



VSEBINA IZPITNEGA PROGRAMA STROKOVNEGA IZPITA ZA POOBLAŠČENEGA INŽENIRJA

**za predmet: VARSTVO ZDRAVJA IN ŽIVLJENJA LJUDI TER VARSTVO OKOLJA PRI
GRADITVI OBJEKTOV**

(*Snov se sprašuje skupaj s programom posebnega dela za posamezne stroke)

Dostop do pravnih virov in literature je možen na spletni strani PIS Pravno-Informacijski sistem, <http://www.pisrs.si/Pis.web/>, in na https://www.zsss.si/wp-content/uploads/2016/07/Prenos_EU_DIREKTIV_VZD_v_slo_predpise.pdf, ter <http://eur-lex.europa.eu/homepage.html?locale=sl>.

SPLOŠNI DEL PROGRAMA

Splošni del programa (velja za vse stroke udeleženske v investicijskem procesu) se razdeli na **TEME (VSEBINE)**, ki jih kandidati morajo **obvezno (absolutno)** poznati in obvladati ter na teme, ki jih morajo poznati **informativno**.

1. Obvezne teme splošnega dela programa:

VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU

1. Poznavanje temeljnih PRAVNIH VIROV (zakoni, pravilniki, uredbe, ...) vezani na področje varnosti in zdravja pri delu, varstva okolja, varstva pred požarom in varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami. Našteti bodo v nadaljevanju pod točko literatura in v točki 2. (Informativne teme splošnega dela programa)
2. Sistem vodenja in zagotavljanja varnosti in zdravja pri delu
3. Obvezni interni pravni akti delodajalca v zvezi z zagotavljanjem varnosti in zdravja pri delu
4. Nosilci aktivnosti zagotavljanja varnosti in zdravja pri delu
5. Namen in vsebina zagotavljanja varnosti in zdravja pri delu
6. Temeljna načela varnosti in zdravja pri delu
7. Obveznosti delodajalca v zvezi zagotavljanjem varnosti in zdravja pri delu
8. Pravice in dolžnosti delavcev v zvezi zagotavljanjem varnosti in zdravja pri delu
9. Vodenje in hranjenje dokumentacije za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu
10. Prijave na področju varnosti in zdravja pri delu (obrazci)
11. Obveznosti samozaposlenih oseb v zvezi zagotavljanjem varnosti in zdravja pri delu
12. Nadzor nad zagotavljanjem varnosti in zdravja pri delu
13. Kazenske določbe v zvezi z zagotavljanjem varnosti in zdravja pri delu

14. Podzakonski predpisi (uporaba veljavnih podzakonskih predpisov, sprotni preklic in prenehanje podzakonskih predpisov)
15. Zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu na delovnih mestih (načrtovanje, opremljanje in vzdrževanje delovnih mest)
16. Osebna varovalna oprema, ki jo delavci uporabljajo pri delu
17. Uporaba varnostnih znakov v zvezi zagotavljanjem varnosti in zdravja pri delu
18. Preventivni zdravstveni pregledi delavcev
19. Zagotavljanje prve pomoči na delovnih mestih
20. Zagotavljanje varnosti in zdravja pri ročnem premeščanju bremen
21. Zagotavljanje varnosti in zdravja pri uporabi delovne opreme
22. Zagotavljanje varnosti in zdravja delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti hrupu pri delu
23. Zagotavljanje varnosti in zdravja delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti vibracijam pri delu
24. Zagotavljanje varnosti in zdravja delavcev ionizirajočimi sevanji
25. Poklicne bolezni in bolezni povezane z delom

VARSTVO OKOLJA

1. Cilji varstva okolja
2. Temeljna načela varstva okolja
3. Ukrepi varstva okolja
4. Celovita presoja vplivov na okolje
5. Presoja vplivov na okolje
6. Okoljevarstveno soglasje
7. Okoljevarstveno dovoljenje
8. Zaščita pred hrupom v stavbah
9. Učinkovita raba energije
10. Podzakonski predpisi (uporaba veljavnih podzakonskih predpisov, sprotni preklic in prenehanje podzakonskih predpisov)

VARSTVO PRED POŽAROM

1. Sistem, dejavnost, cilji in načela varstva pred požarom
2. Izobraževanje in usposabljanje za varstvo pred požarom
3. Načrtovanje in izvajanje ukrepov varstva pred požarom
4. Projektiranje in gradnja požarno varnih objektov (izpolnjevanje bistvene zahteve varnost pred požarom)
5. Preventivni in aktivni ukrepi varstva pred požarom
6. Sistemi aktivne požarne zaščite
7. Splošni ukrepi varstva pred požarom
8. Podzakonski predpisi (uporaba veljavnih podzakonskih predpisov, sprotni preklic in prenehanje podzakonskih predpisov)

VARSTVO PRED NARAVNIMI IN DRUGIMI NESREČAMI

1. Cilj in sistem varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami
2. Zagotavljanje varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami
3. Temeljne naloge sistema varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami
4. Načela sistema varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami
5. Zaščitni ukrepi varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami

6. Pristojnosti in odgovornosti v zvezi z izvajanjem zaščitnih ukrepov varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami
7. Podzakonski predpisi (uporaba veljavnih podzakonskih predpisov, sprotni preklic in prenehanje podzakonskih predpisov)

