

Strokovno usposabljanje za  
strojnice vlečnic in  
strojnice krožnih žičnic

## Seminarska naloga

dr. Drago Sever



# Vloga in pomen naloge

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

- Enotna oblika (glej Katalog)

Preizkus strokovne usposobljenosti za  
STROJNIKA VLEČNICE / KROŽNE ŽIČNICE / NIHALNE ŽIČNICE IN VZPENJAČE

Seminarska naloga

Naloga strojnika na žičniški napravi \_\_\_\_\_

Kandidat: Ime in priimek  
Naslov  
Poštna številka in kraj

Kraj, datum

Ta dokument je vzorec, ki ga uporabite pri izdelavi seminarske naloge. Uporabljajte standardne pisave, npr. **Čezaj** (velikost 11) ali Times New Roman (velikost 12), uporabljano literaturo in vire pa navedite ob koncu naloge.

Izjava o avtorstvu

Spodaj podpisani \_\_\_\_\_, izjavljam, da sem seminarsko nalogo izdelal samostojno.

V kraju, datum

Podpis avtorja:

Vodja obratovanja:

Kazalo :

1. Uvod
2. Tehnika žičniških naprav – mehanski del
3. Tehnika žičniških naprav – elektrotehniški del
4. Obratovanje, vzdrževanje, reševanje
5. Varstvo pri delu in požarna varnost
6. Literatura in viri

- Po izvedenem praktičnem delu na konkretni napravi (priloži poročilo)
- Naslov: **Naloga strojnika na žičniški napravi XY**  
(poimenujte napravo, ki jo boste obravnavali ...)  
odvisno od nivoja usposabljanja
- Vsebina seminarske naloge:
  - Preučitev posredovanih gradiv in ustrezne zakonodaje
  - Preučitev izbrane žičniške naprave (**po posameznih sklopih**) in njenega obratovanja – ob pomoči vodje obratovanja
  - Seznanitev z zahtevami za delo in delom strojnika na izbrani napravi iz obratovalnega predpisa

- Kazalo:
  - Uvod – opis lokacije in lege izbrane žičniške naprave
  - Opis značilnosti posameznih sklopov izbrane žičniške naprave in opis njihovega delovanja (**vrvi in vrvne zveze, pogoni in zavore, strojna oprema, vozila, elektrotehnične naprave, reševalna oprema**)
  - Naloge strojnika pred, med obratovanjem in zaključek rednega obratovanja (pomembno: zagon naprave in redni dnevni pregled in preskusna vožnja)
  - Naloge strojnika med izvajanjem vzdrževalnih del (natančno predstaviti vzdrževalna dela na izbranem sklopu žičniške naprave)
  - Naloge strojnika med reševanjem (samo strojnik krožne žičnice in višje)
  - Tveganja ob obratovanju in izvajanju vzdrževalnih del na žičniški napravi
  - Zaključek
  - Literatura (viri)

- 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 zapisanem 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.



**Active  
SLOVENIA**

[www.activeslo.com](http://www.activeslo.com)



**I FEEL  
SLOVENIA**