



VSEBINA IZPITNEGA PROGRAMA STROKOVNEGA IZPITA ZA POOBLAŠČENEGA INŽENIRJA

za predmet: PODROČNI PREDPISI IN STANDARDIZACIJA S PODROČJA GRADITVE OBJEKTOV

(*Snov se sprašuje skupaj s programom splošnega dela za vse stroke)

Dostop do pravnih virov in literature je možen na spletni strani PIS Pravno-Informacijski sistem, <http://www.pisrs.si/Pis.web/>.

POSEBNI DEL - STROJNIŠTVO

Vsebina:

- Evropska zakonodaja: vrste predpisov in njihova implementacija v nacionalno (slovensko) zakonodajo članic.
- Načela evropske tehnične zakonodaje: uredbe in direktive novega pristopa (bistvene zahteve, enotni moduli potrjevanja skladnosti, itd.)
- Uredba o gradbenih proizvodih (posebnosti Uredbe: izpolnjevanje zahtev na vgrajenih proizvodih, harmonizirane tehnične specifikacije, osnovne zahteve za gradbene objekte in bistvene značilnosti gradbenih proizvodov, sistemi preverjanja nespremenljivosti lastnosti, izjava o lastnostih (bivša izjava o skladnosti), kontaktna točka za gradbene proizvode, opredelitev pojmov, označevanje z oznako CE – splošna načela, njena oblika in vsebina, pravila in pogoji za namestitev oznake CE, itd)
- Zakon o gradbenih proizvodih (ZGPro-1)
- Standardizacija: pomen in zahteve, vrste standardov, privzemanje standardov
- Mednarodna, evropska in nacionalna (slovenska) standardizacija, nastanek standarda in drugih standardizacijskih dokumentov, sprejemanje in razveljavljanje standardov,
- Sprejemanje evropskih in nacionalnih standardov (splošni standardi, preizkuševalni standardi, procesni in storitveni standardi, standardi za proizvode – harmonizirani standardi, dodatek Z (poudarek na ZA)), objava v Uradnem listu Evropske Unije (OJ EU)
- Evropske tehnične ocene, nacionalna (slovenska) tehnična soglasja, evropski ocenjevalni dokumenti, postopek pridobivanja evropske tehnične ocene oziroma slovenskega tehničnega soglasja, organi za tehnično ocenjevanje
- Ugotavljanje ustreznosti proizvoda (postopki ocenjevanja, nadzor in certificiranje, vloga proizvajalca, pooblaščenih zastopnikov, uvoznikov in distributerjev pri zagotavljanju ustreznosti proizvodov oz. nespremenljivosti njihovih lastnosti, tovarniška kontrola proizvodnje in prvi preskus tipa proizvoda, itd.)
- Slovenska zakonodaja o graditvi, tehnični predpisi in tehnične smernice
- Vloga proizvajalca, pooblaščenih zastopnikov, uvoznikov in distributerjev pri zagotavljanju ustreznosti proizvodov oz. nespremenljivosti njihovih lastnosti, evropski ocenjevalni dokument in organi za tehnično ocenjevanje (TAB),
- Vloga nadzora pri graditvi
- Akreditacija in meroslovje

Strokovni izpit za pooblaščenega inženirja – posebni del - Področni predpisi in standardizacija s področja graditve objektov

- Poznavanje dostopov do informacij

Spisek osnovne literature dostopen na spletu

1. Uredba (EU) št. 305/2011 Evropskega parlamenta in sveta z dne 9. marca 2011 o določitvi usklajenih pogojev za trženje gradbenih proizvodov in razveljavitvi Direktive Sveta 89/106/EGS, <http://eurlex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2011:088:0005:0043:SL:PDF>
2. Zakon o gradbenih proizvodih
3. Uradni list Evropske unije: zadnja objava naslovov in sklicev harmoniziranih standardov (OJ C 267/16 z dne 11.8.2017), <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/PDF/?uri=OJ:C:2017:267:FULL&from=SL>
4. Evropska Unija – iskanje zakonodaje, https://europa.eu/european-union/law/find-legislation_sl
5. Evropska zakonodaja (v slovenščini), <https://eur-lex.europa.eu/homepage.html?locale=sl>
6. Evropska komisija – področja, https://ec.europa.eu/info/topics_sl
7. Evropska komisija, področje gradbeništvo, <http://ec.europa.eu/growth/sectors/construction/>
8. Uradni list Evropske unije (OJ) v slovenščini, <http://eur-lex.europa.eu/oj/direct-access.html?locale=sl>
9. Evropski komite za standardizacijo (CEN), <https://www.cen.eu/Pages/default.aspx>
10. Evropska organizacija za tehnično ocenjevanje (EOTA), <https://www.eota.eu/en-GB/content/home/2/185/>
11. Skupina priglanih organov (NANDO), <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/index.cfm>
12. Pravno-informacijski sistem Republike Slovenije, <http://www.pisrs.si/>
13. Uradni list Republike Slovenije, <https://www.uradni-list.si/>
14. Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo, predpisi s področja gradbenih proizvodov, http://www.mgrt.gov.si/si/delovna_podrocja/notranji_trg/sektor_za_storitve_in_proizvode/podrocje_proizvodov/gradbeni_proizvodi/
15. Ministrstvo za okolje in prostor, predpisi s področja graditve objektov, http://www.mop.gov.si/si/zakonodaja_in_dokumenti/veljavni_predpisi/prostor/
16. Slovenski inštitut za standardizacijo, <http://www.sist.si/>
17. Slovenska akreditacija – Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje, <http://www.slo-akreditacija.si/acreditation/slovenski-institut-za-kakovost-in-meroslovje-5/>

Ljubljana, 25.8.2022