



Агенда

Преиспитивање Система обезбеђења квалитета (СОК-а)

Датум: 22.02.2018.

Време: 13 – 15 часова

Састанак сазвао:	Продекан за квалитет и инфраструктуру, проф. др Милан Коларевић
Уводно излагање:	др М. Коларевић, продекан за квалитет и инфраструктуру, Председник комисије за обезбеђење квалитета Факултета
Позвани/присутни:	
<input checked="" type="checkbox"/>	др Златан Шошкић, продекан за НИД
<input checked="" type="checkbox"/>	др Радован Булатовић, продекан за наставу
<input checked="" type="checkbox"/>	др Мирко Ђапић, члан КОК-а
<input checked="" type="checkbox"/>	Снежана. Радосављевић, Секретар ФМГ-КВ
<input checked="" type="checkbox"/>	др Милан Бижић, члан КОК-а
<input checked="" type="checkbox"/>	Марина Бошковић, члан КОК-а
<input checked="" type="checkbox"/>	Саша Маринковић, члан КОК-а
<input checked="" type="checkbox"/>	А. Кошанин, члан КОК-а, представник студената
Упознати се са:	Извештајем о раду Комисије за обезбеђење квалитета ФМГ-КВ у претходном периоду; Документацијом СОК-а; Извештај о самовредновању из 2016. припремом извештаја о самовредновању за 2018. годину
Понети са собом:	Материјале о имплементацији СОК-а у свом делокругу рада

	Теме преиспитивања	
	Преиспитивање: Стратегија обезбеђења квалитета и Политика квалитета	М. Ђапић
	Преиспитивање: Стандарди квалитета и њихова имплементације	М. Ђапић
	Преиспитивање: Припрема Извештаја о самовредновању и оцењивању квалитета	М. Коларевић, М. Ђапић, М. Бижић
	Преиспитивање: Студијски програми ФМГ-КВ	Р. Булатовић
	Преиспитивање: Наставни процеси	Р. Булатовић
	Преиспитивање: Научно-истраживачки рад	З. Шошкић
	Преиспитивање: Упис студената на студијске програме и улога студената у унапређењу квалитета	Р. Булатовић А. Кошанин
	Преиспитивање: Инфраструктура (простор и опрема)	М. Коларевић

Извештај

Преиспитивање Система обезбеђења квалитета (СОК-а)

Датум: 22.02.2018.

Време: 13 – 15 часова

Састанак сазвао:	др М. Коларевић, Продекан за квалитет и инфраструктуру
Уводничар:	Др Мирко Ђапић, члан КОК-а
Присутни:	др М. Коларевић, др З. Шошкић, др М. Ђапић, др Р. Булатовић, С. Радосављевић, др М. Бижић, С. Маринковић, М. Бошковић, А. Кошанин
Прочитати пре састанка	Упознати се са : Стратегијом обезбеђења квалитета; Свим документима СОК-а, Извештајем о преиспитивању из 2016.
Понети на састанак:	Упутства КАПК о припреми извештаја о самовредновању

Теме преиспитивања

Преиспитивање: Стратегија обезбеђења квалитета и Политика квалитета

Дискусија:

- Стратегије обезбеђења квалитета ФМГ-КВ је усвојена у мају 2013.год. Мисија, Глобални циљеви и основни принципи и мере за обезбеђење квалитета су актуелни и данас и није их потребно иновирати. Овлашћења и одговорности субјеката у спровођењу Стратегије су јасно дефинисани.

Закључци:

- Није потребно иновирати Стратегију обезбеђења квалитета усвојену 2013. године.
- Овлашћења и одговорности субјеката у спровођењу Стратегије су јасно дефинисани.

План мера унапређења:

Одговорна особа:	Рок:
Декан ФМГ-КВ	Децембар 2018.
Декан ФМГ-КВ	Децембар 2018.
Комисија за израду извештаја о самовредновању	Април 2018.

Преиспитивање: Стандарди квалитета и њихова имплементација

Дискусија:

- ФМГ-КВ је утврдио начин (стандарде) и поступке за обезбеђење квалитета свог рада, који су доступни јавности и свим субјектима обезбеђења квалитета.

