

Универзитет у Нишу
Машински факултет у Нишу



СТРАТЕГИЈА
ОБЕЗБЕЂЕЊА КВАЛИТЕТА
МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА У НИШУ



1. ВИЗИЈА И МИСИЈА ПОСЛОВАЊА

ВИЗИЈА

Машински Факултет у Нишу је опредељен за дугорочно планирање унапређења квалитета високог образовања на принципима интегрисања у системе високог образовања најбољих домаћих и међународних високошколских институција.

Приоритет Машинског факултета је достизање пословне изврности у областима високог образовања на основама континуалног побољшавања: система менаџмента квалитетом, дугорочног развоја знања, технологија информација и културе пословања.

Трајно унапређење квалитета високог образовања Машински факултет ће остваривати применом и одржавањем система обезбеђења квалитета, остваривањем највиших академских стандарда, обезбеђењем стицања научних и стручних знања и вештина, изградњом поверења и мотивације запослених, студената и осталих заинтересованих страна, у складу са одговарајућим захтевима, потребама и очекивањима друштва, заснованих на законима и прописима. Материјалне и друге облике стимулативних погодности користиће првенствено за побољшање рада запослених, корисника и даљи развој образовног система факултета.

Највише руководство факултета успоставља и унапређује систем менаџмента квалитетом у интегрисаном систему осталих менаџмената пословањем, на основама планских и систематских активности.

МИСИЈА

Машински факултет у Нишу ће задовољавати захтеве корисника услуга високог образовања и осигурати функцију научно-наставне и образовне институције кроз:

- остваривање прописаних стандарда обезбеђења квалитета високог образовања,
- непрекидно побољшавање и унапређивање квалитета наставе и студијских програма,
- максималну ефикасност и ефективност управљања процесима студирања, научноистраживачких и других менаџмената пословања,
- рационално и одговорно управљање, понашање и одлучивање у процесима вредновања рада наставника, студената и ненаставног особља,
- остваривање оптималних услова рада при најмањим могућим трошковима, имајући у виду сигурност људи, имовине и заштиту човекове средине,
- оптимални развој и унапређење научноистраживачког рада перманентним ангажовањем наставника и студената на иновирању знања и искустава,
- јавно и транспарентно претстављање стратегије и система менаџмент квалитетом,

- унапређивање комуникације са запосленима, студентима и другим корисницима услуга факултета,
- планирање побољшања пословања, у смислу понуде разноврсних студијских програма наставе, увећање сарадње са привредним и непривредним организацијама, развоја нових пројеката и научноистраживачких радова, итд.
- усклађивање студијских програма и наставе са сличним високошколским институцијама у свету и код нас,
- проширење научне сарадње са високо ранжираним научним центрима у свету,
- стално улагање у побољшање услова студирања, образовног, научног и практичног рада и обезбеђење различитих савремених ресурса као што су: нови простори и опрема (аудио-визуелна, рачуарска, лабораторијска, истраживачка и друга) за оптимално одвијање наставних процеса и истраживања, национално и међународно признати уџбеници и друга библиографска литература, нови информациони системи и информационе технологије,
- увођење сталног процеса преноса и иновирања знања наставног и ненаставног особља, у опсегу надлежности, комуницирања и примене рачуарских технологија, планирања и управљања ресурсима,
- подстицање сопственог наставног особља на објављивању уџбеника на нивоу национално и међународно признатих стандарда и критеријума,
- обезбеђење побољшаних услова студирања студената и подстицање њиховог рада на примени прописаних правила за самовредновање студија, наставе и наставног особља.

2. ПОЛИТИКА КВАЛИТЕТА

Машински факултет у Нишу пружа врхунски квалитет услуга високог образовања, јасно препознатљив и признат од стране корисника. Своје услуге и документа означава амблемом Факултета, односно лого знаком Факултета, којим гарантује оптимални квалитет остваривања наставе и наставних програма, као и поузданост у раду са студентима и другим корисницима услуга факултета.

Органи управљања и руковођења Машинског факултета осигуравају услове неопходне за примену и одржавање система обезбеђење квалитета високог образовања који омогућује оптималну реализацију студијских програма, наставе, научноистраживачких и других процеса рада по захтевима корисника и у складу са њиховим потребама.

Органи управљања одобравају рад на акредитацији наставе и студијских програма Машинског факултета у Нишу, укључујући стратегију обезбеђења квалитета факултета, самовредновање и оцену квалитета студијских програма у складу са стандардима Националног савета за високо образовање.

