivne, subjektivne.



3. **Prva pomoć** kod toplotnog udara, uganuća, uvježbavanje imobilizacije i izrade priručnih nosila.
4. **Dan zdravih navika** - razgovori na temu izbjegavanja štetnih navika (pušenje, alkohol, droga), te sprovođenje jednog dana s pozitivnim aktivnostima i orarijem.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Obuka prve pomoći i zaštite u prirodi	20
2	Natjecanje u prvoj pomoći ekipno	20
3	Natjecanje u prvoj pomoći pojedinačno	25
4	Dobro izvedena imobilizacija priručnim sredstvima	15
5	Dobro izrađena nosila od priručnog materijala	15
6	Izrađen i ostvaren plan "zdravih navika"	15
7	Specijalnost "prve pomoći"	30
Ukupno moguće točaka		140

13. RAD I ŠTEDNJA

- ◇ Organizirano ostvarivati radne aktivnosti na pripremanju akcija i opreme za njih,
- ◇ Radne aktivnosti radi priskrbljivanja materijalnih i financijskih sredstava za rad.
- ◇ Organizirati štednju unutar jedinice radi pomoći u ostvarenju planiranih aktivnosti, radi pomoći humanitarnim projektima, radi pomoći oskudnijim članovima.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Sudjelovanje na radnoj aktivnosti	20
2	Sudjelovanje u organiziranoj štednji jedinice	20
3	Pomoć humanom projektu iz štednje patrole	25
4	Pomoć oskudnom članu iz štednje patrole	25
5	Pomoć u radu na uređenju opreme jedinice	20
Ukupno moguće točaka		110



14. KULTURNO ZABAVNE AKTIVNOSTI

• **Kultura**

- ◇ Organizirano posjećivanje kulturnih priredbi i manifestacija: izložbi, kazalištu, koncertu.
- ◇ Glazbene slušaonice, literarne večeri, pričaonice, zborno-klapsko pjevanje.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Posjet izložbi, kazalištu, koncertu	15
2	Sudjelovanje u programu slušaonice, literarne večeri	15
3	Sudjelovanje u zbornom ili klapskom pjevanju	15
4	Organiziranje slušaonice, literarne večeri	20
5	Specijalnost "Umjetnik-glazbenik"	30
6	Specijalnost "Umjetnik-likovnjak"	30
7	Specijalnost "Umjetnik-literat"	30
8	Specijalnost "Ljubitelj umjetnosti"	30
Ukupno moguće točaka		185

• **Radionice**

- ◇ Ručni radovi za važnije prigode - čestitke, bojana jaja, pokloni za starce, djecu, i mlađe članove.
- ◇ Modeli, makete, prigodne zidne novine, džepne i normalne novine, ljetopisi, foto-albumi, plakati, panoi.
- ◇ Popravci i pripremanje izviđačke opreme.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Aktivno učešće u bar dvije radionice	15
2	Izrađen ručni rad	15
3	Sudjelovanje u popravljanju i pripremanju opreme	20
4	Specijalnost "Novinar"	30
5	Specijalnost "Fotograf"	30
Ukupno moguće točaka		110

• **Razonoda, igre**

- ◇ Organizirane priredbe, kvizovi, plesovi, čajanke, maskenbal.
- ◇ Igre organizirane i za druge članove, te poletarce i djecu.



Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Sudjelovanje u programu vatre, priredbe	15
2	Sudjelovanje na kvizu, čajanci, plesu	15
3	Organiziranje programa na vatri ili priredbi	20
4	Organiziranje plesa ili čajanke u jedinici	20
5	Specijalnost "Animator-zabavljač"	30
Ukupno moguće točaka		100

AKCIJE

U "Izazovu Malog medvjeda" navedeno je ukupno preko 30 akcija koje se mogu ostvariti i na njima potvrditi znanje i vještina. Od akcija koje treba unutar patrole ili družine omladinske dobi svakako nastojati ostvariti tijekom godine jesu akcije s područja koja jačaju primjer časti i humanosti izviđača i skautskog pokreta - iz Prinicipa "dužnosti prema Bogu" i "dužnosti prema drugima".

Za svaku specijalnost osvojenu mimo navedenih, "Izviđački kurir", "Specijalist preživljavanja u prirodi", član stječe pravo na dodatnih 30 točaka, tj. $2 \times 30 = 60$ točaka.

Završna akcija, nakon zimskih priprema i ispunjavanja propisanog minimuma programa, je izlazak na "Stazu Malog medvjeda", stalnu transverzalu na domaćem terenu. Time se ostvaruje i pravo na upis svladanog Izazova u Dnevnik izviđača istraživača.

**UKUPNO MOGUĆE TOČKE ZA I. IZAZOV
POTREBNI MINIMUM**

**2.665 točaka
1.200 točaka**



2. IZAZOV - "VELIKI MEDVJED"

Pristupni dio

Okupljanje članova, podjela "Dnevnika" za 2. izazov, razgovor o aktivnostima i temama, podsjećanje na savladani izazov, omogućavanje završetka nekih tema iz 1. izazova prema želji pojedinaca.

I. IZVIĐAČKI POKRET

- **Skautski pokret - izviđačka organizacija Hrvatske**

- ◇ Upoznavanje drugih izviđačkih - skautskih jedinica i organizacija. Suradnja sa skautskim organizacijama drugih zemalja kroz dopisivanje, razmjenu i zajedničke projekte.
- ◇ Upoznavanje sa sustavom obuke voditelja u SIH-u (jedinica i programa).