<ul style="list-style-type: none"> У склопу самовредновања Комисија за израду извештаја о самовредновању је констатовала да у Пословнику о квалитету треба ажурирати податке у тачкама 2.1, 3.2 и 7.3 до 7.14 и кориговати текст у складу са текућом ситуацијом. 		
Закључци:		
<ul style="list-style-type: none"> Изменити Пословник о квалитету у тачкама 2.1, 3.2 и 7.3 до 7.14 сагласно дискусији. У поступку припреми Извештаја о самовредновању Факултета коришћењем SWOT методологије детаљно анализира позитивне и негативне стране имплементације прописаних стандарда као и утицаја околине на ту имплементацију 		
План мера за унапређења:	Одговорна особа:	Рок:
<ul style="list-style-type: none"> У Пословник о квалитету у тачки 2.1 унети податке о реакредитацији установе, НИД и студијског програма ОАС-грађевинско инжењерство. 	М. Ђапић, М. Коларевић	20.02.2018.
<ul style="list-style-type: none"> У Пословник о квалитету у тачки 3.2 додати овлашћења и одговорности продекана за квалитет и инфраструктуру 	М. Ђапић, М. Коларевић	20.02.2018.
<ul style="list-style-type: none"> Изменити Пословник о квалитет у тачкама 2.1 и 7.3 до 7.14 у оквиру стандарда за самовредновање и оцењивање квалитета. 	М. Ђапић, М. Коларевић	20.02.2018.
<ul style="list-style-type: none"> Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу за стандард 2: Стандарди и поступци за обезбеђење квалитета и припремити све потребне прилоге 	Комисија за израду извештаја о самовредновању	20.02.2018.
<ul style="list-style-type: none"> Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу за стандард 3: Систем обезбеђења квалитета и припремити све потребне прилоге 	Комисија за израду извештаја о самовредновању	20.02.2018.

Преиспитивање: Припреме Извештаја о самовредновању и оцењивању квалитета

Дискусија:		
<ul style="list-style-type: none"> Декан је формирао Комисију за израду извештаја о самовредновање у складу са процедуром Самовредновања и оцењивања квалитета ПР-0204. Комисија је одржала 22.02.2018. састанак на коме је направљен пресек стања у изради Извештаја о самовредновању и детаљно дефинисала одговорности за припрему појединачних прилога и табела. У припреми прилога су укључени студенти Александар Кошанин-заменик председника студентског парламента, Драгиша Шимуновић и Стефан Стефановић, чланови студентског парламента, што је добро. 		
Закључци:		
<ul style="list-style-type: none"> Отворити DROBOX директоријум за размену информација и докумената код израде Извештаја. Рок за завршетак радне верзије Извештаја је 15. март 2018. Финална верзија Извештаја са свим одлукама мора да буде урађена до 15. Априла 2018. 		
План мера за унапређења:	Одговорна особа:	Рок:

<ul style="list-style-type: none"> Отворити у DROBOX-у директоријум Самовредновању 2018 на коме ће чланови Комисије међусобно размењивати информације и припремљен прилог према договореном Плану 	М. Коларевић, М. Бижић	20. фебруар 2018.
<ul style="list-style-type: none"> Израда прве верзије Извештаја о самовредновању и његово стављање на увид запосленима и јавности на веб страници Факултета 	Комисија за израду Извештаја о самовредновању	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> Израда финалне верзије Извештаја о самовредновању и усвајање потребних одлука на ННВ 	Комисија за израду извештаја о самовредновању	15. Априла 2018.
<ul style="list-style-type: none"> Штампање и предаја Извештаја о самовредновању КАПК-у 	Комисија за израду извештаја о самовредновању	30. Април 2018.

Преиспитивање: Студијски програми ФМГ-КВ

Дискусија:

- У склопу израде Извештаја о самовредновању Факултета постоји захтев да се детаљно анализирају постојећи студијски програми коришћењем SWOT методологије. На бази ове анализе биће дефинисане корективне мере са одговорностима за њихово спровођење.
- У току 2016. године је поново акредитован заједнички студијски програм са Факултетом техничких наука у Новом Саду ОАС –Грађевинско инжењерство. Програм је усклађен са истоименим програмом на ФТН у Новом Саду и на катедрама и ННВ је потребно анализирати резултате ове промене.

