

Структура студијског програма МАС Информатички менаџмент

1.1. Елементи студијског програма

Основни циљ студијског програма МАС Информатички менаџмент је стицање општих и специфичних знања и вештина, и способности за обављање професионалних задатака из области информатичког менаџмента. Конкретни циљеви су: унапређење претходно стечених теоријских и практичних знања; оспособљавање за целовито разматрање проблема и способност критичког мишљења у подручју информатичког менаџмента; овладавање специфичним информатичким вештинама; креирање, моделовање, пројектовање, коришћење софтверских пакета; оспособљеност за самостално конципирање и спровођење истраживања у области информатичког менаџмента.

Исходи процеса учења овог мастер програма су:

- поседовање високо специјализованих академских и стручних знања у области информатичког менаџмента о теоријама, принципима и процесима, укључујући вредновање, критичко разумевање и примену стечених знања у подручју изучавања информатичког менаџмента и/или у обављању професионалних активности у пракси, што обезбеђује основу за научна и примењена истраживања;
- вештине решавања сложених проблема у области информатичког менаџмента на иновативан начин чиме се доприноси развоју информатичког менаџмента или унапређује његова примена у пракси;
- вештине успешне сарадње, комуникације, дијалога и интеракције са сарадницима, партнерима, члановима интердисциплинарних тимова, и са другима из различитих друштвених група;
- вештине примене квантитативних, квалитативних и инжењерских метода и других сложених метода и техника релевантних за информатички менаџмент односно за научна и/или примењена истраживања у овој области;
- предузимљивост и спремност на преузимање руководећих послова;
- самосталност, одговорност и спремност на вођење најсложенијих пројеката у области информатичког менаџмента;
- способност планирања и реализације научних и/или примењених истраживања у области информатичког менаџмента;
- способност контроле рада и вредновања резултата других ради унапређивања постојеће праксе и струке.

Академски назив студијског програма је мастер менаџер (мастер менаџ.).

Услови за упис су 240 ЕСПБ на претходним студијама. Ближи услови и поступак уписа дефинисани су Статутом и Правилником о мастер академским студијама.

Листа обавезних и изборних предмета, са оквирним садржајем, дата је у Табели 5.1б и књизи предмета.

Настава се изводи током два семестра (60 ЕСПБ).

Кроз књигу предмета су дати: назив предмета; број ЕСПБ бодова; статус предмета; предуслови за упис појединих предмета; циљ предмета; исходи - компетенције; оквирни садржај; обавезе студента, начин извођења наставе; провера знања, оцењивање и начин полагања испита; основна и допунска литература.

Мастер рад носи 14 ЕСПБ.

Предуслови за упис појединих предмета или групе предмета су приказани у књизи предмета.

Усклађивање садржаја и циљева студијских програма врши се под условима подударности програма од 80%; упоређивање вредности и обима програма врши се на основу оптерећења израженог кроз вредност ЕСПБ бодова; упоређивањем укупног оптерећења лица које подноси захтев за промену студијског програма у оквиру истих или сродних студијских предмета. На основу ових критеријума узима се у обзир број недељних часова, предавања, вежби и др.

Студент може прећи на овај студијски програм са других студијских програма исте или сродних области, ако има положене испите који одговарају овом студијском програму и ако је остварио потребан број ЕСПБ бодова.

1.2. Обим студија

Мастер академске студије имају 60 ЕСПБ бодова.

Мање измене и допуне студијског програма, за који је високошколска установа добила дозволу за рад, не

сматрају се новим студијским програмом и врше се у складу са Законом о високом образовању Републике Србије (члан 52.)

Структура студијског програма је доступна јавности и у Информатору и у Каталогу Пословног и правног факултета (публиковани на овом сајту).

Сврха студијског програма МАС Информатички менаџмент

Сврха студијског програма МАС Информатички менаџмент састоји се у образовању студената у области информатичког менаџмента, спремних да се суоче са променама у пословном окружењу, и да развијају и ефикасно примењују информатичка средства, алате, методе и решења, али истовремено и да утичу на побољшања управљања пословањем организације у којој раде.

Студијски програм обезбеђује компетенције у области информационо - комуникационе подршке пословним функцијама. Студенти треба да буду оспособљени и за наставак студија (докторске студије). Сврха студијског програма је обезбеђење друштвено оправданих и корисних компетенција које се огледају у новостеченим способностима за унапређење примењене информатике и допринос развоју теорије и праксе менаџмента. Укључивањем наше земље у регионалне и светске интеграције континуирано расте потреба за овим профилем кадрова. Информационе технологије постале су интегрални део савременог пословања, а информација све значајнији ресурс. У савременом пословном окружењу успешне су само оне организације које користе информационе технологије као стратешки ресурс и које применом метода, техника и алата информатичког менаџмента постају конкурентније и успешније.