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Ostvareni kontakti, upoznavanje i suradnja sa nekom drugim patrolom u Hrvatskoj	20
2	Izrađena tema o izviđačkoj organizaciji Hrvatske ili o nekoj inozemnoj skautskoj organizaciji	15
3	Ostvareni kontakti, upoznavanje i suradnja na zajedničkom projektu sa skautskom patrolom iz inozemstva	20
4	Ostvarena skautska razmjena	20
5	Sudjelovanje na međunarodnoj skautskoj akciji	20
6	Specijalnost "World scout"	30
Ukupno moguće točaka		125

2. RAZVOJ DUHOVNIH VRIJEDNOSTI

- **Principi skautizma**

- 1) **Dužnosti prema Bogu - duhovnost:**

- ◇ Razgovori o principima skautizma, o iskustvu duhovnosti i metodama koje ju podržavaju.



- ◇ Uključivanje sa svojom izviđačkom grupom u obilježavanje bar I tradicijskog-vjerskog blagdana u svom kraju i pripremi za njega.
- ◇ Proučiti sa patrolom bar I sakralni objekt zavičaja ili Hrvatske, njegove karakteristike i povjesno značenje.
- ◇ Njegovati prigodne zahvalnice-molitve prije obroka ili počinka.

2) **Odnos prema unesrećenima i potrebitim:**

- ◇ razgovori na razjašnjenju ideje u pripremi aktivnosti,
- ◇ individualna ili grupna aktivnost pomoći (žrtve rata i elementarnih nepogoda, bolesni, nemoćni, izbjeglice, prognanici, napušteni, odgojno zapušteni)

3) **Odnos prema društvu i lokalnoj zajednici:**

- ◇ razgovor na temu "moj odnos s domovinom", "moj odnos sa zajednicom u kojoj živim".
- ◇ Raspraviti neku društvenu temu ili događaj u lokalnoj sredini, te osmisliti odnos prema njoj ili moguće rješenje za nju.
- ◇ Priprema uključenja (grupnog ili individualnog) u aktivnosti podrške domovini i lokalnoj zajednici, razvijanje građanske svijesti i odgovornosti.

4) **Odnos prema mlađim izviđačima i pomoć u organizaciji:**

- ◇ Razgovor o mogućem organiziranom pomaganju mlađim izviđačima (mentorstvo, instruktori SIH-a, "woodbadge", akcije za mlađe itd.)
- ◇ Priprema organiziranja većih aktivnosti organizacije.
- ◇ Pomoć u razvoju organizacije.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Radnja na temu duhovnosti	15
2	Sudjelovanje na akciji "Betlehemske svjetlo"	15
3	Sudjelovanje na akciji za Dan mrtvih "Sjećanja"	15
4	Sudjelovanje na akciji povodom Uskrsa	15
5	Sudjelovanje na akciji povodom Sv. Jurja zašt. skauta	15
6	Sudjelovanje na humanitarnoj akciji	25
7	Direktna ili pomoć kroz akciju: invalidima, djeci, žrtvama rata i tragedije, bolesnima, starijima i zapuštenima	30
8	Akcija pomoći u aktivnosti lokalne zajednice	20
9	Pomoć u radu ili akciji mlađih izviđača	20
10	Završen tečaj za izviđačke-programske voditelje	30
Ukupno moguće točaka		200



3. NAŠA DOMOVINA, NJENI LJUDI I KRAJEVI

1) Geografija regije:

- ◇ Geografske značajke, osnovni podaci o masivu-planinama regije, vrhovi, visine, pokrov, plan. domovi, vode, staze - prohodnost.
- ◇ Upoznavanje važnijih jezera u Hrvatskoj.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanja	10
2	Izrađena teka-priručnik	15
3	Pješačka-planinarska tura	20
4	Posjet jezeru	20
5	Specijalnost "Vodič"	30
Ukupno moguće točaka		95

2) Kulturna baština Hrvatske:

- ◇ Upoznavanje kulturne baštine RH,
- ◇ Detaljnije upoznati I spomenik kulture izvan mjesta stanovanja.
- ◇ Naučiti osnovne činjenice o I važnijoj osobi iz povijesti Hrvatske po vlastitom izboru.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Izrađena tema o kulturnoj baštini	15
2	Izrađena tema o važnijoj osobi iz povijesti RH	15
3	Organizirani obilazak spomenika kulture	15
Ukupno moguće točaka		45

ŽIVOT U PRIRODI

4. IZLETNIŠTVO, ORIJENTACIJA I KRETANJE U PRIRODI

1. **Mjerenje i procijenjivanje:** vidni kut, ocjenjivanje visina, visina objekta.
2. **Kompas:** vježbanje s različitim kompasima, magnetska deklinacija.
3. **Kretanje s kompasom i kartom:** orijentacija karte (uvježbavanje), stojna točka (uvježbavanje).
4. **Otežani uvjeti:** noćna orijentacija, magla, snijeg, led (priprema i uvježbavanje).
5. **Pravila kretanja na terenu:** pripreme za transverzalu - ekspediciju.



6. **Pomoćna sredstva topografske orijentacije:** karte (ponavljanje, uvježbavanje), geografska koordinatna mreža, kartografski prikaz terena, topografske oznake.
7. **Mjerenje na karti:** mjerenje mjesnog kuta, nagiba, ekvidistancija.
8. **Posebna tehnička pomagala:** visinomjer, kurvimetar, klinomjer.
9. **Dopunske teme:** orijentacijska natjecanja, državni suci, skautske transverzale - "Staza Velikog medvjeda".
10. **Praktični rad:** profil terena, skica itinerera ("minsko polje"), skica puta, stolić za viziranje, noćna orijentacija - orijentacija u otežanim uvjetima.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Tečaj topografije	30
2	Orijentacijsko natjecanje	20
3	Pojedinačno orijentacijsko natjecanje	25
4	Izlet topografa	20
5	Bivak topografa	25
6	Noćna orijentacija	30
7	Hod prirodom po kiši ili snijegu	30
8	Uspješno izrađen praktični radovi iz topografije	15
9	Specijalnost "Topografa"	30
Ukupno moguće točaka		225