Закључци:

- Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу на постојеће студијске програме и припремити све потребне прилоге.
- Активно пратити рад на промени студијских програма код свих факултета у Земљи који имају студијске програме машинског инжењерства и грађевинског инжењерства.

План мера за унапређења:

План мера за унапређења:	Одговорна особа:	Рок:
<ul style="list-style-type: none"> Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу на постојеће студијске програме и припремити све потребне прилоге 	М. Коларевић и остали према плану задужења	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу за стандард 4: Квалитет студијског програма и припремити све потребне прилоге 	Комисија за израду извештаја о самовредновању	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> Анализа ефеката акредитованог заједничког студијског програма ОАС –Грађевинско инжењерство 	Декан и продекан за наставу	30. Децембар 2018.

Преиспитивање: Наставни процес

Дискусија:

- У склопу израде Извештаја о самовредновању Факултета постоји захтев да се детаљно анализира наставни процес коришћењем SWOT методологије. На бази ове анализе морају да буду дефинисане корективне мере са одговорностима за њихово спровођење.
- Наставни процес испуњава захтеве које је прописао Национални савет за високо образовање.
- Критеријум оцењивања и вредновања рада студената су задовољавајући и доста уједначени
- У протеклом периоду су формиране нове наставне лабораторије за: Хидраулику и пнеуматику, Термотехнику и заштиту животне средине и Производну метрологију на студијском програму машинско инжењерство. Потребно је наставити рад на формирању нових наставних лабораторије за практичну обуку из одређених предмета;
- На заједничком студијском програму ОАС- грађевинско инжењерство се користе лабораторије ФТН у Новом Саду. Потребно је направити план развоја сопствених лабораторија за наредни период;

Закључци:		
<ul style="list-style-type: none"> • Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу за наставни процес и припремити све потребне прилоге; • Факултет мора изнаћи начин да осим сопствених средстава обезбеди додатна средства за унапређење лабораторијских капацитете везане за извођење наставног процеса; 		
План мера за унапређења:	Одговорна особа:	Рок:
<ul style="list-style-type: none"> • Спровести анализу анкета студената о вредновању услова рада и квалитету наставног процеса 	М. Коларевић и остали према плану задужења	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> • Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу за стандард 5: Квалитет наставног процеса и припремити све потребне прилоге 	Комисија за израду извештаја о самовредновању	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> • Направити анализу и план осавремењавања наставних лабораторија. 	Продекан за наставу; Шефови катедри	30. децембар 2018.

Преиспитивање: Научно-истраживачка делатност

Дискусија:		
<ul style="list-style-type: none"> • У склопу израде Извештаја о самовредновању Факултета постоји захтев да се детаљно анализира научно-истраживачки процес коришћењем SWOT методологије. На бази ове анализе морају да буду дефинисане корективне мере са одговорностима за њихово спровођење. • Поједини наставници не укључују најновије резултате научно-истраживачког рада у наставни процес и нису укључени у осмишљавање и припрему нових пројеката 		
Закључци:		
<ul style="list-style-type: none"> • Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу научно истраживачког рада и припремити све потребне прилоге; • У току 2016. године је успешно реакредитована НИД; • Научно-истраживачки процес испуњава захтеве које је прописао Национални савет за високо образовање • Поред постојећих наставника који су уписани у Књигу ментора у међувремену је још 4 наставника запослених на ФМГ-КВ испунило услов да буду ментори те је потребно формирати нову Књигу ментора. 		
План мера за унапређења:	Одговорна особа:	Рок:
<ul style="list-style-type: none"> • Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу везну за стандард 6: Квалитет научно истраживачког, уметничког и стручног рада и припремити све потребне прилоге 	Продекан за НИД и остали према плану задужења	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> • Формирати нову Књигу ментора. 	Р. Булатовић	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> • Извршити преиспитивање Књиге предмета у односу на укљученост најновијих научно-истраживачких резултата у појединачним предметима и на бази те анализе дефинисати научно-истраживачке резултате које треба укључити у ревидиране студијске програме 	Све катедре	30. децембар 2018.

