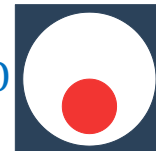




СТРАТЕГИЈА ОБЕЗБЕЂЕЊА КВАЛИТЕТА

КРАЉЕВО, 2023.



САДРЖАЈ

1. УВОД	3
2. НАМЕНА СТРАТЕГИЈЕ	3
3. ДЕФИНИЦИЈЕ ОСНОВНИХ ПОЈМОВА	3
4. МИСИЈА.....	4
5. ВИЗИЈА.....	5
6. ГЛОБАЛНИ ЦИЉЕВИ КВАЛИТЕТА	5
7. ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ И МЕРЕ ОБЕЗБЕЂЕЊА КВАЛИТЕТА	6
8. ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ СТРАТЕГИЈЕ.....	6
9. ОВЛАШЋЕЊА И ОДГОВОРНОСТИ СУБЈЕКТА У СПРОВОЂЕЊУ СТРАТЕГИЈЕ	7
10. ОСНОВНЕ ОБЛАСТИ ОБЕЗБЕЂЕЊА КВАЛИТЕТА	10
11. ЗАВРШНИ ДЕО	10



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО У КРАЉЕВУ



Број: 28/6
Краљево, 23.01.2024. године

На основу члана 25. Закона о високом образовању ("Службени гласник РС" број 88/2017, 73/2018, 27/2018 – др. закон, 67/2019, 6/2020 – др. закон, 11/2021-3, 67/2021-3 (др. закон), 67/2021), и чланова 15. и 40. Статута Факултета за машинство и грађевинарство у Краљевоу (у даљем тексту: Факултет) на предлог Декана и Наставно-научног већа број 17/4 од 18.12.2023. године, Савет Факултета за машинство и грађевинарство у Краљевоу на седници одржаној 23.01.2024. 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, визију, дугорочне циљеве квалитета Факултета, основне принципе на којима се остварују циљеви квалитета на Факултету као и овлашћења и одговорности у спровођењу Стратегије.

Стратегија представља трајан запис Факултета за машинство и грађевинарство у Краљевоу, који ће се у циљу његовог побољшања периодично преиспитивати, мењати, допуњавати и служити као основа за израду акционих планова у области обезбеђења квалитета.

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 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 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.

α 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 Визија

Визија је ментална слика будућности, описује куда факултет има намеру да иде и шта жели да постане и оствари.

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 који 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

Мисија Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву је да путем организовања академских студија и програма целоживотног учења образује универзитетски квалификоване машинске, грађевинске и инжењере заштите на раду за будућу каријеру, током које ће бити способни да, дају значајан и трајан допринос развоју савременог друштва.

Изврсност, иновативност и јединственост реализације образовног процеса се остварује академским програмима највишег квалитета. Истовремено, јаке везе Факултета према локалној и интернационалној пословној заједници додатно обезбеђују и обogaћују миље истраживања и образовања. Заједништво истраживања и образовања је основни принцип активности Факултета, а слобода и различитост мишљења главна вредност ове академске средине. Факултет је место где се међусобно срећу традиција и савремене идеје, односно теорија и пракса.

У остварењу своје мисије, Факултет се увек опредељивао за четири примарне трајне вредности: савремени концепт организованости, висок квалитет и стандарде у реализацији пословних процеса, интензивну међународну сарадњу и блиско, садржајно повезивање са свим конституентима националног окружења.

5. ВИЗИЈА

Визија Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву је **да обезбеди** највише позиције међу истоврсним институцијама у Србији, региону Југоисточне и Централне Европе и **да постане** препознатљив центар високог нивоа квалитета у образовању, научно-истраживачким делатностима и пружању стручних услуга у области машинског, грађевинског и инжењерста заштите на раду.

У реализацији ове визије, Факултет ће креирати такав систем обезбеђења квалитета, који ће гарантовати ефективан мониторинг постојећих и развој нових студијских програма, уз стално унапређење и имплементацију нових метода и средстава у образовању. Такође, Факултет ће поред традиционалних основних, мастер и докторских студијских програма, развијати и студије на даљину и друге флексибилне форме и методе студија за перманентни професионални развој и учење током целог живота, које представљају кључну и најзначајнију компоненту у развоју друштва заснованог на знању. Циљ је да се увођењем стално нових и атрактивних мултидисциплинарних студијских планова и програма, као и различитих курсева и семинара, обезбеди есенцијална различитост и конкурентска предност Факултета у односу на друге образовне и научноистраживачке институције у земљи и региону.

6. 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.

Овако дефинисани дугорочни циљеви могу бити остварени на основу правилно плански постављених краткорочних и средњорочних циљева, реално планираних и дословно спроведених активности које произилазе из Стратегије и који ће обезбедити унапређење квалитета Факултета и свих организационих јединица у његовом саставу. Стратегија представља основ за планирање и дефинисање одређених циљева који треба да буду мерљиви, изводљиви, релевантни и временски одређени.

7. ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ И МЕРЕ ОБЕЗБЕЂЕЊА КВАЛИТЕТА

За реализацију и достизање претходних циљева дефинисани 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 и који 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 пре свега задатак и одговорност руководства Факултета, што се првенствено огледа кроз промену стила руковођења ка унапређењу квалитета наставног процеса, научно-истраживачког рада, ненаставних активности 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 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.

8. ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ СТРАТЕГИЈЕ

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

- α Лисабонска конвенција о признавању квалификација/диплома у високом образовању (11.04.1997. године) коју је ратификовала наша земља 2003. године;
- α Болоњска декларација (19.06.1999. године) коју је наша земља потписала 2003. године;
- α Закон о високом образовању ("Службени гласник РС" број 88/2017, 73/2018, 27/2018 – др. закон, 67/2019, 6/2020 – др.закон, 11/2021-3, 67/2021-3 (др. закон), 67/2021);

- α Стратегија развоја образовања и васпитања у Републици Србији до 2030. године ("Службени Гласник РС" број 63/2021);
- α Закон о науци и истраживањима: ("Службени Гласник РС" број 49/2019);
- α Правилник о стандардима за самовредновање и оцењивање квалитета високошколских установа и студијских програма ("Службени Гласник РС" број 13/2019);
- α Правилник о стандардима и поступку за спољашњу проверу квалитета високошколских установа: ("Службени Гласник РС" број 13/2019);
- α Правилник о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма: ("Службени Гласник РС" број 13/2019, 1/2021, 19/2021, 51/2023, 102/2023);
- α Правилник о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа: ("Службени Гласник РС" број 13/2019);
- α Статут Универзитета у Крагујевцу;
- α Статут Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву;
- α Стратегија обезбеђења квалитета Универзитета у Крагујевцу;
- α И остали развојни документи на градском, регионалном и националном нивоу.

9. ОВЛАШЋЕЊА И ОДГОВОРНОСТИ СУБЈЕКТА У СПРОВОЂЕЊУ СТРАТЕГИЈЕ

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

- *Савет Факултета*
 - α Усваја Стратегију обезбеђења квалитета;
 - α Усваја Извештај о Самовредновању.
- *Наставно-научно веће Факултета*
 - α Најмање једном годишње преиспитује реализацију Стратегије;
 - α Усваја Акциони плана за реализацију Стратегије на годишњем нивоу;
 - α Усваја сва документа система управљања (обезбеђења) квалитетом Факултета;
 - α Разматра Извештај о самовредновању и План унапређења квалитета Факултета;
 - α Усваја одлуку о формирању Комисије за обезбеђење квалитета.
- *Декан Факултета*
 - α Овлашћен је и одговоран је за обезбеђење квалитета и креирање адекватног нивоа "културе квалитета" на нивоу Факултета и реализацију ове Стратегије;
 - α Овлашћен је и одговоран да Стратегију, стандарде и поступке обезбеђења квалитета учини доступним наставницима, студентима и јавности;
 - α Предлаже Наставно-научном већу нацрт Стратегије обезбеђења квалитета и Акциони план за реализацију стратегије на годишњем нивоу;

- α Одређује састав, овлашћења и одговорности Комисије за обезбеђење квалитета и Комисије за самовредновање;
- α Приспитује сва документа система управљања (обезбеђења) квалитетом Факултета и прослеђује их на усвајање Наставно-научном већу;
- α Преиспитује извештај о самовредновању и плана унапређења квалитета Факултета и прослеђује га Наставно-научном већу на усвајање.
- *Продекан за квалитет и инфраструктуру Факултета*
 - α Спроводи активности за израду стратегије обезбеђења квалитета Факултета за машинство и грађевинарство;
 - α Спроводи активности за доношење акционог плана за спровођење стратегије Факултета;
 - α Спроводи активности за израду интерних стандарда и поступака обезбеђења квалитета Факултета;
 - α Спроводи активности за израду општих аката Факултета у функцији подизања квалитета рада студената и запослених;
 - α Спроводи активности за израду извештаја о самовредновању Факултета;
 - α Координира и руководи радом Комисије за обезбеђење квалитета.
- *Комисија за обезбеђење квалитета Факултета*
 - α Припрема предлог Стратегије обезбеђења квалитета и сачињава акционе планове за спровођење Стратегије;
 - α Припрема предлог побољшања стандарда, процедура и метода провере квалитета у складу са стандардима Националног савета за високо образовање;
 - α Развија унутрашње механизме осигурања и унапређења квалитета на нивоу Факултета;
 - α Разматра извештаје о самовредновању и даје своје мишљење;
 - α Подноси извештај Наставно-научном већу о стању у области квалитета најмање једном годишње;
 - α Предлаже по потреби, ванредно самовредновање у појединим областима;
 - α Прати остваривање Стратегије, стандарда и процедура обезбеђења квалитета и предлаже корективне мере за отклањање уочених неусаглашености, у циљу унапређења квалитета.
- *Продекан за наставу Факултета*
 - α Овлашћен је и одговоран за обезбеђење и унапређење квалитета наставног процеса и услова студирања;
 - α Одговоран је за израду и примену свих докумената обезбеђења квалитета који се односе на наставни процес и услове студирања.
- *Продекан за промоцију и међународну сарадњу*
 - α Спроводи активности неопходне за реализацију постојећих и потписивање нових институционалних уговора у оквиру Еразмус+ програма и реализацију мобилности студената, наставног и ненаставног особља;

