

# **VSEBINA IZPITNEGA PROGRAMA STROKOVNEGA IZPITA ZA POOBLAŠČENEGA INŽENIRJA**

## **za predmet: PODROČNI PREDPISI IN STANDARDIZACIJA S PODROČJA GRADITVE 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/>.

### **SPLOŠNI DEL PROGRAMA**

#### **ZAKONODAJA ZA GRADBENE PROIZVODE**

Evropska zakonodaja

Vrste predpisov, prenos v zakonodajo držav članic

Načela evropske tehnične zakonodaje: uredbe in direktive novega pristopa (bistvene zahteve, enotni moduli potrjevanja skladnosti, označevanje z oznako CE, posebnosti Direktive o gradbenih proizvodih ...)

Uredba o gradbenih proizvodih (Construction Products Directive - CPR)

Slovenska zakonodaja

Zakon o gradbenih proizvodih (ZGPro-1)

Zakon o tehničnih zahtevah za proizvode in o ugotavljanju skladnosti (ZTZPUS-1)

Zakon o splošni varnosti proizvodov (ZSVP-1)

#### **OSNOVNE ZAHTEVE ZA GRADBENE OBJEKTE**

#### **BISTVENE ZNAČILNOSTI GRADBENIH PROIZVODOV**

#### **HARMONIZIRANE TEHNIČNE SPECIFIKACIJE**

Harmonizirani standardi, evropski ocenjevalni dokumenti

#### **STANDARDIZACIJA**

Vrste standardov (splošni, terminološki, preizkuševalni, procesni, storitveni, za proizvode)

Evropska in nacionalne standardizacijske organizacije, sprejemanje in izdajanje evropskih/nacionalnih standardov

Harmonizirani standardi, dodatki Z (poudarek na ZA), objava v Uradnem listu Unije (OJ EU)

#### **TEHNIČNE OCENE / SOGLASJA**

Evropske tehnične ocene, slovenska tehnična soglasja

Postopek pridobivanja evropske tehnične ocene /slovenskega tehničnega soglasja

Organi za tehnično ocenjevanje (TAB), članstvo v EOTA

Evropski ocenjevalni dokumenti (EAD)

#### **UGOTAVLJANJE USTREZNOSTI/SKLADNOSTI PROIZVODA**

Postopki ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti/skladnosti: preskušanje, nadzor in certificiranje

Notranja (tovarniška) kontrola proizvodnje in prvi preskus tipa proizvoda

Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti/skladnosti

Certificiranje proizvodov in notranje (tovarniške) kontrole proizvodnje

#### **DOKUMENTACIJA**

Izjava o lastnostih/skladnosti, obveznost po Uredbi

CE oznaka, oblika in vsebina

## POSEBNE ZAHTEVE UREDBE

Vloga proizvajalca, pooblaščenih zastopnikov, uvoznikov in distributerjev pri zagotavljanju ustreznosti proizvodov oz. nespremenljivosti njihovih lastnosti

Priglašeni organi za preskušanje in certificiranje

## ZAHTEVE ZA PROIZVODE IZ NACIONALNE ZAKONODAJE ZA GRADITEV

Kontaktne točke za gradbene proizvode

Vloga nadzora pri graditvi

## AKREDITACIJA, MEROSLOVJE

Akreditacija laboratorijev / nadzornih in certifikacijskih organov

Vloga meroslovja pri ocenjevanju in preverjanju nespremenljivosti lastnosti

## NACIONALNA ZAKONODAJA ZA GRADITEV, TEHNIČNI PREDPISI IN TEHNIČNE SMERNICE

## POZNAVANJE DOSTOPOV DO INFORMACIJ

## SPISEK LITERATURE, DOSTOPNE 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://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2011:088:0005:0043:SL:PDF>
2. Zakon o gradbenih proizvodih
3. Zakon o tehničnih zahtevah za proizvode in o ugotavljanju skladnosti
4. Zakon o splošni varnosti proizvodov  
Uradni list Evropske unije: zadnja objava naslovov in sklicev harmoniziranih standardov (OJ C 267/16 z dne 9. 3. 2018)  
[http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/PDF/?uri=uriserv:OJ.C\\_.2018.092.01.0139.01.SLV](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/PDF/?uri=uriserv:OJ.C_.2018.092.01.0139.01.SLV)

## OSTALI SPLETNI NASLOVI ZA PRIDOBIVANJE INFORMACIJ:

1. IUS INFO – Zakonodaja RS (dostop do celovitih preglednic zakonov, pravilnikov, uredb...)  
<http://www.iusinfo.si/Zakonodaja/Kazalo.aspx>
2. Pravno-informacijski sistem Republike Slovenije  
<http://www.pisrs.si/>
3. Uradni list Republike Slovenije  
<https://www.uradni-list.si/>
4. Evropska zakonodaja (v slovenščini)  
<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html?locale=sl>
5. Evropska komisija, področje gradbeništvo  
[http://ec.europa.eu/growth/sectors/construction/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/growth/sectors/construction/index_en.htm)
6. Uradni list Evropske unije (OJ) (v slovenščini)  
<http://eur-lex.europa.eu/oj/direct-access.html?locale=sl>
7. Evropski komite za standardizacijo (CEN)  
<http://www.cen.eu/Pages/default.aspx>
8. Evropska organizacija za tehnično ocenjevanje (EOTA)  
<http://www.eota.eu/>
9. Skupina priglašanih organov (NANDO)  
<http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/index.cfm>
10. Slovenski inštitut za standardizacijo  
<http://www.sist.si/>
11. Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo, predpisi s področja gradbenih proizvodov  
[http://www.mgrrt.gov.si/si/delovna\\_podrocja/notranji\\_trg/sector\\_za\\_storitve\\_in\\_proizvode/podrocje\\_proizvodov/gradbeni\\_proizvodi/](http://www.mgrrt.gov.si/si/delovna_podrocja/notranji_trg/sector_za_storitve_in_proizvode/podrocje_proizvodov/gradbeni_proizvodi/)

12. Ministrstvo za okolje in prostor, predpisi s področja graditve objektov  
[http://www.mop.gov.si/si/zakonodaja\\_in\\_dokumenti/veljavni\\_predpisi/prostor/](http://www.mop.gov.si/si/zakonodaja_in_dokumenti/veljavni_predpisi/prostor/)
13. Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo, sezname harmoniziranih standardov  
[http://www.mgert.gov.si/si/zakonodaja\\_in\\_dokumenti/notranji\\_trg/seznami\\_harmoniziranih\\_standardov/](http://www.mgert.gov.si/si/zakonodaja_in_dokumenti/notranji_trg/seznami_harmoniziranih_standardov/)