

POPIS VAŽEĆE GRAĐEVNO-TEHNIČKE REGULATIVE ZA STRUKOVNO PODRUČJE ARHITEKTURE

POSLOVI SUDIONIKA U GRADNJI

Obveznici:

- sveučilišni magistar inženjer odnosno sveučilišna magistra inženjerka ili magistar inženjer odnosno magistra inženjerka s najmanje 300 ECTS bodova (razina 7.1. sv ili 7.1. st HKO-a)

VAŽNA NAPOMENA:

Kandidati su osim odredbi zakona i propisa popisanih u ovom Popisu važeće građevno-tehničke regulative za Strukovno područje arhitekture dužni poznavati i odredbe onih izmjena i/ili dopuna popisanih zakona i propisa koji stupe na snagu nakon datuma utvrđivanja ovog Popisa.

Kandidati su dužni poznavati i odredbe onih zakona i propisa donesenih na temelju zakona koji zamijene preuzete propise, priznata tehnička pravila i norme popisana u ovom Popisu važeće građevno-tehničke regulative za Strukovno područje arhitekture, a koji stupe na snagu nakon datuma utvrđivanja ovog Popisa.

1. OSNOVE TEHNIČKE REGULATIVE

Obuhvat:

-ako nije drukčije određeno, traži se poznavanje zakona i propisa u potpunosti

1.1. Prostorno uređenje i gradnja građevina

1. **Zakon o gradnji**
Narodne novine, br. 155/25
2. **Zakon o prostornom uređenju**
Narodne novine, br. 155/25
3. **Zakon o energetske učinkovitosti u zgradarstvu**
Narodne novine, br. 155/25
4. **Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje**
Narodne novine, br. 78/15, 118/18 i 110/19
5. **Zakon o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju**
Narodne novine, br. 78/15, 114/18 i 110/19
6. **Zakon o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama**
Narodne novine, br. 86/12, 143/13, 65/17 i 14/19
7. **Zakon o Državnom inspektoratu**
Narodne novine br. 115/18, 117/21 i 67/23
- traži se poznavanje posebnih odredbi o inspeksijskom nadzoru građevinskog inspektora iz članaka 100. – 123.
8. **Zakon o građevinskoj inspekciji**
Narodne novine, br. 153/13 i 145/24
9. **Uredba o određivanju građevina, drugih zahvata u prostoru i površina državnog i područnog (regionalnog) značaja**
Narodne novine, br. 37/14, 154/14, 30/21, 75/22 i 61/23
10. **Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina**
Narodne novine, br. 118/19 i 65/20

11. **Pravilnik o obveznom sadržaju idejnog projekta**
Narodne novine, br. 92/24
12. **Pravilnik o načinu provedbe stručnog nadzora građenja, uvjetima i načinu vođenja građevinskog dnevnika te o sadržaju završnog izvješća nadzornog inženjera**
Narodne novine, br. 131/21 i 68/22
13. **Pravilnik o kontroli projekata**
Narodne novine, br. 32/14, 72/20 i 90/23
14. **Pravilnik o tehničkom pregledu građevine**
Narodne novine, br. 46/18 i 98/19
15. **Pravilnik o sadržaju pisane Izjave izvođača o izvedenim radovima i uvjetima održavanja građevine**
Narodne novine, br. 43/14
16. **Pravilnik o jednostavnim i drugim građevinama i radovima**
Narodne novine, br. 112/17, 34/18, 36/19, 98/19, 31/20, 74/22 i 155/23
17. **Pravilnik o sadržaju i izgledu ploče kojom se označava gradilište**
Narodne novine, br. 42/14
18. **Pravilnik o nostrifikaciji projekata**
Narodne novine, br. 92/25
19. **Pravilnik o zahvatima u prostoru koji se ne smatraju građenjem, a za koje se izdaje lokacijska dozvola**
Narodne novine br. 105/17, 108/17 i 118/25
20. **Pravilnik o održavanju građevina**
Narodne novine, br. 122/14, 98/19