2. Informativne teme splošnega dela programa:

VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU

Seznam direktiv

SEZNAM EU DIREKTIV NA PODROČJU VARNOSTI IN ZDRAVJA PRI DELU, n NAVEDBE: ZAKONOV, PRAVILNIKOV TER UREDB KI VSEBUJEJO DOLOČBE DIREKTIV

1. Mednarodni pravni viri – tolmačenje (konvencije, priporočila, mednarodne pogodbe, direktive)
2. Konvencija MOD, št.155 o varstvu pri delu, zdravstvenem varstvu in delovnem okolju http://www.ilo.org/dyn/normlex/en/f?p=NORMLEXPUB:12100:0::NO::P12100_INSTRUMENT_ID:312300
3. Direktiva Sveta Evropske skupnosti, št. 89/391/EGS o uvajanju ukrepov za spodbujanje izboljšav varnosti in zdravja pri delu
4. Direktiva Sveta Evropske skupnosti, št. 89/654/EGS o minimalnih zahtevah za varnost in zdravje na delovnem mestu
5. Direktiva Sveta Evropske skupnosti, št. 89/656/EGS o minimalnih zdravstvenih in varnostnih zahtevah za osebno varovalno opremo, ki jo delavci uporabljajo na delovnem mestu
6. Direktiva Sveta Evropske skupnosti, št. 92/58/EGS o minimalnih zahtevah za zagotavljanje varnostnih in/ali zdravstvenih znakov pri delu
7. Direktiva Sveta Evropske skupnosti, št. 90/269/EGS o minimalnih zdravstvenih in varnostnih zahtevah za ročno premeščanje bremen, kadar za delavce obstaja predvsem nevarnost poškodbe pri delu
8. Direktiva Sveta Evropske skupnosti, št. 2009/104/ES o minimalnih varnostnih in zdravstvenih zahtevah za uporabo delovne opreme delavcev pri delu
9. Direktiva Evropskega Parlamenta in Sveta, št. 2003/10/ES o minimalnih zahtevah za varnost in zdravje v zvezi z izpostavljenostjo delavcev fizikalnim dejavnikom (hrup)
10. Direktiva Evropskega Parlamenta in Sveta, št. 2002/44/ES o minimalnih zdravstvenih in varnostnih zahtevah glede izpostavljenosti delavcev tveganjem iz fizikalnih dejavnikov (vibracij)
11. Ekonomsko – socialni svet
12. Nacionalni program varnosti in zdravja pri delu

VARSTVO OKOLJA

1. Direktiva Evropskega Parlamenta in Sveta, št. 2010/75/EU o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
2. Direktiva Evropskega Parlamenta in Sveta, št. 2001/42/ES o presoji vplivov nekaterih načrtov in programov na okolje
3. Direktiva Evropskega Parlamenta in Sveta, št. 2011/92/EU o presoji vplivov nekaterih javnih in zasebnih projektov na okolje
4. EKO sklad, Slovenski okoljski javni sklad
5. Obvezne državne gospodarske javne službe varstva okolja
6. Obvezne občinske gospodarske javne službe varstva okolja

VARSTVO PRED POŽAROM

1. Nacionalni program varstva pred požarom
2. Svet varstva pred požarom
3. Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje <http://www.sos112.si/slo/index.php>

VARSTVO PRED NARAVNIMI IN DRUGIMI NESREČAMI

1. Resolucija o nacionalnem programu varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami v letih od 2016 do 2022
2. Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje, <http://www.sos112.si/slo/index.php>
3. Centri za obveščanje, <http://www.sos112.si/slo/page.php?src=ks12.htm>

3. Literatura splošnega dela programa:

1. Zakon o varnosti in zdravju pri delu
2. Pravilnik o zahtevah za zagotavljanje varnosti in zdravja delavcev na delovnih mestih
3. Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu
4. Pravilnik o varnostnih znakih
5. Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti hrupu pri delu
6. Pravilnik o zagotavljanju varnosti in zdravja pri ročnem premeščanju bremen
7. Pravilnik o varnosti in zdravju pri uporabi delovne opreme
8. Pravilnik o preventivnih zdravstvenih pregledih delavcev
9. Pravilnik o organizaciji, materialu in opremi za prvo pomoč na delovnem mestu
10. Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti vibracijam pri delu
11. Pravilnik o prijavi na področju varnosti in zdravja pri delu
12. Pravilnik o seznamu poklicnih bolezni
13. Skripta (Seminarsko gradivo za strokovne izpite), Zagotavljanje varnosti in zdravja pri gradbenem delu, Inženirska zbornica Slovenije, Ljubljana januar 2015, avtor Peter HENČIČ, ISBN 978-961-6724-24-1
14. Zakon o varstvu okolja
15. Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vpliva na okolje
16. Pravilnik o zaščiti pred hrupom v stavbah
17. Pravilnik o učinkoviti rabi energije v stavbah
18. Zakon o varstvu pred požarom
19. Pravilnik o požarni varnosti v stavbah
20. Zakon o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami
21. Konvencije in direktive navedene v točki 2. (Informativne teme splošnega dela programa)

Ljubljana, 25.8.2022