Реализацијом овог студијског програма Факултет даје допринос основним циљевима Стратегије развоја образовања у Србији, између осталог кроз активности да се привреда, наука, образовање и друге делатности у Републици Србији придружују заједничком европском простору са циљем да постане конкурентан и продуктиван чинилац укупних развојних стремљења које следи Европа.

Допринос Факултета јесте и подршка Стратегији стручног и технолошког развоја Републике Србије, кроз првенствено очување и развој укупног научно – истраживачког потенцијала и општег фонда знања, као важних чинилаца укључивања Србије у Европске интеграционе процесе. У том контексту Факултет је обезбедио људске, материјалне и техничко-технолошке ресурсе за развој научно истраживачког рада у области информатичког менаџмента; планира пројекте који ће бити предложени за финансирање по датим програмима ЕУ.

Студијски програм МАС Информатички менаџмент заснован је на пракси домаћих и међународних високообразовних институција. Конципиран је да задовољи стандарде квалитета образовног система у Републици Србији, и да буде у складу са захтевима савремених знања из области информатичког менаџмента.

Факултет је настојао да акредитацију понуђеног студијског програма МАС Информатички менаџмент поред адаптације на нови систем образовања стави и у функцију упоређивања са сличним програмима признатих европских факултета ради постизања високог степена подударности, што гарантује лакше препознавање наших диплома у јединственом европском образовном простору и већу мобилност студената.

Реализацијом студијског програма студенти ће поседовати знања у области информатичког менаџмента, упоредива са знањима у европским и светским оквирима од којих се очекује да ће допринети повећању конкурентности на тржишту знања у Републици Србији и у окружењу.

Студијски програм МАС Информатички менаџмент је у складу са основним задацима Факултета и прилагођен је савременим потребама и захтевима који се у овој области постављају. Континуиране и интензивирани промене у индустријском тржишном амбијенту, на које су усредсређени највиши нивои менаџера, узрокују еволутивни карактер садржаја студијског програма, односно прилагођавање на бази повратних информација из окружења.

Сврха реализације студијског програма јесте и оспособљавање студената за наставак студија (докторске студије).

Сврха студијског програма је доступна јавности и у Информатору и у Каталогу Пословног и правног факултета (публиковани на овом сајту).

Циљеви студијског програма МАС Информатички менаџмент

Студијски програм МАС Информатички менаџмент има јасно дефинисане циљеве међу којим је висок квалитет свршених студената и процеса студија. Основни циљ овог студијског програма јесте да студентима омогући стицање додатних знања из области савременог информатичког менаџмента, о улози и значају информационих технологија у пословању, потребних за обављање сложенијих послова у овој области и/или за укључивање у научно истраживачки рад и рад на пројектима.

Циљеви овог студијског програма су у складу са основним циљевима Пословног и правног факултета. Факултет, у остваривању циљева, врши планирање процеса наставе на свим степенима студија, научно-истраживачког рада, међународне сарадње и сарадње са привредом. Факултет врши контролу студијских програма, наставног процеса, научно-истраживачког рада, наставника и сарадника, уџбеника и других публикација, финансирања, простора и опреме.

Циљеви реализације студијског програма су јасно и недвосмислено формулисани.

Конкретни циљеви реализације овог програма су:

