

## **Стандард 1. Структура студијског програма**

Студијски програм садржи елементе утврђене законом (који се детаљно исказују у одговарајућим стандардима)

**а) Назив студијског програма** основних струковних студија је:

**Специјалиста струковни санитарно-еколошки инжењер**

**Циљеви студијског програма:**

Јасно су дефинисани у [Стандарду 3. Циљеви студијског програма.](#)

**б) Врста студија:**

**Специјалистичке струковне студије**

**Исход процеса учења:**

Исход процеса учења, у складу са законом који утврђује национални оквир квалификација, је формирање стручњака који поседују значајно проширену и продубљена знања у односу на знање стечено на основним студијама. Кроз стручну праксу студент се оспособљава да теоријско и ограничено практично знање прошири и интегрише у динамичне процесе који се одвијају на релацији здравствени радник – корисник. Специјалистичке струковне студије које трају годину дана, вредноване су са 60 ЕСПБ бодова.

Компетенције (интегрисани скуп знања, вештина, способности и ставова) дипломираних студената остварују се путем достизања исхода учења наставног плана и програма. Савладавањем студијског програма студент стиче опште и предметно-специфичне компетенције, чији је детаљан опис, заједно са исходима учења, који омогућавају проверљивост нивоа развијености компетенција, дат у [Стандарду 4. Компетенције дипломираних студената.](#)

**в) Стручни назив:**

**Специјалиста струковни санитарно-еколошки инжењер**

**г) Услови за упис на студијски програм:**

Услов за упис на студијски програм је претходно завршено високо образовање обима најмање 180 ЕСПБ бодова.

Услови за упис на студијски програм су јасно дефинисани у [Стандарду 7. Упис студената.](#)

**ђ) Листа обавезних и изборних предмета са оквирним садржајем:**

Сви предмети, предвиђени наставним планом и програмом, подељени су на обавезне и изборне. Листа предмета садржи 6 обавезних (38 ЕСПБ) и 6 изборних предмета (са листе изборних предмета студент се опредељује за укупно 3 изборна предмета - 22 ЕСПБ), што укупно износи 60 ЕСПБ. Студијски програм је конципиран тако да се студент може определити за изборни предмет из групе академско општеобразовних и стручно-апликативних предмета. Структуру предмета чине три академско-општеобразовна предмета са укупно 7 ЕСПБ (11,67%) и девет стручно-апликативних предмета са укупно 53 ЕСПБ (88,33%), од којих се изборни предмети вреднују са 22 ЕСПБ, што чини 41,67%.

Листа предмета дата је у [Табели 5.1а](#)

Садржај предмета дат је у [Табелама 5.2 Спецификација предмета](#)

**е) Начин извођења студија и потребно време за извођење студија:**

- Студијски програм траје два семестра (једна година) и носи 60 ЕСПБ бодова.
- Академска година почиње 1. новембра и завршава се 30. октобра следеће године. Година има два семестра. Сваки семестар има теоретску и практичну наставу.

- Теоретска настава је прилагођена тако да омогућава успешно праћење практичне наставе.
- Поред теоријске наставе, студенти имају обавезу да присуствују и активно учествују на вежбама. Вежбе могу бити индивидуалне и групне. Групне вежбе су неопходан вид вежбања, али га треба свести на минимум и дати предност самосталном раду студента. Индивидуални рад може бити уз присуство асистента и ментора.
- Практична настава се одвија у наставним базама, као и у установама за контролу квалитета, установама које се баве здравствено-санитарним делатностима, институтима за јавно здравље, јавно комуналним предузећима.
- Практична настава је предвиђена и као посебан мултидисциплинарни предмет на студијама. Стручна пракса се бодује са укупно 7 ЕСПБ и не улази у укупан број недељних часова активне наставе.
- Укупно оптерећење студента **активном наставом је 630 часова (теорија и вежбе)** и **45 часова** активне наставе предвиђених за завршни рад (СТИР), што је **укупно 675** часова активне наставе
- Укупан број часова **стручне праксе је 60**, бодује са укупно **7 ЕСПБ** и не улази у укупан број недељних часова активне наставе.
- Укупно часова за предмет **завршног рада је 90** часова (45 часова активне наставе (СТИР) + 45 часова остале наставе).
- Укупно оптерећење студента активном наставом (630 часова за теорију и вежбе + 45 часова активне наставе предвиђених за завршни рад (СТИР), стручном праксом (60 часова) и израдом завршног рада (45 часова остале наставе) износи **780** часова.
- Студент је оптерећен активном наставом до 30 часова, током једне радне недеље.
- Испитни рокови су: фебруарско-мартовски, априлски, јунско-јулски, септембарски и октобарски.
- Студент који не положи испит из обавезног предмета до почетка наредне школске године, поново уписује исти предмет.
- Студент који не положи изборни предмет, може поново уписати исти или се определити за други изборни предмет.
- Обезбеђено је континуирано праћење и анализа успешности студирања, на основу којих се доносе мере за побољшање процеса образовања и успешности студирања.
- Предвиђено је оцењивање квалитета студијског програма, квалитета извођења наставе, квалитета наставника, адекватности просторија, опреме итд.
- Настава се изводи у добро опремљеним и просторно адекватним учионицама и вежбаоницама у Школи и наставним базама, као и у установама за контролу квалитета, установама које се баве здравствено-санитарним делатностима, институтима за јавно здравље, јавно комуналним предузећима.
- Студијски програм се реализује у наставним базама применом наставних метода које код студената стимулишу креативност и размишљање на високом нивоу, подстичу смислене дискусије и наставу чине занимљивом и животнијом.
- Избор метода зависи од циља, услова у којима се одвија настава, способности студената, вештине и искуства наставника и дидактичких захтева за методолошком разноликошћу како би се одржала заинтересованост и мотивација студената.
- Поред класичних метода наставе предавања, демонстрације и тестова, користе се методе студија случаја, вођена дискусија, једносмерна комуникација, двосмерна комуникација, интеракција студента и активности, пракса под супервизијом, илустровано предавање, пројекти, играње улога,

симулација, интерактивне групе, тимске презентације, израда семинарских радова.

**ж) ЕСПБ бодови:**

- Примењен је европски систем преноса бодова (кредита)-ЕСПБ. Годишња акумулација ЕСПБ износи 60 бодова, при чему се 47 ЕСПБ односи на практичну и теоретску наставу, 7 ЕСПБ на стручну праксу и 6 ЕСПБ на завршни рад.
- Укупан број ЕСПБ (кредита), за сваки предмет, студент остварује на основу степена извршавања предиспитних и испитних обавеза.
- Оцењивање студената се изводи оценама од 5 до 10, на основу ЕСПБ, односно на основу европске скале, која је истоветна за све земље Европе, које припадају „Европском образовном процесу”.
- Бодовна вредност за сваки предмет дата је у [Табели 5.1](#) и [Табели 5.1а](#)
- Предуслов за упис појединих предмета дат је у [Табелама 5.2 Спецификација предмета](#)

**з) Бодовна вредност завршног рада је 6 ЕСПБ.**

**и) Предуслови за упис појединих предмета или групе предмета: нема**

**ј и к) Услов за прелазак са других студијских програма у оквиру истих или сродних области студија и начин избора предмета из других студијских програма:**

- План и програм образовања је тако конципиран да сви студенти, без обзира на којем су студијском програму, могу наставити своје образовање на другим високим школама струковних студија, у складу са Законом о високом образовању и принципима Болоњске декларације.