1.2. **Komunalno gospodarstvo**

21. **Zakon o komunalnom gospodarstvu**
Narodne novine, 68/18, 110 /18 – Odluka Ustavnog suda RH, 32/20 i 145/24
- traži se poznavanje odredbi o komunalnom doprinosu i komunalnoj naknadi iz članka 76. do članka 102.
22. **Pravilnik o načinu utvrđivanja obujma i površine građevine u svrhu obračuna komunalnog doprinosa**
Narodne novine, br. 15/19

1.3. **Normizacija**

23. **Zakon o normizaciji**
Narodne novine, br. 80/13
-traži se poznavanje odredbi koje se odnose na pripremanje i izdavanje hrvatskih norma i njihova uporaba (glava V.)

1.4. **Obvezni odnosi u graditeljstvu**

24. **Zakon o obveznim odnosima**
Narodne novine, br. 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23
-traži se poznavanje odredbi koje se odnose na ugovor o djelu, na ugovor o građenju i na odgovornost za proizvod

1.5. Upravno postupanje i uredsko poslovanje

25. **Zakon o općem upravnom postupku**

Narodne novine, br. 47/09 i 110/21

- traži se poznavanje odredaba: *PRVI DIO, TEMELJNE ODREDBE - Glava I, Opće odredbe i DRUGI DIO, POKRETANJE I VOĐENJE POSTUPKA - Glava IV, Radnje u postupku (samo poglavlje Podnesci i poglavlje Zapisnik) te članaka 105. do 110. i članka 161.*

26. **Uredba o uredskom poslovanju**

Narodne novine, br. 75/21

- traži se poznavanje pojmova: *akt, podnesak, prilog, dokument, pisarnica, u vezi s primjenom dijelova Zakona o općem upravnom postupku (Narodne novine, br. 47/09 i 110/21)*

2. **REGULATIVA ZAŠTITE OSOBA, OKOLIŠA, KULTURNIH I DRUGIH MATERIJALNIH DOBARA**

Obuhvat:

-ako nije drukčije određeno, traži se poznavanje zakona, propisa i normi u potpunosti

-traži se poznavanje priznatih tehničkih pravila u dijelu u kojem nisu u suprotnosti sa Zakonom o gradnji, tehničkim propisima i pripadnim normama

2.1. Zaštita od požara

Obuhvat:

- traži se **DOBRO** poznavanje zakonske regulative u dijelu koji se odnosi na:
- temeljne zahtjeve za građevinu iz područja sigurnosti u slučaju požara, a u vezi sa Zakonom o gradnji
- mjere iz područja arhitekture koje je potrebno primijeniti radi ispunjenja temeljnih zahtjeva za građevinu iz područja sigurnosti u slučaju požara
- odstupanja od temeljnih zahtjeva za građevinu iz područja sigurnosti u slučaju požara
- dokazivanje kvalitete ugrađenih proizvoda i opreme te izvedenih radova iz područja sigurnosti u slučaju požara
- postupke koji se vode pri državnom tijelu nadležnom za sigurnost u slučaju požara (MUP) kao i državnom tijelu nadležnom za građenje (MPGI), a odnose se na sigurnost u slučaju požara i tehnoloških eksplozija

1. **Zakon o zaštiti od požara**

Narodne novine, br. 92/10 i 114/22

- Poglavlje I. i III. – VIII.

2. **Zakon o zapaljivim tekućinama i plinovima**

Narodne novine, br. 108/95, 56/10 i 114/22

- poglavlje I., IV. i VI.