5. IZVIĐANJE I TRAGANJE

- ◇ Igre i vježbe osmatranja i uočavanja detalja u prirodi, razvijanje analitičkog osmatranja okoline.
- ◇ Uvježbavanje uočavanja shilueta i tragova ptica i životinja.
- ◇ Upotreba dvogleda u mjerenju udaljenosti i visine.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Uspješno ostvaren zadatak osmatranja sa izrađenom skicom	15
2	Dobro razaznavanje većeg broja shilueta i tragova	15
3	Upotreba dvogleda za mjerenje u prirodi	15
4	Specijalnost "Izviđač - specijalac"	30
Ukupno moguće točaka		75



6. TEHNIKA IZLETNIŠTVA I LOGOROVANJA

1. **Objekti:** logorska kuhinja, blagovaonica, ekonomati hrane i opreme, objekti za pranje suđa i robe, uređenje izvora, mostovi.
2. **Vatřišta - ognjišta:** pagoda, polinezijska, reflektorsko, ognjišta od lima.
3. **Zakloni:** privremeni od drva i priručnog materijala.
4. **Čvorovi:** kombinirani čvor za skraćivanje, mrtva petlja, osmičasta petlja, ribarska čvrsta petlja, brodski čvor, pojačani brodski čvor, prusikov čvor, lopovski čvor, mađarski čvor, pojačani osmičasti čvor.
5. **Upotreba motke u prirodi:** u izradi zaklona, savladavanju prepreka, izradi objekata na logorovanju, zaštiti.
6. **Izrada baklje:** izrada priručnih sredstava za osvjetljavanje - baklje, uljanice i sl.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Tečaj pionirstva	30
2	Izrada makete	15
3	Izrada objekta u prirodi	20
4	Izrada zaklona u prirodi	20
5	Natjecanje čvorologa	20
6	Naučeni čvorovi (iznad 80% svih)	20
7	Izrada panoa - učila	15
8	Izrađena baklja	15
9	Izrađen komplet osn. rezerve (KOR)	15
10	Priređen alat (nasaden, naoštren)	15
11	Konačar na logorovanju	30
12	Specijalnost "Čvorologa"	30
13	Specijalnost "Pionira - konačara"	30
Ukupno moguće točaka		275

7. SIGNALIZACIJA I VEZA

1. **Telegrafija morsea tasterom:** uvježbavanje, uspostavljanje veze.
2. **Šifriranje, dešifriranje:** složeni sustavi šifriranja, dešifriranja.
3. **Radio veza:** uspostava veze, zapisnik, uvježbavanje.
4. **Internet - e/mail:** uspostava veze, uređivanje skautskih stranica.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
----	---------------------	-------



1	Predavanja - vježbe	10
2	Položena klasa u Radio-klubu	30
3	Ostvarena radio-veza	15
4	Sudjelovanje u JOTA ("Jamboree on the air")	15
5	Sudjelovanje u JOTI ("Jamboree na internetu")	15
6	Natjecanje u signalizaciji ekipno	20
7	Uspostavljena veza na internetu (skaut-netu)	10
8	Uređene stranice na WWW	15
9	Poznavanje složenijeg šifriranja-dešifriranja	15
10	Specijalnost "Signalist - vezist"	30
11	Specijalnost "Informatičar"	30
Ukupno moguće točaka		205

8. PREHRANA U PRIRODI

"Izviđački kuhar":

- ◇ Čuvanje, higijena i racionalno korištenje vode na akciji,
- ◇ Priprema hrane na terenu (patrola, družina) dopuna recepata, vježbanje,
- ◇ Prehrana iz prirode s upoznavanjem nekoliko jestivih biljaka.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Tečaj "izviđački kuhar"	30
2	Izrađena teka recepata (ili dopuna teke)	15
3	Pripremljen obrok za grupu u prirodi	15
4	Izrađen (mali) herbar sa samoniklim jestivim biljem	15
5	Specijalnost "Izviđački kuhar"	30
Ukupno moguće točaka		105

9. METEOROLOGIJA I ZAŠTITA OD PRIRODNIH NEPOGODA

• Meteorologija - vrijeme:

- ◇ Naučne osnove meteorologije, osnovne klimatske karakteristike regije,
- ◇ Iskustveno predviđanje vremena,
- ◇ Podaci o klimi područja planirane transverzale - ekspedicije,
- ◇ Zaštita od proloma, bujice.



Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanje	10
2	Posjet meteorološkoj stanici	15
3	Izrada radnje/elaborata za ekspediciju, transverzalu iz meteorol.	15
4	Specijalnost "Meteorolog"	30
Ukupno moguće točaka		70

10. BILJNI I ŽIVOTINJSKI SVIJET

Prirodna vrsta:

- ◇ Upoznati neku endemsku vrstu u Hrvatskoj,
- ◇ Upoznati nekoliko ljekovitih biljaka,
- ◇ Upoznati još jedan nacionalni park u Hrvatskoj.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanje	10
2	Izrađena tema iz ove oblasti	15
3	Izrađen mali herbar s biljem	15
4	Posjet nacionalnom parku	20
5	Specijalnost "Specijalist jestivog i ljekovitog bilja"	30
6	Specijalnost "Specijalist životinjskog svijeta"	30
Ukupno moguće točaka		120

11. EKOLOGIJA I ZAŠTITA PRIRODE

Zaštita okoline:

- ◇ Upoznati neku biljnu ili životinjsku ugroženu vrstu,
- ◇ Uključiti se u aktivnosti zaštite prirodne okoline,
- ◇ Sudjelovati u razgovoru o globalno poremećenoj ravnoteži u prirodi.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanje	10
2	Mala eko studija/akcija patrole, grupe, pojedinca	15



3	Sadnja stabala	20
4	Čišćenje okoliša	20
5	Specijalnost "Ekolog"	30
Ukupno moguće točaka		95

12. POZNAVNIJE ZVIJEZDA (ASTROGNOZIJA)

Poznavanje zvijezda (astrognozija):

- ◇ Naučiti više informacija o Mjesecu,
- ◇ Upoznati nekoliko sazviježđa zimskog/ljetnog neba,
- ◇ Upoznati neku legendu o sazviježđu.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanja	10
2	Noćno promatranje neba sa instruktorom	15
3	Posjet zvjezdarnici	15
4	Izrada panoa/teme	15
5	Specijalnost "Astronom"	30
Ukupno moguće točaka		85

13. TJELESNA KULTURA I ZDRAVLJE

• Sport

1. **Biciklizam, skijanje:** pravila, uvježbavanje, savladavanje.
2. **Sudjelovanje na sportskim natjecanjima:** između jedinica, unutar zajednice odreda, regije itd. Sportska-bodovna natjecanja u jedinici.
3. **Kondicijski treninzi u zatvorenom i u prirodi:**
 - ◇ kretanje s praćenjem vremena na trim-stazama, planinarskim stazama itd.
 - ◇ Unaprijediti u 1 mjesecu vježbanja svoj osobni rezultat u nekoj disciplini kretanja, gimnastike, aerobika i sl.
 - ◇ Vježbe snage i izdržljivosti u zatvorenom
4. **Streljaštvo - streličarstvo:**
 - ◇ gađanje zračnom puškom - pištoljem
 - ◇ gađanje lukom i strijelom
 - ◇ natjecanja u ovim vještinama



5. **Obrambene vještine:** osnovne vježbe i tehnika borilačke zaštite (judo, jiu-jicu).

6. **Kretanje, krosemi, planinarstvo, plivanje:**

- ◇ organizirani izlasci s kretanjem u prirodi, planinarske ture
- ◇ obuka plivanja
- ◇ sudjelovanje na krosevima u mjestu ili regiji.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Sudjelovanje na izviđačkim sportskim igrama	15
2	Obuka streličarstva	20
3	Obuka gađanja (zračna puška)	20
4	Obuka obrambenih vještina	20
5	Biciklistički izlet	20
6	Unaprijeđen jedan osobni rezultat	15
7	Skijaška izlet s obukom skijanja	20
8	"Izviđač višebojac"	25
9	Osvojen vrh iznad 1000 m	20
10	Sudjelovanje na javnom krosu	20
11	Specijalnost "Planinar - alpinist"	30
12	Specijalnost "Plivač - spašavatelj"	30
13	Specijalnost "Sportaš s loptom"	30
14	Specijalnost "Sportaš na snijegu"	30
15	Specijalnost "Streličar - strijelac"	30
16	Specijalnost "Veslač"	30
Ukupno moguće točaka		375

• **Higijena i prva pomoć**

1. **Osobna i grupna higijena** priprema mjera higijene za duži boravak u prirodi, transverzala, ekspedicija.
2. **Opasnosti u prirodi** - odroni, lavine, jame.
3. **Prva pomoć** kod ugušenja, umjetno disanje, spašavanje utopljenika.
4. **Dan zdravih navika** -
 - ◇ razgovori na temu izbjegavanja štetnih navika (pušenje, alkohol, droga),
 - ◇ sprovođenje jednog dana s pozitivnim aktivnostima i orarijem.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Obuka prve pomoći i zaštite u prirodi	20
2	Natjecanje u prvoj pomoći ekipno	20
3	Natjecanje u prvoj pomoći pojedinačno	25



4	Dobro izvedena vježba spašavanja utopljenika	20
5	Izrađen i ostvaren plan "zdravih navika"	15
6	Specijalnost "Specijalist prve pomoći"	30
Ukupno moguće točaka		130

14. RAD I ŠTEDNJA

- ◇ Radne aktivnosti na pripremanju akcija i opreme za njih.
- ◇ Radne aktivnosti radi ostvarenja sredstava za rad.
- ◇ Organizirati štednju unutar jedinice radi pomoći u ostvarenju planiranih aktivnosti, radi pomoći humanitarnim projektima, radi pomoći oskudnijim članovima.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Sudjelovanje u radnoj aktivnosti	20
2	Sudjelovanje u organiziranoj štednji jedinice	20
3	Pomoć humanom projektu iz štednje patrole	25
4	Pomoć oskudnom članu iz štednje patrole	25
5	Pomoć u radu na uređenju opreme jedinice	20
Ukupno moguće točaka		110

15. KULTURNO-ZABAVNE AKTIVNOSTI

- **Kultura**

- ◇ Organizirano posjećivanje kulturnih priredbi i manifestacija: izložbe, kazališta, koncerta.
- ◇ Organiziranje glazbene slušaonice, literarne večeri, pričaonice, zbornog-klapskog pjevanja.
- ◇ Organiziranje i sudjelovanje u programu logorskih vatri i priredbi.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Posjet izložbi, kazalištu, koncertu	15
2	Sudjelovanje u programu slušaonice, literarne večeri	15



3	Sudjelovanje u zbornom ili klapskom pjevanju	15
4	Organiziranje slušaonice, literarne večeri	20
5	Specijalnost "Umjetnik-glazbenik"	30
6	Specijalnost "Umjetnik-likovnjak"	30
7	Specijalnost "Umjetnik-literat"	30
8	Specijalnost "Ljubitelj umjetnosti"	30
Ukupno moguće točaka		185