Декан Машинског факултета предлаже органима управљања рад на акредитацији факултета, наставе и студијских програма. Пословодни орган Машинског факултета организује услове неопходне за спровођење

самовредновања и оцене квалитета наставе, студијских програма и сопствене институције у складу са законима и прописима високог образовања, Статутом факултета и другим актима којима се дефинишу процеси система менаџмента квалитетом и система обезбеђења квалитета.

Декан одлучује о мерама на:

- спровођењу послова сертификације, интегрисања образовног, стручног и научноистарживачког рада, примени и одржавању система менаџмента квалитетом и система обезбеђења квалитета Машинског факултета,
- развоју, примени и одржавању система менаџмента квалитетом факултета,
- утврђивању и промоцији визије, мисије и политике квалитета факултета,
- одређивању стратегије управљања и унапређења квалитета пословања, и
- осигурању услова за побољшање пословне ефикасности и ефикасности.

Продекан за наставу Машинског факултета у Нишу је представник руководства за квалитет факултета. Продекан за наставу има одговорност за успостављање стандарда система обезбеђења квалитета Националног савета за високо образовање, одобравање документације система менаџмента квалитетом и система обезбеђења квалитета факултета.

Продекан за наставу је непосредни организатор примене, одржавања и унапређења система менаџмента квалитетом факултета. Продекан за наставу је одговоран за:

- предлагање и развој планско - систематских, превентивних и корективних, мера побољшања и унапређења система менаџмента квалитетом,
- одобравање интерних провера система менаџмента квалитетом, и
- представљање система менаџмента квалитетом факултета.

Одбор за квалитет Машинског факултета планира развој, израду и врши преглед документације система менаџмента квалитетом и система обезбеђења квалитета факултета. Одбор за квалитет је одговоран за организовање мера, праћење и извештавање пословног органа о резултатима самовредновања и оцени квалитета наставе и студијских програма.

Руководилац Завода за машинско инжењерство је представник руководства за квалитет лабораторија и контролних тела и непосредни је организатор примене, одржавања и унапређења система менаџмента квалитетом у њима. Руководилац Завода има одговорност за развој, примену и одржавање система менаџмента квалитетом акредитованих лабораторија за испитивање, лабораторија за еталонирање и центара.

Руководство организационих јединица Машинског факултета има одговорност за:

- обављање делатности високог образовања и научноистраживачког рада, истраживање, оцењивање студената,
- успостављање трајне сарадње са корисницима услуга факултета (студенти, послодавци и остале заинтересоване стране),
- организовање и реализацију међународне сарадње на заједничким пројектима, размени наставника и студената,

- организовање и предлагање обезбеђења одговарајућих ресурса (наставног и ненаставног особља, средстава информационих технологија, простора, опреме, уџбеника и друге литературе и других неопходних инфраструктурних потреба) за обављање наставе, реализацију студијских програма и сарадњу са привредним и непривредним организацијама,
- примену и одржавање мера обезбеђења квалитета и менаџмента квалитетом; израду, примену и одржавање документације система менаџмента квалитетом и других менаџмената пословањем, у опсегу надлежности,
- омогућавање самовредновања и оцењивања примене и одржавања стандарда обезбеђења квалитета и система менаџмента квалитетом,
- трајну промоцију и изградњу свести и културе квалитета код наставног и ненаставног особља, студената и осталих заинтересованих страна кроз активно учествовање у процесима сталног усавршавања и размене знања и вештина (на пројектима, семинарима, курсевима, радионицама, итд.), програмирање, планирање и организовање оспособљавања запослених,
- предузимање мера које ће допринети остваривању континуалног побољшавања квалитета наставе и студијских програма,
- планирање, примену, контролу, надзор и анализу процеса система менаџмента квалитетом, организовање самооцењивања и интерних провера,
- спровођење превентивних и корективних мера,
- обезбеђење услова спровођења исправног и поузданог рада.

Запослени факултета, наставно и ненаставно особље, су обавезни да, доследно и потпуно професионално, спроводе процесе, активности и радне задатке - додељене, прописане или утврђене системом менаџмента квалитетом и системом обезбеђења квалитета факултета - у складу са захтевима (потребама и/или очекивањима) квалитета, и/или исказане од стране непосредног руководиоца, корисника услуге и других заинтересованих страна (надлежних министарстава, институција надзора, итд.) и у опсегу сопствених надлежности утврђених општим и посебним актима факултета и налозима, односно издатим оперативним радним задацима непосредних руководиоца.

