



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО  
И ГРАЂЕВИНАРСТВО У КРАЉЕВУ



Број: 284  
Краљево, 23.03.2018. године

На основу члана 15. Закона о високом образовању ("Службени гласник Републике Србије" бр. 88/17) и чланова 16. 17. и 54. Статута Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву (у даљем тексту: Факултет) на предлог Декана и Наставно-научног већа број 277/2 од 20.03.2013. године, Савет Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву на седници одржаној 23.03.2018. године донео је

## СТРАТЕГИЈУ ОБЕЗБЕЂЕЊА КВАЛИТЕТА

### 1. Увод

Овај документ описује стратегију обезбеђења квалитета (у даљем тексту: Стратегија) наставног процеса, научно-истраживачког рада, управљања Факултетом, ненаставних активности и услова рада и студирања. Документ садржи дефиниције основних појмова који су важни за спровођење Стратегије, мисију, дугорочне циљеве квалитета Факултета, основне принципе на којима се остварују циљеви квалитета на Факултету као и овлашћења и одговорности у спровођењу Стратегије.

### 2. Намена Стратегије

Стратегија служи руководству и запосленима на Факултету као средњорочни план унапређења квалитета наставног процеса, научно-истраживачког рада, управљања Факултетом, ненаставних активности и рада и услова студирања.

С друге стране, Стратегија представља документ који показује надлежној институцији за акредитацију високошколских установа и јавности на који начин ће Факултет обезбедити квалитет у наставном процесу, научно-истраживачком раду, управљању Факултетом, ненаставним активностима и раду и условима студирања.

### 3. Дефиниције основних појмова

*а* *Акредитација високошколске установе*

Поступак помоћу кога надлежно тело проверава да ли нека институција или програм задовољавају унапред дефинисане минималне стандарде (критеријуме) квалитета

*а* *Мисија*

Основни разлог постојања организације (Факултета) односно сврха њеног оснивања и пословања. Изјава о мисији мора да одговори на питање **зашто** радимо **то што** радимо, **за кога** и на **који** начин

α *Циљ квалитета*

Нешто чему се тежи или усмерава а односи се на квалитет (Напр. минимални стандарди квалитета)

α *Култура квалитета*

Култура представља сет норми, принципа и ставова која дефинишу и усмеравају понашање групе људи. У том смислу "култура квалитета" представља низ заједничких, од стране свих појединаца прихваћених, и интегрисаних **принципа квалитета** који су дефинисани системом управљања Факултета. Ефикасан начин изградње и унапређења културе квалитета постиже се иницијативом руководства (менаџмента) да се развије и имплементира систем управљања (менаџмента) квалитетом (QMS). Дакле, култура квалитета се заснива на ефективном систему управљања квалитетом и потпуној оданости руководства квалитету.

α *Обезбеђење квалитета високошколске установе*

Део управљања (менаџмента) квалитетом високошколске установе који је усредсређен на **обезбеђење поверења** у то да су испуњени дефинисани минимални стандарди (критеријуми) квалитета.

α *Унапређење квалитета високошколске установе*

Део управљања (менаџмента) квалитетом који је усредсређен на повећање способности високошколске установе у испуњавању захтева квалитета.

#### 4. Мисија

Полазећи од чињенице да је високо образовање основ за развој друштва које је засновано на знању **мисија** Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву је *да служи заједници као савремена, отворена, флексибилна и на учење оријентисана високошколска установа која испуњава образовне, научно-истраживачке и развојне потребе појединаца, привредног окружења и друштвене заједнице у области машинског и грађевинског инжењерства у циљу регионалног, националног и ширег међународног развоја и укључивања у европски простор високог образовања.*

#### 5. Глобални циљеви квалитета

Испуњење и одржавање адекватног нивоа "културе квалитета" и препознавања Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву од стране студената, послодаваца, академске заједнице, запослених и друштва у најширем смислу као респективне високошколске установе у Републици Србији која је отворена за тржишну утакмицу са свим сродним факултетима у Србији и шире.