- **Radionice**

- ◇ Ručni radovi za važnije prigode - čestitke, bojana jaja, pokloni za starce, djecu, i mlađe članove.
- ◇ Izrada modela, maketa, prigodnih zidnih novina, džepnih i uobičajenih novina, plakata, panoa.
- ◇ Popravci i pripremanje izviđačke opreme.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Aktivno sudjelovanje u bar dvije radionice	15
2	Izrađen ručni rad	15
3	Sudjelovanje u popravljanju i pripremanju opreme	20
4	Specijalnost "Novinar"	30
5	Specijalnost "Fotograf"	30
Ukupno moguće točaka		110

- **Razonoda, igre**

- ◇ **Organizirane** priredbe, kvizovi, plesovi, čajanke, maskenbal.
- ◇ Igre organizirane i za druge članove, te poletarce i djecu.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Organiziranje igre za drugu jedinicu	20
2	Sudjelovanje na kvizu, čajanci, plesu	15
3	Sudjelovanje u programu vatre, priredbe	15
4	Organiziranje programa na vatri ili priredbi	20
5	Organiziranje kviza, plesa ili čajanke u jedinici	20
6	Specijalnost "Animator - zabavljač"	30
Ukupno moguće točaka		120



AKCIJE

U "Izazovu Velikog medvjeda" navedeno je ukupno preko 40 akcija koje se mogu ostvariti i na njima potvrditi znanje i vještina. Od akcija koje treba unutar patrole ili družine omladinske dobi svakako nastojati ostvariti tijekom godine jesu akcije s područja koja jačaju primjer časti i humanosti izviđača i skautskog pokreta - iz Prinicipa "dužnosti prema Bogu" i "dužnosti prema drugima".

Za svaku specijalnost osvojenu pored navedenih u zahtjevima, "Izviđač - kurir" i "Specijalist preživljavanja u prirodi", član stječe pravo na dodatnih 30 točaka, tj. 2 x 30 = 60 točaka.

Kao završna akcija, nakon zimskih priprema i ispunjavanja propisanog minimuma programa, predviđena je "Staza Velikog medvjeda", stalna transverzala na "tuđem" terenu. Time se ostvaruje i pravo na upis svladanog Izazova u Dnevnik izviđača istraživača.

UKUPNO MOGUĆE TOČKE 2. IZAZOVA
POTREBNI MINIMUM

2.815 točaka
1266 točaka



3. IZAZOV - "ORION"

Pristupni dio

Okupljanje članova, podjela "Dnevnika" za 3. izazov, razgovor o aktivnostima i temama, podsjećanje na svladani izazov, omogućavanje završetka nekih tema iz 2. izazova prema želji pojedinaca.

I. IZVIĐAČKI POKRET

- **Skautski pokret - izviđačka organizacija Hrvatske**
 - ◇ Upoznavanje suštine rada i ciljeva SIHa i aktivnije sudjelovanje u funkcioniranju izviđačke organizacije,
 - ◇ Zastupanje interesa izviđačke organizacije u drugim organizacijama i institucijama.
 - ◇ Upoznavanje nekih od normativnih akata za rad organizacije.
 - ◇ Upoznavanje drugih izviđačkih - skautskih jedinica i organizacija.
 - ◇ Suradnja sa skautskim organizacijama drugih zemalja kroz dopisivanje, razmjenu i zajedničke projekte.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Ostvareni kontakti, upoznavanje i suradnja sa nekom drugom patrolom u Hrvatskoj	20
2	Poznavanje nekog normativnog akta SIH-a	15
3	Ostvareni kontakti, upoznavanje i suradnja na zajedničkom projektu sa skautskom patrolom iz inozemstva	20
4	Ostvarena skautska razmjena	20
5	Sudjelovanje na međunarodnoj skautskoj akciji	20
6	Specijalnost "World scout"	30
Ukupno moguće točaka		125



2. RAZVOJ DUHOVNIH VRIJEDNOSTI

• Principi skautizma

1) Dužnosti prema Bogu - duhovnost:

- ◇ Razgovori o principima skautizma, o iskustvu duhovnosti i metodama koje ju podržavaju, o životnim vrijednostima koje iz toga proizilaze.
- ◇ Uključivanje u obilježavanje i pripremu I tradicijskog-vjerskog blagdana u svom kraju zajedno sa svojom izviđačkom grupom.
- ◇ Proučiti sa patrolom bar još I sakralni objekt zavičaja ili Hrvatske, njegove karakteristike i povjesno značenje.
- ◇ Njegovati prigodne zahvalnice-molitve prije obroka ili počinka.

2) Odnos prema unesrećenima i potrebitim:

- ◇ Razgovori na razjašnjenju ideje u pripremi humanitarne aktivnosti,
- ◇ Individualna ili grupna aktivnost pomoći (žrtve rata i elementarnih nepogoda, bolesni, nemoćni, izbjeglice, prognanici, napušteni, odgojno zapušteni).

3) Odnos prema društvu i lokalnoj zajednici:

- ◇ Razgovor na temu “moj odnos s domovinom”, “moj odnos sa zajednicom u kojoj živim”.
- ◇ Raspraviti neku društvenu temu ili događaj u lokalnoj sredini, te osmisлити odnos prema njoj ili moguće rješenje za nju.
- ◇ Priprema sudjelovanja (grupnog ili individualnog) u aktivnosti podrške lokalnoj i društvenoj zajednici, razvijanje građanske svijesti i odgovornosti.