Преиспитивање: Упис студената на студијске програме и улога студената у унапређењу квалитета

Дискусија:		
<ul style="list-style-type: none"> • Студентима су доступне све релевантне информације о условима студирања и уписа уз пријем који се спроводи на прописан начин без дискриминације по било каквој основи; • Дефинисана је процедура преиспитивања метода и критеријума оцењивања по предметима, програмима и годинама уз редовну анализу пролазност студената по предметима, програмима и годинама; • Студентима је омогућено организовање и учешће у одлучивању; 		

<ul style="list-style-type: none"> • Мишљење студената о квалитету наставног процеса и квалитету рада наставника и сарадника се спроводе редовно након завршетка сваког семестра и резултати се обрађују заједно са представницима студената и исти се налазе доступни на сајту факултета; • Анализе студентских анкета показују да се неки наставници и сарадници не придржавају прописаних критеријума оцењивања и имају неуједначен критеријум по појединим предметима; • Периодично се спроводи анкета са дипломираним студентима који су дипломирали на ФМГ-КВ о квалитету студијских програма и постигнутим исходима учења. • Периодично се спроводи анкета са послодавцима код којих су запослени инжењери који су дипломирали на ФМГ-КВ о задовољству са стеченим квалификацијама дипломираних инжењера. Сугестије и предлози се анализирају користе за осмишљавање нових и корекцију постојећих студијских програма на свим нивоима студија
--

Закључци:

- Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализе о квалитету студијског програма, квалитету наставног процеса и квалитету наставника и сарадника на ФМГ-КВ.и припремити све потребне прилоге;

<u>План мера за унапређења:</u>	Одговорна особа:	Рок:
<ul style="list-style-type: none"> • Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу за стандард 7: Квалитет наставника и сарадника и припремити све потребне прилоге 	Продекан за квалитет и инфраструктуру и остали према плану задужења	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> • Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу за стандард 8: Квалитет студената и припремити све потребне прилоге 	Продекан за квалитет и инфраструктуру и остали према плану задужења	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> • Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу за стандард 10: Квалитет управљања високошколском установом и квалитет ненаставне подршке и припремити све потребне прилоге 	Продекан за квалитет и инфраструктуру и остали према плану задужења	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> • Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу за стандард 13: Улога студената у самовредновању и провери квалитета 	Продекан за квалитет и инфраструктуру и остали према плану задужења	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> • Спровести анализу анкета студената о квалитету наставника и сарадника, квалитету рада органа управљања и рада стручних служби на ФМГ-КВ 	Продекан за квалитет и инфраструктуру и остали према плану задужења	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> • Направити анализу и дефинисати мере за унапређење укључивања студената у унапређење квалитета свих пословних процеса Факултета 	Студентски парламент	30. Јули 2018.

Преиспитивање: Инфраструктура

Дискусија:

- Постоји потпуна усклађеност простора и опреме са потребама наставног процеса и укупног броја студената са савремено опремљеним рачунарским учионицама са довољним бројем места за неометано и квалитетно обављање наставних (образовних) активности и научно-истраживачког рада са одговарајућом савременом техничком и другом опремом која обезбеђује квалитетно извођење наставе;
- Спроводи се континуирано праћење и усклађивање капацитета простора и опреме са потребама целокупне делатности Факултета;

Закључци:

- Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу инфраструктуре (простора и опреме) и припремити све потребне прилоге;

<u>План мера за унапређења:</u>	Одговорна особа:	Рок:
---------------------------------	------------------	------

<ul style="list-style-type: none"> • Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу везну за стандард 9: Квалитет уџбеника, литературе, библиотечких и информационих ресурса и припремити све потребне прилоге 	Продекан за НИД и остали према плану задужења	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> • Према Плану задужења за израду Извештаја о самовредновању припремити SWOT анализу везну за стандард 11: Квалитет простора и опреме и припремити све потребне прилоге 	М. Коларевић и остали према плану задужења	15. март 2018.
<ul style="list-style-type: none"> • На седницама ННВ редовно информисати наставнике и сараднике стању и динамици реконструкције зграда и наставног и лабораторијског простора Факултета 	Продекан за квалитет и инфраструктуру	Стална активност