3. **Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara**

Narodne novine, br. 29/13 i 87/15

4. **Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe**

Narodne novine, br. 35/94, 55/94 - ispravak i 142/03

5. **Pravilnik o zaštiti od požara ugostiteljskih objekata**

- Narodne novine, br. 100/99
6. **Pravilnik o hidrantskoj mreži za gašenje požara**
Narodne novine, br. 8/06
 7. **Pravilnik o zaštiti od požara u skladištima**
Narodne novine, br. 93/08
 8. **Pravilnik o mjerama zaštite od požara kod građenja**
Narodne novine, br. 141/11
 9. **Pravilnik o sadržaju elaborata zaštite od požara**
Narodne novine, br. 51/12
 10. **Pravilnik o razvrstavanju građevina u skupine po zahtjevnosti mjera zaštite od požara**
Narodne novine, br. 56/12 i 61/12 - Ispravak
 11. **Pravilnik o zahvatima u prostoru u kojima tijelo nadležno za zaštitu od požara ne sudjeluje u postupku izdavanja rješenja o uvjetima građenja odnosno lokacijske dozvole**
Narodne novine, br. 115/11
 12. **Pravilnik o najmanjim zahtjevima sigurnosti i zaštite zdravlja radnika te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom**
Narodne novine, br. 39/06 i 106/07
 13. **Pravilnik o uvjetima i načinu provedbe sigurnosnih mjera kod skladištenja eksplozivnih tvari**
Narodne novine, br. 26/09, 41/09 i 66/10

Priznata tehnička pravila

14. **Pravilnik o tehničkim normativima za projektiranje, gradnju, pogon i održavanje plinskih kotlovnica**
Službeni list, br. 10/90 i 52/90
- poglavlje I. – III.

2.2. **Zaštita na radu**

Obuhvat:

- traži se *DOBRO* poznavanje

15. **Zakon o zaštiti na radu**
Narodne novine, br. 71/14, 118/14, 154/14, 94/18 i 96/18
16. **Zakon o Državnom inspektoratu**
Narodne novine, br. 115/18, 117/21 i 67/23
- traži se poznavanje članaka: 24., 61., 62., 63., 64., 67., 70., 72., 73., 75., 127., 128., 129 i 130. Zakona
17. **Pravilnik o zaštiti na radu za mjesta rada**
Narodne novine, br. 105/20
18. **Pravilnik o zaštiti na radu na privremenim gradilištima**
Narodne novine, br. 48/18
19. **Pravilnik o sigurnosnim znakovima**
Narodne novine, br. 91/15, 102/15 i 61/16
20. **Pravilnik o zaštiti na radu pri uporabi radne opreme**
Narodne novine, br. 18/17
21. **Pravilnik o uporabi osobne zaštitne opreme**
Narodne novine, br. 5/21
22. **Pravilnik o zaštiti na radu pri utovaru i istovaru tereta**
Narodne novine, br. 49/86
23. **Pravilnik o poslovima s posebnim uvjetima rada i prilog istom Pravilniku**

Narodne novine, br. 5/84

24. Pravilnik o pružanju prve pomoći radnicima na radu

Narodne novine br. 56/83

25. Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti buci na radu

Narodne novine, br. 148/23

2.3. Zaštita od ionizirajućih i neionizirajućih zračenja i drugi zahtjevi higijene, zdravlja i zaštite okoliša

- traži se opće poznavanje

26. Zakon o radiološkoj i nuklearnoj sigurnosti

Narodne novine, br. 141/13, 39/15, 130/17, 118/18, 21/22 i 114/22

- traži se poznavanje odredbi poglavlja I (Opće odredbe), II (Nadležnost za radiološku i nuklearnu sigurnost) i IV (Radiološka i nuklearna sigurnost)

27. Zakon o zaštiti od neionizirajućeg zračenja

Narodne novine, br. 91/10 i 114/18

- traži se poznavanje odredbi poglavlja I (Opće odredbe), II (Načela zaštite od neionizirajućeg zračenja) i V (Zdravstveni uvjeti za rukovatelje koji su izloženi neionizirajućem zračenju)

28. Zakon o zaštiti okoliša

Narodne novine, br. 80/13, 78/15, 12/18 i 118/18

- traži se poznavanje odredbi kojima se određuju pojmovi zaštite okoliša (članak 4.) i Poglavlje VI. Instrumenti zaštite okoliša

29. Uredba o procjeni utjecaja zahvata na okoliš

Narodne novine, br. 61/14 i 3/17

- traži se poznavanje općih odredbi i popisa zahvata za koje je potrebna procjena utjecaja na okoliš

30. Uredba o okolišnoj dozvoli

Narodne novine, br. 8/14 i 5/18

31. Zakon o zaštiti od buke

Narodne novine, br. 30/09, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18 i 14/21

32. Pravilnik o najvišim dopuštenim razinama buke obzirom na vrstu izvora buke, vrijeme i mjesto nastanka

Narodne novine, br. 143/21

33. Zakon o zaštiti prirode

Narodne novine br. 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19

- traži se poznavanje odredbi glave I, II, III, IV. 1., V.1., VI. čl. 111. i A te VIII.