4) Odnos prema mlađim skautima i pomoć u organizaciji:

- ◇ Razgovor o mogućem organiziranom pomaganju mlađim izviđačima (mentorstvo, instruktorska naobrazba i rad, akcije za mlađe članove itd.)
- ◇ Priprema organiziranja većih aktivnosti organizacije, pomoć u razvoju organizacije.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Pismena radnja na temu duhovnosti	15
2	Sudjelovanje u akciji “Betlehemske svjetlo”	15
3	Sudjelovanje u akciji za Dan mrtvih “Sjećanja”	15
4	Sudjelovanje u akciji povodom Uskrsa	15
5	Sudjelovanje u akciji povodom Sv. Jurja zaštitinika skauta	15
6	Sudjelovanje u humanitarnoj akciji	25
7	Direktna ili pomoć kroz akciju: invalidima, djeci, žrtvama rata i tragedije, bolesnim, starijim i nezbrinutim	25
8	Akcija pomoći u aktivnosti lokalne ili šire društ. zajednice	20
9	Pomoć u radu ili akciji mlađih izviđača	20
10	Završen tečaj za izviđačke-programske voditelje	30
Ukupno moguće točaka		195



3. NAŠA DOMOVINA, NJENI LJUDI I KRAJEVI

1) Geografija Hrvatske:

- ◇ geografske značajke, osnovni podaci o masivima-planinama Hrvatske, vrhovi, visine, pokrov, planinarski domovi, vode, staze, prohodnost.
- ◇ Upoznati još neko veće jezero u Hrvatskoj.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanja	10
2	Izrađena teka-priručnik	15
3	Pješачka - planinarska tura	20
4	Posjet jezeru	20
5	Specijalnost "Vodič"	30
Ukupno moguće točaka		95

2) Kulturna baština Hrvatske:

- ◇ Upoznavati kulturnu baštinu RH,
- ◇ Detaljnije upoznati I spomenik kulture izvan mjesta stanovanja,
- ◇ Obraditi I važniji događaj iz povijesti Hrvatske po vlastitom izboru.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Izrađena tema o kulturnoj baštini RH	15
2	Izrađena tema o važnijem događaju iz povijesti RH	15
3	Organizirani obilazak spomenika kulture	15
Ukupno moguće točaka		45

ŽIVOT U PRIRODI

4. IZLETNIŠTVO, ORJENTACIJA I KRETANJE U PRIRODI

1. **Mjerenje i procijenjivanje:** uvježbavanje mjerenja visine kompasom i dvogledom, procijenjivanje.
2. **Kompas:**
 - ◇ kompasi za sportsku orijentaciju,
 - ◇ meridijanska konvergencija.
3. **Kretanje s kompasom i kartom:** orijentacija karte bez busole (uvježbavanje).



4. **Orijentacija i kretanje u otežanim uvjetima:** orijentacija noću, orijentacija u spiljama, u stijeni i alpskom terenu, u močvari (priprema i uvježbavanje).
5. **Pravila kretanja na terenu:** ponavljanje i praktična priprema za teren, transverzalu-ekspediciju.
6. **Pomoćna sredstva topografske orijentacije:** projekcije, pravokutna koordinatna mreža, osnovne geodetske točke.
7. **Dopunske teme:**
 - ◇ pojedinačna izviđačka orijentacijska natjecanja (pravila, propozicije),
 - ◇ sportska orijentacija (pravila, propozicije, pribori, karte),
 - ◇ organizacija orijentacijskih natjecanja,
 - ◇ tečajevi, licence za državne suce - programske instruktore.
8. **Praktični rad:**
 - ◇ obnavljanje znanja - izrada predložaka za ekspediciju (skica, profil...),
 - ◇ noćna orijentacija, pojedinačno natjecanje, sportsko orijentacijsko natjecanje (pripreme, oprema).

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Tečaj topografije	30
2	Orijentacijsko natjecanje	20
3	Pojedinačno orijentacijsko natjecanje	25
4	Sportsko orijentacijsko natjecanje	20
5	Izlet topografa	20
6	Bivak topografa	25
7	Noćna orijentacija	30
8	Hod prirodom po kiši ili snijegu	30
9	Specijalnost "Topografa"	30
Ukupno moguće točaka		230

5. TEHNIKA IZLETNIŠTVA I LOGOROVANJA

1. **Objekti:** osmatračnice, umivališta, tuševi, izrada splavi (svrha, priručni materijali, načini gradnje, vrste).
2. **Vatřišta - ognjišta:** peč za kruh (u zemlji, od gline).
3. **Zakloni:** složeniji - trajni zakloni, zemunica, iglo.
4. **Čvorovi:** peretak, povezivanje šiba, vozarski čvor, namotavanje i njega užeta, pletenje kraja užeta, pomnočno uže, ljestve od užeta, tronožac, upletanje-ojačavanje užeta, zatezanje užeta (10).
5. **Izvori energije u prirodi:** paljenje vatre bez šibica, primjena vodenice, fermentacija - plinovi.



6. **Alati, pribori, potrepštine u priručnoj izradi:** luk i strijela, osti, sječivo, udica, zamke, ranac-torba, konop-uzica, mokasine, korice za alat, zviždaljka, pribor za paljenje vatre trenjem i sl.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Tečaj pionirstva	30
2	Izrada makete	15
3	Izrada objekta u prirodi	20
4	Izrada zaklona u prirodi	20
5	Izrada priručnog alata-potrepštine	15
6	Natjecanje čvorologa	20
7	Naučen svaki čvor (iznad 80% svih)	20
8	Izrađena splav	20
9	Akcija splavarenja	20
10	Upaljena vatra bez šibica	15
11	Iskorištena energija vode	15
12	Priređen alat (nasađen, naoštren)	15
13	Konačar na logorovanju	30
14	Specijalnost "Pionir - konačar"	30
15	Specijalnost "Čvorolog"	30
Ukupno moguće točaka		315

