



Strokovno usposabljanje za
vodje obratovanja žičniških naprav

Seminarska naloga

dr. Drago Sever

Active SLOVENIA
www.activeslo.com

 Gospodarska zbornica Slovenije  I FEEL LOVE SLOVENIA



Active SLOVENIA **Vloga in pomen naloge**

Nivo usposabljanja	Preskus znanja	Seminarska naloga	Določi temo, pregleda in podpiše pred oddajo
Strojnik voznik – V, KŽ (FP)	Pisni (seminarska naloga) in ustni	Predloga 1	Mentor VO (izvajalec usposabljanja)
Strojnik – V, KŽ, N+V		Predloga 2	Tema določena s predlogo; VO
Vodja obratovanja – V, KŽ, N+V		Predloga 3	Izvajalec usposabljanja; VO

Cilj seminarske:

- Preveriti poznavanje nalog osebja
- Preveriti poznavanje in uporabo OP
- Preveriti obvladovanje posameznih postopkov in ukrepov

S seminarjem se preverja uporaba teoretičnega znanja v praksi (pisni del izpita).

Vir: Katalogi za usposabljanje osebja na ŽN

www.activeslo.com   I FEEL LOVE SLOVENIA



Seminarska naloga

• Enotna oblika (glej Katalog)

Gospodarska
zbornica
Slovenije

ZVEZDICA GOSPODARSKIH CENTROV – GZS

Štetiška stroškovna upošibljivost za
VOJICE OBROTAVANJA VEŠČINICE – KROVNE ŽIČNICE

Seminarska naloga

Naloga vođe obratovanja na žičniški napravi _____

Kandidat:
Ime in priimek _____
Naslov _____
Polna številka in kraj _____

Kraj, datum _____

Ta dokument je vzorec. Ni ga uporabiti pri izdelavi seminarske naloge. Uporabljajte standardne
plakate, npr. A3 (velikost 11) ali Times New Roman (velikost 12), uporabljajte literaturo in vire pa
navedite na koncu naloge.

Izjava o avtorstvu _____ izjavljam, da sem seminarsko nalogo izdelal samostojno.

Spodaj podpisani _____

V kraju, datum _____ Podpis avtorja: _____
Vođa obratovanja: _____

023 - 200

Gospodarska
zbornica
Slovenije

ZVEZDICA GOSPODARSKIH CENTROV – GZS

Kazalo:
Unod:

Teme za izdelavo seminarske naloge:
Kandidat dejavno obravnava in predloži naslednje teme (iz nabora se izberejo 3 teme)

1. Predstavitev žičniške naprave s poudarkom na ključnih prometno varnostnih parametrih
 - a. Splošna predstavitev (saga, opis, osnovne tehnične značilnosti)
 - b. Ključna zakonika regulativa
 - c. Pomembnejši elementi za zagotavljanje varnosti (konstrukcijske omejitve prometa in preostri prof. linije obratovanja vof.) – primerjava depnanske stanja s ključnimi zahtevami standardov
 - d. Zadržana obstopanja in možnosti izboljšanja stanja
2. Osvetle obratovanje žičniške naprave
 - a. Zahteva za osvetle in navodila za obratovanje iz zakonske regulative
 - b. Določila obdelnih mest ter nalog za posamezna delovna mesta v vseh stopnjah obratovanja
 - c. Naloga in postopki za uravnotežanje nalog za ustrezno strokovno usposobljenost oseba na žičniški napravi
 - d. Kritična analiza obstoječega stanja z možnostjo izboljšanja
3. Vzdrževanje žičniške naprave
 - a. Zahteva za vzdrževanje iz zakonske regulative
 - b. Osnovna shema in navodila za vzdrževanje premočaja
 - c. Planiranje in izvedba vzdrževalnih del (pregled in vzdrževanja) na žičniški napravi – naloga in osvetle
 - d. Kritična analiza obstoječega stanja z možnostjo izboljšanja
4. Obratovanje žičniške naprave v normalnih in izrednih razmerah
 - a. Zahteva za obratovanje skladno z zakonsko regulativo
 - b. Dokumenti potrebni za obratovanje
 - c. Postopki za obratovanje v normalnih in izrednih razmerah
 - d. Kritična analiza obstoječega stanja z možnostjo izboljšanja
5. Reševanje iz žičniških naprav
 - a. Zahteva za reševanje skladno z zakonsko regulativo
 - b. Priprava načrta za reševanje, zagotavljanje usposobljenosti reševalnega oseba
 - c. Kritična analiza obstoječega stanja z možnostjo izboljšanja
6. Vodenje pot...
 - a. Zato
 - b. Vstop
 - c. Naloga
 - d. KIRK
7. Varnost pri c
 - a. Zato
 - b. Ukrepi
 - c. KIRK

Vsi: _____

Teme se izberejo dogovorno
med izvajalcem usposabljanja
in kandidatom.
Izbira se potrdi s podpisom
izvajalca.



Seminarska naloga

- Naslov naloge: **Organiziranje obratovanja žičniške naprave ...**
- Izberejo se **tri** teme (način izbire in potrjevanje v katalog)
- Seznam tem je obvezna sestavina seminarske naloge
- Kandidati od istega upravljavca imajo različne teme
- Vsebina posameznih tem je podana v opisu – poudarek je na rabi zakonodaje, predpisov in standardov, ki so v žičničarstvu obvezni
- Namen izdelave naloge: dokazati, da se kandidati za VO znajo jasno in strokovno izražati tako pisno (v pisnem izpitu) kot tudi verbalno (v ustnem delu izpita)
- Slednje je pomembno predvsem pri zahtevi glede sposobnosti prenašanja znanja – bodoči VO bo samostojno usposabljal kadre na ŽN

www.activeslo.com





Nasveti za delo

- Pri izdelavi seminarske naloge se naj uporablja takšna tehnologija pisanja, ki jo kandidati najbolje obvladajo (na roko, pisalni stroj, računalnik,...) – tehnologija pisanja seminarske naloge ni predpisana
- **Besedilo je osnovni element seminarske naloge.** Povedi naj bodo čim krajši in naj jasno izražajo misli kandidata.
- Slike, sheme, grafikoni, načrti, tabele in podobno so samo **ilustracija z zapisanim besedilu.** Vse ilustracijski elemente naj bodo oštevilčeni, zraven na kratko zapisano kaj element prikazuje. V besedilu se je dobro na omenjene elemente sklicevati (npr.: na Sliki 34 je prikazana zavora ŽN)
- Pomembne primere, podatke ali načrte – vstavi v Prilogo
- V kolikor se za pisanje uporablja računalnik je izbira urejevalca besedila prepuščena kandidatu. **Ukazu „Copy“ – „Paste“ se izogibajte.** V primeru opisovanja določenega besedila, ki je npr.: del zakonodaje, na kratko s svojimi besedami opišite zahteve.
- Koliko strani naj ima seminarska: odvisno od vrste, določitev števila strani je odvisna od kandidata (da bo vse kar meni zapisano. Največje število strani?
- Splošna navodila za pisanje seminarske naloge (pisnega dela izpita) so v Katalogu.

www.activeslo.com