Број: 612-1127-4-1/2008
У Нишу, 28. 10. 2008. године

Машински факултет у Нишу
Декан

Проф. др Миодраг Манић

На основу члана 55. став 1. Закона о високом образовању („Службени гласник РС“ број 76/05, 100/2007, 44/2010 и 93/2012) и члана 72. Статута Машинског факултета у Нишу (број 612-121-2/2011 од 14.02.2011. године), Наставно научно веће Машинског факултета у Нишу на седници одржаној 28. маја 2013. године доноси

СТРАТЕГИЈУ ОБЕЗБЕЂЕЊА КВАЛИТЕТА МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА У НИШУ ЗА ПЕРИОД 2013 - 2015. ГОДИНА

1. ВИЗИЈА И МИСИЈА ПОСЛОВАЊА

ВИЗИЈА

Машински Факултет у Нишу је опредељен за дугорочно планирање унапређења квалитета високог образовања на принципима интегрисања у системе високог образовања најбољих домаћих и међународних високошколских институција.

Приоритет Машинског факултета је достизање пословне изврсноности у областима високог образовања и научног истраживања на основу континуалног унапређења и развоја знања, технологија и научних достигнућа, побољшања система управљања квалитетом и размене информација на виши пословни ниво.

Трајно унапређење квалитета високог образовања и научног истраживања Машински факултет ће остваривати реализацијом највиших академских стандарда, стицањем научних и стручних знања и вештина, унапређењем система обезбеђења квалитета уз виши ниво поверења и мотивације запослених, студената и осталих заинтересованих страна, у складу са одговарајућим захтевима, потребама и очекивањима друштва, заснованих на законима и прописима. Материјалне и друге облике стимулативних погодности користиће првенствено за побољшање рада запослених, корисника и даљи развој образовног система факултета.

Највише руководство факултета успоставља и унапређује систем управљања квалитетом као део интегралног пословног система на основу планских и системских активности.

МИСИЈА

Машински факултет у Нишу ће испуњавати захтеве корисника захтеве корисника услуга високог образовања и осигурати функцију научно-наставне и образовне институције кроз:

- непрекидно побољшање и унапређивање квалитета научног рада, наставе и садржаја студијских програма
- максималну ефикасност и ефективност управљања процесима студирања, научно истраживачког рада, људским ресурсима, пратећим и осталим процесима,
- остваривање прописаних стандарда обезбеђења квалитета високог образовања,
- рационално и одговорно управљање, понашање и одлучивање у процесима вредновања рада наставника, студената и ненаставног особља,
- остваривање оптималних услова рада при најмањим могућим трошковима, имајући у виду сигурност људи, имовине и заштиту човекове средине,

- оптимални развој и унапређење научноистраживачког рада перманентним ангажовањем наставника и студената на иновирању знања и искустава,
- јавно и транспарентно претстављање стратегије и система менаџмент квалитетом,
- унапређивање комуникације са запосленима, студентима и другим корисницима услуга факултета,
- планирање побољшања пословања, у смислу понуде разноврснијих студијских програма наставе, проширења сарадње са привредним и непривредним организацијама, развоја научноистраживачког рада и покретања нових пројеката;
- усклађивање студијских програма и наставе са сличним високошколским институцијама у свету и код нас,
- проширење научне сарадње са високо ранжираним научним центрима у свету,
- стално улагање у побољшање услова студирања, образовног, научног и практичног рада и обезбеђење различитих савремених ресурса као што су: нови простори и опрема (аудио-визуелна, рачунарска, лабораторијска, истраживачка и друга) за оптимално одвијање наставних процеса и истраживања, национално и међународно признати уџбеници и друга библиографска литература, нови информациони системи и информационе технологије,
- увођење сталног процеса преноса и иновирања знања наставног и ненаставног особља, у опсегу надлежности, комуницирања и примене рачунарских технологија, планирања и управљања ресурсима,
- подстицање сопственог наставног особља на објављивању уџбеника на нивоу национално и међународно признатих стандарда и критеријума,
- обезбеђење побољшаних услова студирања студената и подстицање њиховог рада на примени прописаних правила за самовредновање студија, наставе и наставног особља.

2. ПОЛИТИКА КВАЛИТЕТА

Машински факултет у Нишу пружа врхунски квалитет услуга високог образовања, јасно препознатљив и признат од стране корисника. Своје услуге и документа означава амблемом Факултета, односно лого знаком Факултета, којим гарантује оптимални квалитет остваривања наставе и наставних програма, као и поузданост у раду са студентима и другим корисницима услуга факултета.

Органи управљања и руковођења Машинског факултета осигуравају услове неопходне за примену и одржавање система обезбеђење квалитета високог образовања који омогућује оптималну реализацију студијских програма, наставе, научноистраживачких и других процеса рада по захтевима корисника и у складу са њиховим потребама.

Органи управљања одобравају рад на акредитацији наставе и студијских програма Машинског факултета у Нишу, укључујући стратегију обезбеђења квалитета факултета, самовредновање и оцену квалитета студијских програма у складу са стандардима Националног савета за високо образовање.