То подразумева следеће циљеве:

- α Испуњење и одржавање Националних стандарда квалитета за акредитацију високошколских установа и студијских програм свих нивоа студија;
- α Имплементацију, (сертификацију) и унапређење менаџмент система за управљање Факултетом (QMS-а менаџмент система за квалитет) у складу са захтевима серије међународних стандарда (ISO 9000, ISO/IEC 17000 итд.);
- α Испуњење, одржавање и стално унапређење квалитета студијских програма, процеса извођења наставе и вредновања студената на свим нивоима студија који се мери кроз показатеље (1) ефикасности студирања (број уписаних/број дипломираних), (2) квалитетом (уписаних, дипломираних) студената и (3) ефективности;
- α Испуњење и одржавање најбоље пословне праксе за покретање и реализацију научно-истраживачких и развојних пројеката на регионалном, националном и међународном

нивоу, што подразумева развој и одржавање "Научног капацитета" највишег нивоа као фактора академског опстанка који се мери (1) бројем радова на SCI листи, (2) бројем међународних пројеката и (3) развојем и акредитацијом лабораторијских капацитета;

- α Стварање и одржавање услова у којима ће студентима бити понуђени најсавременији студијски програми, најбољи услови за учење, практични рад и ван наставне активности које ће им омогућити запослење у земљи и иностранству;
- α Омогућавање запосленим на факултету најбоље услове за лично усавршавање, материјалне и остале погодности које не заостају за сличним институцијама;

## 6. Основни принципи и мере обезбеђења квалитет

За реализацију и достизање претходних циљева дефинисанини су следећи **принципи** који су подржани одговарајућим мерама обезбеђења квалитета Факултета:

- α **Испуњење и одржавање Националних стандарда квалитета за акредитацију високошколских установа и студијских програм**, односно квалитета који задовољава одговарајуће прописе и стандарде, се реализује уз истовремено снижење трошкова, повећањем ефикасности и ефикасности студирања и остварењем визије дугорочног развоја Факултета кроз процес самовредновања, екстерног оцењивања и унапређења квалитета;
- α **Обезбеђење и стално унапређење квалитета је задатак и одговорност руководства** Факултета, што се првенствено огледа кроз промену стила руковођења ка унапређењу квалитета наставног процеса, научно-истраживачког рада, ненаставних активности и рада и услова студирања;
- α **Стално унапређење свих процеса рада, научно стручне компетентности и способности запослених** негујући тимски рад, подстичући инвентивност, стваралачку креативност и пословну интуицију сваког запосленог;
- α **Активним укључивањем студената** у дефинисање квалитета и садржаја наставног процеса, ненаставних активности и рада и услова студирања неговањем и подстицањем сарадње међу студентима;
- α **Одговорност за креирање, благовремену примену и обезбеђење квалитета** припада свакој организационој целини, катедри и појединцу за послове које обавља, без могућности преношења на неког другог.

## 7. Полазне основе за реализацију стратегије

Полазне основе за реализацију Стратегије обезбеђења квалитета Факултета су следећи документи:

- Лисабонска конвенција о признавању квалификација/диплома у високом образовању (11.04.1997. године) коју је ратификовала наша земља 2003. године;
- Болоњска декларација (19.06.1999. године) коју је наша земља потписала 2003. године;
- Закон о високом образовању ("Службени Гласник РС" број 88/17);
- Правилник о стандардима за самовредновање и оцењивање квалитета високошколских установа ("Службени Гласник РС" број 88/17);
- Правилник о стандардима и поступку за спољашњу проверу квалитета високошколских установа ("Службени Гласник РС" број 88/17);

- Правилник о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма ("Службени Гласник РС" број 88/17);
- Правилник о стандардима и поступку за акредитацију високошколске установе ("Службени Гласник РС" број 88/17);
- Статут Универзитета у Крагујевцу;
- Статут Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву
- Стратегија обезбеђења квалитета Универзитета у Крагујевцу;
- И остали развојни документи на градском, регионалном и националном нивоу

## 8. Овлашћења и одговорности субјеката у спровођењу Стратегије

За спровођење Стратегије обезбеђења квалитета дефинисана су следећа овлашћења и одговорности:

- *Савет Факултета*
  - Усваја Стратегију обезбеђења квалитета;
  - Усваја Извештај о Самовредновању
- *Наставно-научно веће Факултета*
  - Најмање једном годишње преиспитује реализацију Стратегије;
  - Усваја Акциони плана за реализацију Стратегије на годишњем нивоу;
  - Усваја сва документа система управљања (обезбеђења) квалитетом Факултета;
  - Разматра Извештај о самовредновању и План унапређења квалитета Факултета;
  - Усваја одлуку о формирању Комисије за обезбеђење квалитета;
- *Декан Факултета*
  - Овлашћен је и одговоран је за обезбеђење квалитета и креирање адекватног нивоа "културе квалитета" на нивоу Факултета и реализацију ове Стратегије
  - Овлашћен је и одговоран да Стратегију, стандарде и поступке обезбеђења квалитета учини доступним наставницима, студентима и јавности
  - Предлаже наставно-научном већу нацрт Стратегије обезбеђења квалитета и Акциони план за реализацију стратегије на годишњем нивоу
  - Одређује састав, овлашћења и одговорности Комисије за обезбеђење квалитета и Комисије за самовредновање.
  - Приспитује сва документа система управљања (обезбеђења) квалитетом Факултета и прослеђује их на усвајање Научно-наставном већу
  - Преиспитује извештај о самовредновању и плана унапређења квалитета Факултета и прослеђује га Научно-наставном већу на усвајање
- *Продекан за квалитет и инфраструктуру Факултета*
  - Спроводи активности за израду стратегије обезбеђења квалитета Факултета за машинство и грађевинарство;
  - Спроводи активности за доношење акционог плана за спровођење стратегије Факултета;
  - Спроводи активности за израду интерних стандарда и поступака обезбеђења квалитета Факултета;

- Спроводи активности за израду општих аката Факултета у функцији подизања квалитета рада студената и запослених;
- Спроводи активности за израду извештаја о самовредновању Факултета;
- Координира и руководи радом Комисије за обезбеђење квалитета;
- *Комисија за обезбеђење квалитета Факултета*
  - Припрема предлог Стратегије обезбеђења квалитета и сачињава акционе планове за спровођење Стратегије;
  - Припрема предлог побољшања стандарда, процедура и метода провере квалитета у складу са стандардима Националног савета за високо образовање;
  - Развија унутрашње механизме осигурања и унапређења квалитета на нивоу Факултета
  - Разматра извештаје о самовредновању и даје своје мишљење;
  - Подноси извештај Наставно научног већу о стању у области квалитета најмање једном годишње;
  - Предлаже по потреби, ванредно самовредновање у појединим областима;
  - Прати остваривање Стратегије, стандарда и процедура обезбеђења квалитета и предлаже корективне мере за отклањање уочених неусаглашености, у циљу унапређења квалитета;
- *Продекан за наставу Факултета*
  - Овлашћен је и одговоран за обезбеђење и унапређење квалитета наставног процеса и услова студирања
  - Одговоран је за израду и примену свих докумената обезбеђења квалитета који се односе на наставни процес и услове студирања
- *Продекан за научноистраживачки рад Факултета*
  - Овлашћен је и одговоран за обезбеђење и унапређење квалитета процеса научно-истраживачког рада
  - Одговоран је за израду и примену свих докумената обезбеђења квалитета који се односе на научно-истраживачки рад
- *Шефови катедри*
  - Овлашћени су и одговорани за обезбеђење и унапређење квалитета наставног процеса и услова рада и студирања у делокругу рада катедре.
- *Секретар факултета*
  - Овлашћен је и одговоран за обезбеђење и унапређење квалитета на административно техничким пословима од заједничког интереса за Факултет;
  - Одговоран је за израду и примену свих докумената обезбеђења квалитета који се односе на административно техничке послове од заједничког интереса за Факултет.
- *Запослени*
  - Одговорани за квалитет у делокругу свог посла и примену докумената који подржавају реализацију ове Стратегије.
- *Студенти*
  - Одговорани су за активно укључивање у реализацију ове Стратегије и свих процеса обезбеђења квалитета на Факултета сагласно Закону о високом

образовању, Правилнику о стандардима и поступку акредитације високошколских установа и студијских програма, Правилнику о стандардима за самовредновање и оцењивање квалитета високошколских установа и осталим докуменатима који подржавају реализацију ове Стратегије а где се захтева учешће студената.

Напомена:

За сваку академску годину биће дефинисана спецификација активности за реализацију Стратегије и биће дата у Анексу.

**ПРЕДСЕДНИК САВЕТА ФМГ-КВ**

---

др Милан Бижић, доцент