2.4. Zaštita i očuvanje kulturnih dobara

34. Zakon o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara

Narodne novine, br. 145/24

- traži se poznavanje općih odredbi te odredbi Zakona kojima se štite nepokretna kulturna dobra: pojedinačni objekti, zaštićene kulturno-povijesne cjeline i arheološka nalazišta

3. TEHNIČKA REGULATIVA GRADNJE

3.1. Opća tehnička regulativa gradnje

Obuhvat:

- ako nije drukčije određeno, traži se poznavanje zakona, propisa i tehničkih specifikacija u potpunosti
- traži se poznavanje priznatih tehničkih pravila

3.1.1. **Akreditacija, mjeriteljstvo, opća sigurnost proizvoda, ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstava građevnih proizvoda**

1. **Zakon o građevnim proizvodima**
Narodne novine, br. 76/13, 30/14, 130/17, 39/19 i 118/20
2. **Uredba (EU) br. 2024/3110 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. studenoga 2024. O utvrđivanju usklađenih pravila za stavljanje na tržište građevnih proizvoda i stavljanju izvan snage Uredbe (EU) br. 305/2011**
Službeni list Europske unije, Serija L, 18.12.2024.
3. **Uredba (EU) br. 2023/988 Europskog parlamenta i Vijeća od 10. svibnja 2023. o općoj sigurnosti proizvoda, izmjeni Uredbe (EU) br. 1025/2012 Europskog parlamenta i Vijeća i Direktive (EU) 2020/1828 Europskog parlamenta i Vijeća te o stavljanju izvan snage Direktive 2001/95/EZ Europskog parlamenta i Vijeća i Direktive Vijeća 87/357/EEZ**
Službeni list Europske unije, Serija L 135, 23.5.2023.
4. **Zakon o provedbi Uredbe (EU) 2023/988 o općoj sigurnosti proizvoda**
Narodne novine 78/25
5. **Zakon o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanju sukladnosti**
Narodne novine, br. 126/21
– traži se opće poznavanje dio II., III., IV. i V. Zakona
6. **Zakon o akreditaciji**
Narodne novine, br. 158/03, 75/09 i 56/13
7. **Zakon o mjeriteljstvu**
Narodne novine, br. 74/14, 111/18 i 114/22
8. **Tehnički propis o građevnim proizvodima**
Narodne novine, br. 35/18, 104/19 i 103/24

3.1.2. **Ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstava građevnih proizvoda**

9. **Pravilnik o tijelima, dokumentaciji i postupcima tržišta građevnih proizvoda**
Narodne novine, br. 118/19
Danom stupanja na snagu ovoga Pravilnika (12. prosinca 2019. godine) prestao je važiti Pravilnik o ocjenjivanju sukladnosti, ispravama o sukladnosti i označavanju građevnih proizvoda (Narodne novine, broj 103/08, 147/09, 87/10, 129/11), osim odredaba članka 4. stavaka 4. i 5., članka 16. i Tablice 1. toga Pravilnika i Pravilnik o tehničkim dopuštenjima za građevne proizvode (Narodne novine, broj 103/08).
10. **HRN EN ISO 9000 Sustavi upravljanja kvalitetom – temeljna načela**
– traži se poznavanje točke 1. i točke 2. norme, što obuhvaća: područje primjene, osnovne pojmove i temeljna načela

3.1.3. **Temeljni zahtjevi, nesmetan pristup i kretanje u građevinama te ostali uvjeti**