Декан Машинског факултета предлаже органима управљања рад на акредитацији факултета, наставе и студијских програма. Пословодни орган Машинског факултета организује услове неопходне за спровођење самовредновања и оцене квалитета наставе, студијских програма и сопствене институције у складу са

законима и прописима високог образовања, Статутом факултета и другим актима којима се дефинишу процеси система менаџмента квалитетом и система обезбеђења квалитета.

Декан одлучује о мерама на:

- спровођењу послова сертификације, интегрисања образовног, стручног и научноистраживачког рада, примени и одржавању система менаџмента квалитетом и система обезбеђења квалитета Машинског факултета,
- развоју, примени и одржавању система менаџмента квалитетом факултета,
- утврђивању и промоцији визије, мисије и политике квалитета факултета,
- одређивању стратегије управљања и унапређења квалитета пословања, и
- осигурању услова за побољшање пословне ефикасности и ефикасности.

Продекан за наставу Машинског факултета у Нишу је представник руководства за квалитет факултета. Продекан за наставу има одговорност за успостављање стандарда система обезбеђења квалитета Националног савета за високо образовање, одобравање документације система менаџмента квалитетом и система обезбеђења квалитета факултета.

Продекан за наставу је непосредни организатор примене, одржавања и унапређења система менаџмента квалитетом факултета. Продекан за наставу је одговоран за:

- предлагање и развој планско - систематских, превентивних и корективних, мера побољшања и унапређења система менаџмента квалитетом,
- одобравање интерних провера система менаџмента квалитетом, и
- представљање система менаџмента квалитетом факултета.

Одбор за квалитет Машинског факултета планира развој, израду и врши преглед документације система менаџмента квалитетом и система обезбеђења квалитета факултета. Одбор за квалитет је одговоран за организовање мера, праћење и извештавање пословног органа о резултатима самовредновања и оцени квалитета наставе и студијских програма.

Руководилац Завода за машинско инжењерство је представник руководства за квалитет лабораторија и контролних тела и непосредни је организатор примене, одржавања и унапређења система менаџмента квалитетом у њима. Руководилац Завода има одговорност за развој, примену и одржавање система менаџмента квалитетом акредитованих лабораторија за испитивање, лабораторија за еталонирање и центара.

Руководство организационих јединица Машинског факултета има одговорност за:

- обављање делатности високог образовања и научноистраживачког рада, истраживање, оцењивање студената,
- успостављање трајне сарадње са корисницима услуга факултета (студенти, послодавци и остале заинтересоване стране),
- организовање и реализацију међународне сарадње на заједничким пројектима, размени наставника и студената,
- организовање и предлагање обезбеђења одговарајућих ресурса (наставног и ненаставног особља, средстава информационог технологија, простора, опреме, уџбеника и друге литературе и других неопходних инфраструктурних потреба) за обављање наставе, реализацију студијских програма и сарадњу са привредним и непривредним организацијама,

- примену и одржавање мера обезбеђења квалитета и менаџмента квалитетом; израду, примену и одржавање документације система менаџмента квалитетом и других менаџмента пословањем, у опсегу надлежности,
- омогућавање самовредновања и оцењивања примене и одржавања стандарда обезбеђења квалитета и система менаџмента квалитетом,
- трајну промоцију и изградњу свести и културе квалитета код наставног и ненаставног особља, студената и осталих заинтересованих страна кроз активно учествовање у процесима сталног усавршавања и размене знања и вештина (на пројектима, семинарима, курсевима, радионицама, итд.) програмирање, планирање и организовање оспособљавања запослених,
- предузимање мера које ће допринети остваривању континуалног побољшавања квалитета наставе и студијских програма,
- планирање, примену, контролу, надзор и анализу процеса система менаџмента квалитетом, организовање самооцењивања и интерних провера
- спровођење превентивних и корективних мера,
- обезбеђење услова спровођења исправног и поузданог рада.

Запослени факултета, наставно и ненаставно особље, су обавезни да, доследно и потпуно професионално, спроводе процесе, активности и радне задатке – додељене, прописане или утврђене системом менаџмента квалитетом и системом обезбеђења квалитета факултета – у складу са захтевима (потребама и/или очекивањима) квалитета и/или исказане од стране непосредног руководиоца, корисника услуга и других заинтересованих страна (надлежних министарстава, институција надзора, итд.) и у опсегу сопствених надлежности утврђених општим и посебним актима факултета и налозима, односно издатим оперативним радним задацима непосредних руководилаца.

Број: 612-405-4/2013

Датум: 28. мај 2013. године

**НАСТАВНО НАУЧНО ВЕЋЕ МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ**



ПРЕДСЕДНИК

Проф. др Властимир Николић