



Република Србија – АП Војводина
Универзитет у Новом Саду
Технички факултет «Михајло Пупин»
Зрењанин, Туре Таковића бб
www.tfzr.uns.ac.rs
Тел.023/550-515 факс: 023/550-520
ПИБ: 101161200



Дел.број: 03-764/16
Дана: 27.02.2019.

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА
са 115.. седнице Наставно-научног већа Техничког факултета «Михајло Пупин»
Зрењанин одржане 27.02.2019.године
Непотребно изостављено!

16.Активности Одбора за квалитет: Прихватање Извештаја Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију

16.4.

Након кратког образложења проф. др Драгице Радосав и проф. др Ђоћкало Драгана, гласањем, на основу достављеног материјала, гласањем, једногласно од укупног броја присутних чланова, донета је

О Д Л У К А

Усваја се Акциони план Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију за 2019. годину како је дат у прилогу записника.

За тачност
Стојак Ленуца

Председница Наставно научног већа
Проф. др Драгица Радосав

Radosav Dragica



Доставити:

- 1.Одбору за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију
2. Архиви

Наставно-научном већу Факултета

Предмет: Акциони план Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију за 2019. годину

У складу са Акционим планом спровођења квалитета, усвојеним стандардима и поступцима обезбеђења квалитета, Одбор за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију доноси Акциони план за 2019. годину и даје га на усвајање Наставно-научном већу Факултета.

Јануар – децембар 2019. Активно укључивање Одбора у све активности на обезбеђењу и унапређењу квалитета наставе и рада Факултета. Укључивање представника Одбора у раду еквивалентних тела на Универзитету у Новом Саду.

Фабруар - Мај 2019. Припремне активности и реализовање извештаја о самовредновању Факултета и студијских програма.

Мај – септембар 2019. Планирање и спровеђење студентске евалуације услова рада, наставе и студијских програма и педагошког рада.

Септембар 2019. Анализа припрема за почетак школске године (укупна организација ресурса заснована на припремљеним распоредима часова и ресурсима везаних за наставне предмете).

Октобар – децембар 2019. Анализа успеха студената и предузимање мера да се организационо утиче на најбољи начин тако да се постигну бољи исходи знања и већа пролазност и успех студената. Прикупљање и комплетирање података, анализа и припрема извештаја са евентуалним препорукама о спроведеној анкети међу дипломираним студентима.

Новембар – децембар 2019. Организовање и спровођење анкете међу послодавцима. Анализа података и припрема извештаја са евентуалним препорукама о овом истраживању.

Децембар 2019. – фебруар 2020. Анализа према постојећим стандардима и поступцима обезбеђења квалитета. Евентуални предлог унапређења постојећих интерних стандарда и поступака обезбеђења квалитета. Усвајање акционог плана Одбора за календарску 2018. годину. Обезбеђивање услова за прибављање података, анализу и извештавање по анкетама студената, дипломираних студената и послодаваца.

Састанци Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију одржаваће се у складу са овим планом или када се за то укаже потреба.

У Зрењанину, 06.02.2019.

**Одбора за обезбеђење квалитета и
интерну евалуацију**



Република Србија – АП Војводина
Универзитет у Новом Саду
Технички факултет «Михајло Пупин»
Зрењанин, Ђуре Ђаковића бб
www.tfzr.uns.ac.rs
Тел.023/550-515 факс: 023/550-520
ПИБ: 101161200



Дел.број: 03-589/19
Дана: 12.02.2020.

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА
са 151 седнице Наставно-научног већа Техничког факултета «Михајло Пупин»
Зрењанин одржане 12.02.2020. године
Непотребно изостављено!

19. Активности Одбора за квалитет

19.3.

Након кратке информације проф. др Драгице Радосав и проф. др Ђоћкало Драгана, гласањем, једногласно од укупног броја присутних чланова, донета је

О Д Л У К А

Прихвата се Извештај Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију за 2019. годину.

За тачност
Стојак Ленуца

Председница Наставно научног већа
Проф. др Драгица Радосав

Radosav



Доставити:

1. Председнику Одбора за квалитет
2. Архиви

Наставно-научном већу Факултета

Предмет: Извештај Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију за 2019. годину

У складу са Акционим планом спровођења квалитета, усвојеним стандардима и поступцима обезбеђења квалитета, Одбор за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију доноси Извештај за 2019. годину и даје га на усвајање Наставно-научном већу Факултета.