- α Спроводи активности на унапређењу сарадње и потписивању нових уговора о сарадњи са научним и стручним институцијама из земље и иностранства;
- α Спроводи активности на реализација међународне сарадње кроз едукативне, развојне и научноистраживачке пројекте и размене;
- α Спроводи и унапређује активности на промоцији факултета у средњим школама у окружењу;
- α Спроводи активности на унапређењу програма ЗУОВ;
- α Спроводи активности за унапређење сарадње са послодавцима у окружењу где су запослени инжењери са нашег факултета;
- α Руководи сарадњом са канцеларијом за младе;
- α Планира и унапређује медијску стратегију у промоцији факултета;
- α Организује све важне догађаје на факултету;
- α Прати и унапређује сајт факултета и руководи активностима промоције факултета на друштвеним мрежама;
- α Спроводи активности на реализацији Алумни мреже.
- *Продекан за научно-истраживачки рад Факултета*
 - α Овлашћен је и одговоран за обезбеђење и унапређење квалитета процеса научно-истраживачког рада;
 - α Одговоран је за израду и примену свих докумената обезбеђења квалитета који се односе на научно-истраживачки рад.
- *Шефови катедри*
 - α Овлашћени су и одговорани за обезбеђење и унапређење квалитета наставног процеса и услова рада и студирања у делокругу рада катедре.
- *Секретар факултета*
 - α Овлашћен је и одговоран за обезбеђење и унапређење квалитета на административно техничким пословима од заједничког интереса за Факултет;
 - α Одговоран је за израду и примену свих докумената обезбеђења квалитета који се односе на административно техничке послове од заједничког интереса за Факултет.
- *Запослени*
 - α Одговорани за квалитет у делокругу свог посла и примену докумената који подржавају реализацију ове Стратегије.
- *Студенти*
 - α 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.

10. ОСНОВНЕ ОБЛАСТИ ОБЕЗБЕЂЕЊА КВАЛИТЕТА

Обезбеђење квалитета рада Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву се врши у следећим областима:

- α Студијски програми;
- α Наставни процес;
- α Наставници и сарадници;
- α Студенти;
- α Наставна литература;
- α Научно-истраживачки рад;
- α Мобилност студената и наставника;
- α Међународна сарадња;
- α Ненаставна подршка;
- α Ресурси (простор, опрема);
- α Финансирање;
- α Управљање.

Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву обезбеђује квалитет у свакој од наведених области, према планираним активностима и процедурама система квалитета за одређене области.

11. ЗАВРШНИ ДЕО

Стратегију обезбеђења квалитета објавити на интернет порталу Факултета.

Текст Стратегије обезбеђења квалитета усвојен је на седници 23.01.2024.

Напомена:

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

ПРЕДСЕДНИК САВЕТА ФМГ-КВ

др Мишо Бјелић, ванредни професор

Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву
Универзитета у Крагујевцу
Број: 17/4
Краљево, 18. 1 2024. године

На основу члана 67. Статута Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву
Наставно научно веће на седници одржаној 18. 1 2024. године након разматрања измена
и допуна Стратегије обезбеђења квалитета донело је

ПРЕДЛОГ

1. Предлаже се Савету Факултета да усвоји измене и допуне Стратегије обезбеђења квалитета у предложеном тексту који чини саставни део овог предлога.

ДЕКАН

МИЛЕ
САВКОВИЋ
007841747
Sign

Digitally signed by
МИЛЕ САВКОВИЋ
007841747 Sign
Date: 2024.01.18
14:28:38 +01'00'

др Миле Савковић, ред. проф.



Република Србија
Универзитет у Крагујевцу
Факултет за машинство и
грађевинарство у Краљеву
Краљево

ДОСТАВИТИ:

- Савету факултета;
- архиви.

Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву
Универзитета у Крагујевцу
Број: 28/6
Краљево, 23. 1 2024. године

На основу члана 40. Статута Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву (број 1125 од 6.12.2022. године – пречишћен текст са изменама и допунама број 245/3 од 27.3.2023. године) Савет Факултета на седници одржаној 23. 1 2024. године на предлог Наставно научног већа број 17/4 од 18.1.2024. године донео је

О Д Л У К У

1. Усвајају се измене и допуне Стратегије обезбеђења квалитета у предложеном тексту који чини саставни део овог предлога.

ПРЕДСЕДНИК САВЕТА

МИШО
БЈЕЛИЋ
006672359
Auth

Digitally signed by
МИШО БЈЕЛИЋ
006672359 Auth
Date: 2024.01.23
14:24:48 +01'00'

Др Мишо Бјелић, в. проф.



Република Србија
Универзитет у Крагујевцу
Факултет за машинство и
грађевинарство у Краљеву
Краљево

ДОСТАВИТИ:

- Декану Факултета;
- Комисији за обезбеђење квалитета;
- архиви.