6. SIGNALIZACIJA I VEZA

1. **Telegrafija morsea tasterom:** uvježbavanje, uspostavljanje veze.
2. **Šifriranje, dešifriranje:** složeniji sustavi šifriranja, dešifriranja.
3. **Radio veza:** uspostava veze, zapisnik, uvježbavanje.
4. **Internet - e/mail:** uspostava veze, uređivanje WWW stranica.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanja - vježbe	10
2	Položena klasa u Radio-klubu	30
3	Ostvarena radio-veza	15
4	Sudjelovanje u JOTA ("Jamboree on the air")	15
5	Sudjelovanje u JOTI ("Jamboree na internetu")	15
6	Natjecanje u signalizaciji ekipno	20



7	Uspostavljena veza na internetu	10
8	Uređene stranice na WWW	15
9	Poznavanje složenijeg šifriranja-dešifriranja	15
10	Specijalnost "Signalist - vezist"	30
11	Specijalnost "Informatičar"	30
Ukupno moguće točaka		205

7. PREHRANA U PRIRODI

Izviđački kuhar:

- ◇ hrana iz prirode (najrasprostranjenije samonikle vrste, priprema),
- ◇ jelovnici za veće akcije patrole-družine (logorovanje, transverzala, ekspedicija)
- ◇ recepti, hranjivost namirnica, ekonomičnost prehrane, posebni načini pripreme hrane.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Tečaj "Izviđački kuhar"	30
2	Kuhanje na akciji za patrolu-družinu	30
3	Manji herbar jestivog samoniklog bilja	15
4	Izrada plakata sa samoniklim jestivim biljem	15
5	Akcija preživljavanja	30
6	Specijalnost "Izviđački kuhar"	30
Ukupno moguće točaka		150

8. METEOROLOGIJA I ZAŠTITA OD PRIRODNIH NEPOGODA

Meteorologija:

- ◇ mjerenje atmosferskog taloga, brzine vjetra i sl.,
- ◇ izrada priručne meteorološka stanica.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanje	10
2	Izrada priručne meteorološka stanice (na logorovanju, u mjestu)	20
3	Izrada dnevnika meteoroloških mjerenja	15



4	Specijalnost "Meteorolog"	30
Ukupno moguće točaka		75

9. BILJNI I ŽIVOTINJSKI SVIJET

Poznavanje prirode:

- ◇ proučavanje neke od prirodnih zajednica,
- ◇ upoznavanje još nekog poznatijeg samoniklog ljekovitog bilja
- ◇ proučiti važnije podatke o još 1 nacionalnom parku u Hrvatskoj.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanje	10
2	Izrada teme iz ove oblasti	15
3	Izrađen mali herbar bilja	15
4	Izlet u nacionalni park	20
5	Specijalnost "Specijalist jestivog i ljekovitog bilja"	30
6	Specijalnost "Specijalist životinjskog svijeta"	30
Ukupno moguće točaka		120

10. EKOLOGIJA I ZAŠTITA PRIRODE

Zaštita okoline:

- ◇ prirodna ravnoteža planeta Zemlje;
- ◇ aktualni projekti ekologije u Hrvatskoj;
- ◇ međunarodne "eko" akcije, projekti, fondacije.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanje	10
2	Manja "eko"studija/akcija (patrole, grupe, člana)	15
3	Sadnja stabala	20
4	Sudjelovanje u akciji čišćenja šume/okoliša	20
5	Sudjelovanje u širem "eko"projektu Hrvatske	20
6	Sudjelovanje u međunarodnoj "eko"akciji-projektu	20



7	Specijalnost "Ekolog"	30
Ukupno moguće točaka		135

II. POZNAVNIJE ZVIJEZDA (ASTROGNOZIJA)

Poznavanje zvijezda (astrognozija):

- ◇ pomračenja sunca i mjeseca,
- ◇ čovjek u svemiru - pokušaji komuniciranja,
- ◇ razaznavati nekoliko sazviježđa zimi/ljeti,
- ◇ legenda o sazviježđu, teleskop

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanja	10
2	Noćno promatranje neba s instruktorom	15
3	Posjet zvezdarnici	15
4	Izrada panoa teme iz ove oblasti	15
5	Izrada priručnog teleskopa	20
6	Specijalnost "Astronom"	30
Ukupno mogućih točaka		105

II. TJELESNA KULTURA I ZDRAVLJE

• Sport

1. **Organizirana sportska natjecanja** u odredu, zajed. odreda i sl.
2. **Kondicioni treninzi**
 - ◇ u zatvorenom prostoru i u prirodi.
 - ◇ unaprijediti u 1 mjesecu vježbanja svoj osobni rezultat u nekoj disciplini kretanja, gimnastike, aerobika i sl.
 - ◇ vježbe snage i izdržljivosti u zatvorenom.
3. **Streličarstvo:** šumski biatlon, vježbanje.
4. **Splavarenje - kanu:** izrada, pripreme, vožnja.
5. **Kretanje,** krosemi, planinarstvo (razni oblici kretanja u prirodi)

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Sudjelovanje u organizir. sportskim natjecanjima	15



2	Obuka streličarstva	20
3	Streličarski biatlon	20
4	Biciklistički izlet	20
5	Unaprijeđen I osobni rezultat	15
6	Osvojen vrh iznad 1000m	20
7	Sudjelovanje u splavarskom/kanuističkom izletu/akciji	20
8	"Izviđač višebojac"	25
9	Sudjelovanje u sportskoj orijentaciji	20
10	Specijalnost "Planinar - alpinist"	30
11	Specijalnost "Plivač - spašavatelj"	30
12	Specijalnost "Sportaš s loptom"	30
13	Specijalnost "Sportaš na snijegu"	30
14	Specijalnost "Streličar - strijelac"	30
15	Specijalnost "Veslač"	30
Ukupno mogućih točaka		355