Јануар – фебруар 2019. Анализа успеха студената и предузимање мера да се организационо утиче на најбољи начин тако да се постигну бољи исходи знања и већа пролазност и успех студената. Прикупљање и комплетирање података, анализа и припрема извештаја са евентуалним препорукама о спроведеној анкети међу дипломираним студентима, који су се квалификовали да одбране завршни испит током школске 2017-18. године, а закључно са децембром 2018. Анкетни упитник овом приликом попунило је 213 испитаника. Овај Извештај био је предмет 1. Радног састанка 2019. Извештај је Одбор прихватио уз предлог да се води рачуна о студијском програму са кога долазе примедбе односно оцене. Извештај је усвојен од стране ННВ, без корективних мера – стање је процењено као уравнотежено. У генералним закључцима наведено је следеће:

- Наставни план и програм студијског програма на коме су студенти завршили студије задовољава њихова очекивања у 47,9%, а изузетно задовољава у 46,0%, случајева.
- Радом наставника на Факултету изузетно је задовољно 49,8%, а задовољно 41,7% испитаника.
- Радом асистената на Факултету изузетно је задовољно 51,2% испитаника, а задовољно 41,2%.
- Опремљеност учионица (кабинета), лабораторија и генерална техничка опремљеност оцењени су укупном просечном оценом 4,06 (распон оцена 1 до 5).
- Радом студентске службе на Факултету изузетно је задовољно 76,7% испитаника, а задовољно 21,4%.
- Радом скриптарнице задовољно је 45% испитаника, а изузетно је задовољно 43,8%.
- Опремљеношћу факултетске библиотеке задовољно је 46%, а изузетно је задовољно 44,1% испитаника.
- Сарадњом са менаџментом Факултета задовољно је 52,3%, а изузетно је задовољно 38,9% испитаника.
- Радом Студентског парламента задовољно је 46,2%, а изузетно задовољно 33,2% испитаника.
- Генерално, Факултет оставља позитиван утисак на испитанике и његовим радом је изузетно задовољно 47,9%, а задовољно 46,9% испитаника.
- На питање "Да ли сте размишљали о будућој сарадњи са Факултетом?" 52,8% испитаника изјаснио се афирмативно.
- Активније укључивање Факултета у побољшање услова рада студената на Факултету, може утицати на њихово задовољство радом студентских тела.
- Унапређење информисања студената може утицати на генерални утисак који носе са Факултета, на шта указују испитаници у образложењима појединих питања.

Јануар – фебруар 2019. Организовање, спровођење и верификовање резултата анкете међу послодавцима. Анализа података и припрема извештаја са евентуалним препорукама о овом истраживању. Овај Извештај био је предмет 1. Радног састанка 2019. Извештај је усвојен од стране ННВ, без корективних мера – резултат је генерално био нешто повољнији него претходне године. Закључци извештаја о спроведеној анкети међу послодавцима били су (**Напомене:** (1) у заградама су резултати из претходне године, (2) распон оцена 1 до 5):

- Укупно је дато 125 оцена.
- Укупна просечна оцена је 4,48 (4,35).
- Ниво теоријских знања оцењен је просечном оценом 4,38 (4,29).

- Ниво практичних знања оцењен је просечном оценом 4,09 (4,09).
- Ниво спремности за рад оцењен је просечном оценом 4,60 (4,38).
- Понашање запосленог оцењен је просечном оценом 4,87 (4,65).
- На основу истраживања које је спроведено доноси се закључак да је задовољство послодаваца на високом нивоу.
- На основу истраживања може се закључити да су практична знања изузетно значајна за послодавце и да **на томе треба инсистирати у креирању и реализацији студијских програма.**
- У односу на претходну годину уочава се већа просечна оцена по елементима оцене.

Фабруар - Мај 2019. Припремне активности и реализовање извештаја о самовредновању Факултета и студијских програма. Поступак самоевалуације покренут је на 1. Редном састанку Одбора за квалитет. Извештај о самовредновању о оцењивању квалитета усвојен на 3. Редном састанку, а на Наставно-научном већу Факултета на 125. седници, одржаној 29.05.2019. Извештај је комплетиран одлукама и осталом траженом документацијом и достављен Националном телу за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању Србије (НАТ) у року.

Мај – октобар 2019. Планирање и спровеђење студентске евалуације услова рада, наставе и студијских програма и педагошког рада. Покретање поступка за реализацију студентске евалуације 2018-19. спроведено је током маја на НН Ваћу и Савету Факултета. Извештај је био предмет 4. радног састанка у 2019. и усвојен је од стране ННВ на 138. седници, одржаној у 23.10.2019, са предлогом следећих корективних мера:

1. На основу Извештаја студентске евалуације може се закључити да постоји посебна потреба за адекватнијим информисањем студената о њиховим правима и обавезама. Извршиоци: предметни наставници и сарадници, шефови студијских програма, менаџмент Факултета, одговарајуће службе Факултета, администратор сајта Факултета. Рок извршења корективних мера: крај 2019.
2. Осавремењавати литературу за сваки предмет, са јасним назнакама студентима шта је неопходно из те литературе савладати да би се задовољили захтеви за сваки предмет. Коначни Извештај о евалуацији од стране студената више пажње треба да посвети наставној литератури. Извршиоци: предметни наставници. Рок извршења корективних мера: крај 2019.
3. Решавати (где се индикују) проблеме у комуникацији који могу настати на релацији преднетни наставник/сарадник-студенти. Извршиоци: преднетни наставници/сарадници, представници студената, менаџмент Факултета. Рок извршења корективних мера: трајно.
4. Даље усавршавати и прилагођавати организациону и кадровску структуру, просторну и техничку опремљеност Факултета. Извршиоци: шефови студијских програма, представници студената, менаџмент Факултета. Рок извршења корективних мера: трајно.
5. Требало би размотрити потпуну модернизацију сајта, као једну од опција. У сваком случају, требало би наставити са унапређивањем сајта Факултета и обезбедити да подаци буду репрезентативни и да на транспарентан начин презентују Факултет. Овим би требало омогућити бољу информисаност студената, као и (потенцијално) других заинтересованих страна (друге високошколске /научне/истраживачке установе, јавна предузећа, предузећа и привредне организације, друге потенцијалне партнере). Извршиоци: администратор сајта Факултета, предметни наставници и сарадници, шефови студијских програма, менаџмент Факултета. Рок извршења корективних мера: крај 2019, прво тромесечје 2020.

Септембар 2019. Анализа припрема за почетак школске године (укупна организација ресурса заснована на припремљеним распоредима часова и ресурсима везаних за наставне предмете). Одбор је био укључен у ове кативности у складу са потребама, које је дефинисао Продекан за наставу. Одбор се, осим планирања, није посебно изјашњавао по овом питању.

Октобар 2019. – фебруар 2020. Анализа успеха студената и предузимање мера да се организационо утиче на најбољи начин тако да се постигну бољи исходи знања и већа пролазност и успех студената. Прикупљање и комплетирање података, анализа и припрема извештаја о спроведеној анкети међу дипломираним студентима. Овај Извештај је предмет 1. Радног састанка 2020.

Октобар 2019. – фебруар 2020. Организовање и спровођење анкете међу послодавцима. Анализа података и припрема извештаја са евентуалним препорукама о овом истраживању. Овај Извештај је предмет 1. Радног састанка 2020.

Састанци Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију одржавани су у складу са планом или када се за то указала потреба. Реализовано је укупно 4 састанака са следећим дневним редом:

САСТАНАК ПО РЕДУ, ДАТУМ, ТЕРМИН И МЕСТО ОДРЖАВАЊА:
01-2019, 27.02.2019, 9.30-, учионица 35

ДНЕВНИ РЕД:

1. Разматрање и прихватање Извештаја о резултатима истраживања "Задовољство послодаваца стеченим квалификацијама дипломираних студената".
2. Разматрање и прихватање Извештаја о резултатима истраживања "Задовољство дипломираних студената Техничког факултета "Михајло Пупин".
3. Разматрање и прихватање Извештаја Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију за 2018. годину.
4. Разматрање и прихватање Акционог плана Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију за 2019. годину.
5. Припремне активности и реализовање извештаја о самовредновању Факултета и студијских програма:
 - Верификовање присутних чланова Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију;
 - Преглед Стандарда за самовредновање и оцењивање квалитета високошколских уставнова (у прилогу дневног реда);
 - Расподела активности у реализацији Извештаја о самовредновању високошколске установе;
 - Утврђивање рокова за реализацију активности прикупљања и обраде података, односно конципирања Извештаја; Даље активности Одбора у вези са овим;
6. Питања и коментари.

САСТАНАК ПО РЕДУ, ДАТУМ, ТЕРМИН И МЕСТО ОДРЖАВАЊА:
02-2019, 10.03.2019, 9.30-, учионица 35

ДНЕВНИ РЕД:

1. Прикупљање информација о току поступка самоевалуације
2. Питања и предлози

САСТАНАК ПО РЕДУ, ДАТУМ, ТЕРМИН И МЕСТО ОДРЖАВАЊА:
03-2019, 22.05.2019, 9.30-, учионица 35

ДНЕВНИ РЕД:

1. Усвајање Извештаја о самовредновању и оцењивању квалитета
2. Питања и предлози

САСТАНАК ПО РЕДУ, ДАТУМ, ТЕРМИН И МЕСТО ОДРЖАВАЊА:
02-2018, 17.10.2018, 12.00-, учионица 35

ДНЕВНИ РЕД:

1. Анализа резултата Студентске евалуације 2018-19. и конципирање извештаја.

- а. Предлог корективних мера на основу овог извештаја.
2. Покретање поступка за прикупљање и обраду резултата Анкете дипломираних студената и састављање извештаја.
3. Покретање поступка за прикупљање и обраду резултата Анкете послодаваца и састављање извештаја.
4. Укључивање Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију у активности анализе припрема за предстојећу школску годину; анализа успеха студената.
5. Разно - питања и предлози.

У Зрењанину, 12.02.2020.

**Одбора за обезбеђење квалитета и
интерну евалуацију**