11. **Tehnički propis za građevinske konstrukcije**
Narodne novine, br. 17/17, 75/20 i 7/22
– traži se poznavanje općih odredbi propisa, odredbi koje se odnose na projektiranje, izvođenje, održavanje, rekonstrukciju i uklanjanje građevinskih konstrukcija, odredbi za primjenu ostalih konstrukcija, proizvoda i materijala (članci od 1. do 27.), poznavanje općih odredbi posebnih pravila za: betonske konstrukcije (članak 28.), čelične konstrukcije (članak 37. i 38), spregnute konstrukcije od čelika i betona (članci 52. i 53.), drvene konstrukcije

(članci 63., 64. i 65.), zidane konstrukcije (članci 76. i 77.), aluminijske konstrukcije (članci 95. i 96.), poznavanje posebnih pravila za geotehničko projektiranje i geotehničke konstrukcije, kao i posebnih pravila za potresno otporne građevinske konstrukcije te prijelazne i završne odredbe

12. Tehnički propis o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama

Narodne novine, 128/15, 70/18, 73/18, 86/18 i 102/20

Prilog B Tehničkog propisa o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama (»Narodne novine« br. 110/08, 89/09, 79/13 i 90/13) u dijelu koji se odnosi na popis tehničkih specifikacija koje upućuju na zahtjeve koje, u svezi s toplinskom zaštitom, trebaju ispuniti toplinsko-izolacijski građevni proizvodi za zgrade primjenjuje se do donošenja posebnog propisa kojim će se urediti to područje.

- traži se poznavanje osnovnog teksta i područja primjene

13. Tehnički propis za dimnjake u građevinama

Narodne novine, br. 03/07

- traži se poznavanje osnovnog teksta i područja primjene

14. Tehnički propis za staklene konstrukcije

Narodne novine, br. 53/17

- traži se poznavanje osnovnog teksta i područja primjene

15. Tehnički propis o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti

Narodne novine, br. 12/23

- traži se poznavanje pojmova, obveznih elemenata pristupačnosti te građevina i zahvata za koje postoji obveza pristupačnosti

16. Tehnički propis o akustici u zgradarstvu

Narodne novine, br. 71/25

- traži se poznavanje osnovnog teksta i područja primjene

Priznata tehnička pravila

17. Pravilnik o tehničkim normativima za projektiranje i izvođenje završnih radova u građevinarstvu

Službeni list, br. 21/90

(Osim dijelova koji se ne primjenjuju temeljem odredbi Tehničkog propisa za prozore i vrata.)

3.1.4. Drugi zakoni

18. Zakon o cestama

Narodne novine, br. 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19, 144/21, 114/22 i 04/23

- traži se poznavanje odredbe glava I. – V.

19. Zakon o vodama

Narodne novine, br. 66/19, 84/21 i 47/23

- traži se poznavanje primjene odredbi: glava I. OPĆE ODREDBE, članak 1. (Predmet uređivanja), članak 3. (Važenje Zakona u odnosu na predmet) i članak 6. (Načela upravljanja vodama), glava II. VODE, VODNO DOBRO I VODNE GRAĐEVINE, članak 8. (1. Pravni status voda, Voda kao opće dobro), glava III. VODNA PODRUČJA, članak 34. (Vodna područja u Republici Hrvatskoj), glava IV. PLANSKI DOKUMENTI UPRAVLJANJA VODAMA, članak 37. (Planski dokumenti upravljanja vodama) i X. VODOPRAVNI AKTI.