- унапређење претходно стечених теоријских и практичних знања;
- стицање знања из информатичког менаџмента, као и вештина потребних за рад;
- оспособљавање за целовито разматрање проблема и способност критичког мишљења;
- стицање знања, посебно из оних области које покривају предмети (менаџмент информациони системи, пројектни менаџмент, савремене рачунарске мреже, системи за подршку одлучивању, савремене Интернет технологије, базе података за менаџере, али и методологије научног истраживања);
- овладавање специфичним информатичким вештинама неопходним за квалитетно одвијање пословног процеса попут креирања, моделовања, пројектовања и коришћења одговарајућих софтверских пакета и др. Студенти се припремају за професионални рад, усмерен ка развојним тенденцијама у информатици и менаџменту;
- развијање креативних способности које су од значаја за њихову будућу компетентност, односно оспособљеност за рад у менаџерској пракси. У креативном смислу, негује се развијање идеја и усмеравање имагинације студената у функцији унапређења пословног система.
- развијање способности професионалног комуницирања са партнерима, као и са члановима интердисциплинарних тимова;
- оспособљеност за самостално конципирање и спровођење истраживања у области информатичког менаџмента;
- развијање вештина за самосталан и тимски рад;
- развијање способности за преношење сопствених знања на сараднике у послу, али и саопштавање резултата истраживања научној, стручној и широј јавности када свој професионални рад надограђује (примењеним) истраживањима;
- оспособљеност за обављање професионалних задатака и решавање стручних проблема поштујући одговарајуће етичке норме;
- развијање свести о потреби сталног образовања, за примену општих међународних стандарда и стандарда који се односе на област информатичког менаџмента;
- припремљеност за наставак научног и стручног усавршавања;
- стицање одговарајућих знања која ће омогућити мобилност студената у земљи и иностранству;
- формирање научног и стручног подмлатка, који ће моћи да одговоре изазовима савремених научних достигнућа.

Циљ овог студијског програма је заснован на дугорочној оријентацији Факултета у обављању образовне и научно-истраживачке делатности, која треба да задовољи привредне и друштвене потребе за високо образованим мастер менаџерима. Такође, циљ је праћење достигнућа у области информатике, који ће утицати на унапређење управљања пословним системима, конкурентним и супериорним на тржишту.

Циљеви студијског програма МАС Информатички менаџмент су у складу са основним циљевима Факултета.

Циљеви студијског програма су доступни јавности и у Информатору и у Каталогу Пословног и правног факултета (публиковани на овом сајту).

Компетенције дипломираних студената студијског програма МАС Информатички менаџмент

Савладавањем предмета у оквиру студијског програма студент стиче опште компетенције:

- владање високо специјализованим академским знањима о теоријама, принципима и процесима у области информатичког менаџмента;
- способност самосталног праћења и критичког вредновања савремених достигнућа у области информатичког менаџмента и примена стечених знања у пракси;
- вештина решавања сложених проблема на иновативан начин у области информатичког менаџмента чиме се доприноси његовом развоју;
- способност управљања и вођења сложене интерактивне комуникације и сарадње са особама из различитих друштвених група/ужих социјалних окружења;
- владање сложеним информатичким алатима, методама и инструментима који омогућавају бављење научним или примењеним истраживањима у области информатичког менаџмента;
- способност предузетничког деловања и руковођења у области информатичког менаџмента;
- самостално, и са пуном одговорношћу, вођење најсложенијих пројеката информатичког менаџмента;
- способност планирања и спровођења научних или примењених истраживања у области информатичког менаџмента;
- контрола рада и вредновања резултате других с циљем унапређивања постојеће праксе информатичког менаџмента;
- наставак школовања на вишим нивоима студијама.

Савладавањем предмета у оквиру студијског програма студент стиче предметно специфичне компетенције:

- способност коришћења најважнијих параметара менаџмент информационих система (МИС), и примена на основу *Visio* програма у менаџменту;
- способност креирања и коришћења база података и елемената Интернет инфраструктуре у раду или даљем учењу;
- разумевање улоге и домета коришћења информационо комуникационих технологија;
- способност препознавања елемената компјутерских мрежа и разумевање функционисања комуникационих протокола;
- способност примене мрежног дијаграма и планирања у остваривању подциљева/циљева;
- способност примене система за подршку одлучивању;
- способност управљања пројектима уз подршку информационих технологија;
- овладавање методологијом научног истраживања у области информатичког менаџмента.

НИВО	ЗНАЊЕ	ВЕШТИНЕ	СПОСОБНОСТИ И СТАВОВИ
	Лице са стеченим нивоом квалификације:		
7.1	Поседује високо специјализована академска и/или стручна знања која се односе на теорије, принципе и процесе, укључујући вредновање, критичко разумевање и примену у области учења и/или рада као основу за научна и примењена истраживања	Решава сложене проблеме на иновативан начин који доприноси развоју у области учења и/или рада; Управља и води сложену комуникацију, интеракцију и сарадњу са другима из различитих друштвених група; Примењује сложене методе, инструменте и уређаје релевантне за област учења и/или рада као основу за научна и примењена истраживања	Делује предузетнички и преузима руководеће послове; Самостално и са пуном одговорношћу води најсложеније пројекте; Планира и реализује научна и/или примењена истраживања; Контролише рад и вреднује резултате других ради унапређивања постојеће праксе