- **Higijena, prva pomoć i zaštita**

1. **Teško prohodni i specifični tereni:**

- ◇ preventiva, prva pomoć i zaštita pri kretanju: škrape, jame, stijene,
- ◇ Gorska služba spašavanja: spašavanje i transport,
- ◇ naponi i zaštita na pohodu (priprema ekspedicije - transverzale)

2. **Opasnosti na vodi,** preventiva, zaštita i prva pomoć,

3. **Opasnosti kod prehrane:** zatrovana hrana i voda, pribor za prvu pomoć,

4. **Subjektivne opasnosti:** čovjek čimbenik opasnosti,

5. **Životinje, insekti, zaštita i p.p.:** ubodi, ugrizi, trovanje, cjepiva.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Predavanja	10
2	Tečaj prve pomoći	30
3	Obuka prve pomoći	20
4	Predavanja u GSS-u	10
5	Praktična vježba sa GSS-om	20
6	Izrađena tema/elaborat iz ove oblasti	15
7	Natjecanje iz prve pomoći	20
8	Natjecanje iz prve pomoći pojedinačno	25
9	Specijalnost "Specijalist prve pomoći"	30
Ukupno moguće točaka		180



13. RAD I ŠTEDNJA

- ◇ Radne aktivnosti na pripremanju akcija i opreme za njih
- ◇ Radne aktivnosti radi stjecanja sredstava za rad
- ◇ Organizirati štednju unutar jedinice radi pomoći u ostvarenju planiranih aktivnosti, radi pomoći humanitarnim projektima, radi pomoći oskudnijim članovima.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Sudjelovanje u radnoj aktivnosti izviđača	20
2	Sudjelovanje u organiziranoj štednji jedinice	20
3	Pomoć humanom projektu iz štednje patrole	25
4	Pomoć oskudnom članu iz štednje patrole	25
5	Pomoć u radu na uređenju opreme jedinice	20
Ukupno moguće točaka		110

14. KULTURNO-ZABAVNE AKTIVNOSTI

- **Kultura**
 - ◇ Organizirano posjećivanje kulturnih priredbi i manifestacija: izložba, kazalište, koncert.
 - ◇ Organiziranje glazbene slušaonice, literarne večeri, pričaonice, zbornog-klapskog pjevanja.
 - ◇ Organiziranje i sudjelovanje u programu logorskih vatri i priredbi.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Posjet izložbi, kazalištu, koncertu	15
2	Sudjelovanje u programu slušaonice, literarne večeri	15
3	Sudjelovanje u zbornom ili klapskom pjevanju	15
4	Organiziranje slušaonice, literarne večeri	20
5	Specijalnost "Umjetnik - glazbenik"	30
6	Specijalnost "Umjetnik - likovnjak"	30
7	Specijalnost "Umjetnik - literat"	30
8	Specijalnost "Ljubitelj umjetnosti"	30
Ukupno moguće točaka		185



- **Radionice**

- ◇ ručni radovi za važnije prigode - čestitke, bojana jaja, pokloni za starce, djecu, i mlađe članove;
- ◇ modeli, makete, prigodne zidne novine, džepne i druge novine, plakati, panoi,
- ◇ popravci i pripremanje izviđačke opreme.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Aktivno sudjelovanje u bar dvije radionice	15
2	Izrađen ručni rad	15
3	Sudjelovanje u popravljanju i pripremanju izv. opreme	20
4	Specijalnost "Novinar"	30
5	Specijalnost "Fotograf"	30
Ukupno moguće točaka		110

- **Razonoda, igre**

- ◇ **Organizirane** priredbe, kvizovi, plesovi, čajanke, maskenbal.
- ◇ Igre organizirane i za druge članove, poletarce i djecu.

Br	Način ostvarivanja:	Točke
1	Organiziranje igre za druge (mlađe) članove	20
2	Sudjelovanje u programu vatre, priredbe	15
3	Sudjelovanje u kvizu, plesu, čajanci	15
	Organiziranje programa na vatri ili priredbi	20
4	Organiziranje kviza, plesa ili čajanke u jedinici	20
5	Specijalnost "Animator - zabavljač"	30
Ukupno moguće točaka		120



AKCIJE

U "Izazovu Orionu" navedeno je ukupno preko 30 akcija koje se mogu ostvariti i na njima potvrditi znanje i vještina. Od akcija koje treba unutar patrole ili družine omladinske dobi nastojati svakako ostvariti tijekom godine, jesu akcije s područja koja jačaju primjer časti i humanosti izviđača, etike skautskog pokreta - iz Prinicipa "dužnosti prema Bogu" i "dužnosti prema drugima".

Za svaku osvojenu specijalnost i mimo navedenih, "Izviđački kurir" i "Specijalist preživljavanja u prirodi", članu se upisuje dodatnih 30 točaka, tj. $2 \times 30 = 60$ točaka.

Završna akcija, nakon zimskih priprema i ispunjavanja propisanog minimuma programa, izlazi se na "Stazu Orionu", ekspediciju od 5-10 dana na nepoznatom terenu. Za ekspediciju se izrađuje elaborat sa pojedinačnim separatima svih članova, a pripreme su složene i obimne (uputstva u priručniku "Transverzale i ekspedicije za izviđače istraživače"). Time se ostvaruje i pravo na upis svladanog 3. Izazova u Dnevnik istraživača.

UKUPNO MOGUĆE TOČKE ZA 3. IZAZOV
POTREBNI MINIMUM TOČAKA

2.915 točaka
1.311 točaka