

## **PRILOG I**

### **Djelatnost sanitarnog inženjerstva**

#### **Sadržaj predmeta provjere znanja ili stručnosti, uvjeti i način polaganja ispita provjere znanja ili stručnosti**

##### **Članak 1.**

Provjera znanja ili stručnosti zdravstvenih radnika iz djelatnosti sanitarnog inženjerstva provodi se iz sljedećih predmeta:

1. epidemiologija i higijena
2. mikrobiologija
3. zdravstvena ekologija

Provjera znanja ili stručnosti magistara sanitarnog inženjerstva i diplomiranih sanitarnih inženjera obuhvaća predmete navedene u stavku 1. ovog članka, a koji se temelje na obrazovnom programu sveučilišnog odnosno stručnog studija za zanimanje magistra sanitarnog inženjerstva i diplomiranog sanitarnog inženjera u skladu sa važećim propisima Republike Hrvatske.

Provjera znanja ili stručnosti prvostupnika sanitarnog inženjerstva obuhvaća predmete navedene u stavku 1. ovog članka, a koji se temelje na obrazovnom programu sveučilišnog odnosno stručnog studija za zanimanje sveučilišni/stručni prvostupnik sanitarnog inženjerstva u skladu s važećim propisima Republike Hrvatske.

Provjera znanja ili stručnosti sanitarnog tehničara obuhvaća predmete navedene u stavku 1. ovog članka, a koji se temelje na srednjoškolskom obrazovnom programu za zanimanje sanitarni tehničar u skladu sa važećim propisima Republike Hrvatske.

##### **Članak 2.**

Literatura za provjeru znanja ili stručnosti za predmete navedene u članku 1. ovog Priloga je sljedeća:

#### **1. Epidemiologija i higijena**

- Završeno srednjoškolsko obrazovanje za **sanitarne tehničare** (san. teh.):
- V. Babuš i suradnici „Epidemiologija“, Medicinska naklada Zagreb, 1997.

- Završen preddiplomski sveučilišni/stručni studij sanitarnog inženjerstva (***bacc.sanit.ing.***) /završen diplomski sveučilišni/stručni studij sanitarnog inženjerstva (***mag.sanit.ing, dipl.sanit.ing***):
- V. Babuš i suradnici „Epidemiologija“, Medicinska naklada Zagreb, 1997. – poglavlja o kroničnim nezaraznim bolestima
- D. Ropac i suradnici „Epidemiologija zaraznih bolesti“, Medicinska naklada Zagreb, 2003

## 2. Mikrobiologija

- Završeno srednjoškolsko obrazovanje za ***sanitarne tehničare*** (san. teh.)
- Z. Volner, D. Batinic i sur.: Opća medicinska mikrobiologija i imunologija, Školska knjiga Zagreb, 2005.
- Završen preddiplomski sveučilišni/stručni studij sanitarnog inženjerstva (***bacc.sanit.ing.***)
- Z. Volner, D. Batinic i sur.: Opća medicinska mikrobiologija i imunologija, Školska knjiga Zagreb, 2005.
- Mlinaric Galinovic G., Ramljak Šešo M. i sur.: Specijalna medicinska mikrobiologija i parasitologija, Merkur A.B.D. Zagreb, 2003.
- Završen diplomski sveučilišni/stručni studij sanitarnog inženjerstva (***mag.sanit.ing, dipl.sanit.ing***)
- Z. Volner, D. Batinic i sur.: Opća medicinska mikrobiologija i imunologija, Školska knjiga Zagreb, 2005.
- Mlinaric Galinovic G., Ramljak Šešo M. i sur.: Specijalna medicinska mikrobiologija i parasitologija, Merkur A.B.D. Zagreb, 2003.
- S. Durakovic i sur.: Moderna mikrobiologija namirnica (knjiga prva). Kugler Zagreb, 2002.
- S. Durakovic i sur.: Moderna mikrobiologija namirnica (knjiga druga). Kugler, Zagreb, 2002.
- S. Durakovic i sur.: Primjenjena mikrobiologija. PTI Zagreb, 1996.

### 3. Zdravstvena ekologija

- Završeno srednjoškolsko obrazovanje za **sanitarne tehničare** (sanit.teh.)
- Milan Meštrov: Udžbenik biologije za 3. razred četverogodišnjih strukovnih škola, Školska knjiga
- Završen preddiplomski sveučilišni/stručni studij sanitarnog inženjerstva (**bacc.sanit.ing.**) završen diplomski sveučilišni/stručni studij sanitarnog inženjerstva (**mag.sanit.ing, dipl.sanit.ing**)
- D. Puntarić, M. Miškulin, J. Bošnjir „Zdravstvena ekologija“

#### Članak 3.

Provjera znanja ili stručnosti za zdravstvene radnike iz djelatnosti sanitarnog inženjerstva odnosi se na: zdravstvene radnike sanitarne profesije zaposlene u djelatnosti sanitarnog inženjerstva koji nisu prikupili dovoljan broj bodova potreban za obnavljanje odobrenja za samostalan rad (licence), nezaposlene zdravstvene radnike iz djelatnosti sanitarnog inženjerstva koji nisu prikupili dovoljan broj bodova potreban za obnavljanje odobrenja za samostalan rad (licence), zdravstvene radnike iz djelatnosti sanitarnog inženjerstva koji su zaposleni izvan djelatnosti sanitarnog inženjerstva, a koji nisu prikupili dovoljan broj bodova potreban za obnavljanje odobrenja za samostalan rad (licence) te zdravstvene radnike iz djelatnosti sanitarnog inženjerstva koji se po položenom stručnom ispitu nisu učlanili u Komoru duže od 2 (dvije) godine te na zdravstvene radnike iz djelatnosti sanitarnog inženjerstva koji zahtijevaju ponovni upis u Komoru, a nisu bili članovi Komore, duže od 2 (dvije) godine.

#### Članak 4.

Provjera znanja ili stručnosti za zdravstvene radnike iz djelatnosti sanitarnog inženjerstva u pravilu se sastoji od pisanog djela.

Pisani dio provjere znanja ili stručnosti za zdravstvene radnike iz djelatnosti sanitarnog inženjerstva traje 60 (šezdeset) minuta.

Za uspješnu prolaznost na pisanom dijelu ispita kandidat mora ostvariti najmanje 51% od ukupnog broja bodova da bi položio pisanu provjeru znanja.

Ispitna komisija na dan pisane provjere znanja ili stručnosti utvrđuje osobne podatke nazočnih kandidata, prije uručjenja pisanog dijela ispita.

Pri pisanoj provjeri znanja ne smiju se koristiti nikakva pomagala.

Ispitna Komisija Strukovnog razreda za djelatnost sanitarnog inženjerstva sastoji se od najmanje 3 člana u sastavu: predsjednik i dva člana ispitne komisije.

Protekom vremena iz stavka 2. ovog članka, kandidati moraju predati primljene ispite s rješenjima, čak i ako su nedovršeni.

Nakon provedene pisane provjere znanja, ispitna Komisija Strukovnog razreda za djelatnost sanitarnog inženjerstva dužna je sastaviti zapisnik koji potpisuju svi članovi ispitne komisije.

### **Članak 5.**

Zdravstvenom radniku iz djelatnosti sanitarnog inženjerstva koji je uspješno položio provjeru znanja ili stručnosti, Komora obnavlja odobrenje za samostalan rad (licencu) s danom uspješno položene pisane provjere znanja ili stručnosti iz djelatnosti sanitarnog inženjerstva.