20. Zakon o državnoj izmjeri i katastru nekretnina

Narodne novine, br. 112/18, 39/22 i 152/24

- traži se poznavanje općih odredbi, državna izmjera i katastar nekretnina

4. UŽE PODRUČJE STRUKE

Obuhvat:

- ako nije drukčije određeno, traži se dobro poznavanje zakona i propisa

4.1. Betonske i zidane konstrukcije

1. **Tehnički propis za građevinske konstrukcije**
Narodne novine, br. 17/17,75/20 i 7/22
- traži se poznavanje općih pravila navedenih normi te pripadajućih nacionalnih dodataka:
 - **HRN EN 1990 Eurokod 0 - Osnove projektiranja**
 - **niz HRN EN 1991 Eurokod 1 - Djelovanja na konstrukcije**
 - **niz HRN EN 1992 Eurokod 2 - Projektiranje betonskih konstrukcija**
 - **niz HRN EN 1994 Eurokod 4 – Projektiranje spregnutih čelično-betonskih konstrukcija**
 - **niz HRN EN 1996 Eurokod 6 - Projektiranje zidanih konstrukcija**
 - **niz HRN EN 1997 Eurokod 7 - Geotehničko projektiranje**
 - **niz HRN EN 1998 Eurokod 8 - Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija**
2. **Tehnički propis za dimnjake u građevinama**
Narodne novine, br. 03/07

4.2. Čelične konstrukcije

1. **Tehnički propis za građevinske konstrukcije**
Narodne novine, br. 17/17,75/20 i 7/22
- traži se poznavanje općih pravila navedenih normi te pripadajućih nacionalnih dodataka:
 - **HRN EN 1990 Eurokod 0 - Osnove projektiranja**
 - **niz HRN EN 1991 Eurokod 1 - Djelovanja na konstrukcije**
 - **niz HRN EN 1993 Eurokod 3 - Projektiranje čeličnih konstrukcija**
 - **niz HRN EN 1994 Eurokod 4 – Projektiranje spregnutih čelično-betonskih konstrukcija**
 - **niz HRN EN 1997 Eurokod 7 - Geotehničko projektiranje**
 - **niz HRN EN 1998 Eurokod 8 - Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija**

4.3. Zgrade

1. **Tehnički propis za građevinske konstrukcije**
Narodne novine br. 17/17,75/20 i 7/22
- traži se poznavanje Dio prvi, Opća pravila
2. **Tehnički propis o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama**
Narodne novine, br. 128/15, 70/18, 73/18, 86/18 i 102/20
3. **Tehnički propis za prozore i vrata**
Narodne novine, br. 69/06
4. **Tehnički propis za dimnjake u građevinama**
Narodne novine, br. 03/07
5. **Tehnički propis za sustave zaštite od djelovanja munje na građevinama**
Narodne novine, br. 87/08 i 33/10
- traži se poznavanje osnovnog teksta i područja primjene
6. **Tehnički propis o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti**
Narodne novine, br. 12/23
7. **Tehnički propis o akustici u zgradarstvu**
Narodne novine, br. 71/25

8. **Zakon o zaštiti od buke**
Narodne novine, br. 30/09, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18 i 14/21
9. **Pravilnik o najvišim dopuštenim razinama buke s obzirom na vrstu izvora buke, vrijeme i mjesto nastanka**
Narodne novine, br. 143/21
10. **Tehnički propis o sustavima ventilacije, djelomične klimatizacije i klimatizacije zgrada**
Narodne novine, br. 03/07
- *traži se poznavanje osnovnog teksta i područja primjene*
11. **Tehnički propis o sustavima grijanja i hlađenja**
Narodne novine, br. 110/08
- *traži se poznavanje osnovnog teksta i područja primjene*
12. **Pravilnik o energetsom pregledu zgrade i energetsom certificiranju**
Narodne novine, br. 88/17, 90/20, 1/21, 45/21 i 40/25
- *traži se poznavanje općih odredbi Pravilnika*
13. **Pravilnik minimalnih tehničkih uvjeta za projektiranje i gradnju stanova iz Programa društveno poticane stanogradnje**
Narodne novine, br. 106/04, 25/06 – ispravak i 121/11

Priznata tehnička pravila

- *traži se poznavanje primjene navedenih priznatih tehničkih pravila pri projektiranju, izvedbi i održavanju zgrada*

14. **Pravilnik o tehničkim normativima za projektiranje i izvođenje završnih radova u građevinarstvu (osim dijelova koji se ne primjenjuju temeljem odredbi Tehničkog propisa za prozore i vrata)**
Službeni list, br. 21/90