

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ



CURRICULUM VITAE

ОСНОВНИ ПОДАЦИ

Име и презиме	: Светислав Јовичић
Година и место рођења	1943, Горњи милановац
Звање	Редовни професор
e-mail/web site	: jsveta@kg.ac.yu
Телефон	034 335990
Образовно-научно/образовно-уметничко поље	Техничко технолошке науке
Универзитет, факултет, организациона јединица	Универзитет у Крагујевцу, Машински факултет у Крагујевцу
Област и ужа специјалност	Машинско инжењерство, Машинске конструкције и механизација

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ДИПЛОМЕ

ОСНОВНЕ СТУДИЈЕ

Година	1967
Место	Крагујевац
Институција	Машински факултет Београд одељење у Крагујевцу
Наслов дипломског рада	Без наслова
Област	Производно машинство и организација

МАГИСТАРСКА ТЕЗА

Година	1975
Место	Крагујевац
Институција	Машински факултет Београд
Наслов тезе	Издржљивост динамички оптерећених осовина
Област	Машинске конструкције

ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА

Година	1979
Место	Крагујевац
Институција	Машински факултет Крагујевац
Наслов дисертације	Карактеристике развоја заморног процеса при циклично једносмерно променљивом савијању силом
Област	Машинске конструкције

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ЗВАЊА

Година избора (реизбора)	Звање
1970	Асистент на факултету
1980	Доцент
1985	Ванредни професор
1990	Редовни професор

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – УСАВРШАВАЊЕ

(стручно усавршавање у земљи и иностранству, студијски боравци, гостујући професор)

Година и трајање	Стручно усавршавање - студијски боравци у иностранству:
1978-1979, 3 месеца	Студијски боравак на Металуршком институту чешке академије наука у Брну

НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА

Година	Назив награде/признања

РЕЗУЛТАТИ НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА**ИНДЕКС ЦИТИРАНОСТИ НАУЧНИХ РАДОВА (без аутоцитата)**

Списак резултата Р11 Истакнута научна књига и монографија међународног значаја – научна дела рецензована од стране познатих иностраних научних радника, објављена од стране издавача међународног реномеа, штампана на једном од светских језика.	Број
1.	

Списак резултата Р12 Научна књига и монографија међународног значаја - научна дела која су рецензована у међународним разменама, штампана на једном од светских језика и издата од стране реномираног издавача.	Број
1.	

Списак резултата Р13 Научна књига и монографија националног значаја – научна дела која су јавно позитивно оцењена од стране признатих научних радника једне земље.	Број
1.	

Уџбеници	Број 4
<ol style="list-style-type: none"> С. Јовичић, Поузданост машинских конструкција, Издање "Машински факултет Крагујевац", Крагујевац, 1982, 78 страна. С. Јовичић, Основи поузданости машинских конструкција, Издање "Научне књиге", Београд, 1990, 164 страна. С. Јовичић, Основи машинског конструисања, Издање "Научне књиге", Београд, 1992, 252 стране. С. Јовичић, Основи конструисања, Издање Машински факултет Крагујевац - ЦАД Лабораторија, Крагујевац, 2002, 256 страна. 	

Списак резултата Р21 Поглавље у књизи; Прегледни чланак у водећем часопису, у тематском зборнику радова, у монографији, или у едицији посвећеној одређеним научним областима (катеорије Р51 - Рад у водећем часопису међународног значаја).	Број

1.

НАПОМЕНА: прегледни чланак је штампани рад који обрађује један научни проблем са критичким освртом и личним доприносом аутора том проблему.

Списак резултата P22 Поглавље у књизи, Прегледни чланак у часопису, у тематском зборнику радова, у монографији, или у едицији посвећеној одређеној научној области. (категорије P52 - Рад у часопису међународног значаја).	Број
<ol style="list-style-type: none">1. Ђатић, С. Јовичић, , Анализа критичности елемената зглоба споне система за управљање моторних возила, МВМ Монографија поводом 30 година излажења часописа, март 2005.,стр.20- 27.2. С. Јовичић, Д. Ђатић, Примена ФМЕА методологије у аутомобилској индустрији у свету и код нас, МВМ Монографија поводом 30 година излажења часописа, март 2005.,стр.133- 138.	

Списак резултата P23 Поглавље у књизи, Прегледни чланак у часопису, у тематском зборнику радова, у монографији, или у едицији посвећеној одређеној научној области. (категорије P61 - Рад у водећем часопису националног значаја).	Број
<ol style="list-style-type: none">1.	

Списак резултата P31 - Техничка решења Нови производ или технологија уведени у производњу, признати програмски систем, нове генске пробе на међународном нивоу (уз доказ), Ново решење макроекономског проблема, рецензовано и прихваћено на међународном нивоу (уз доказ).	Број
<ol style="list-style-type: none">1.	

Обавезно навести: ауторе решења, назив техничког решења, за кога је решење рађено, ко решење користи, година када је решење урађено и ко га је прихватио – примењује

Списак резултата R32 - Техничка решења Битно побољшани постојећи производ и технологије (уз доказ), достигнуће у техничким наукама у земљи (уз доказ), Ново решење микроекономског проблема, рецензовано и прихваћено на националном нивоу (уз доказ).	Број
<ol style="list-style-type: none">1. С. Јовичић, С. Танасијевић, Н. Марјановић и др., Конструкција и пројектовање технологије за израду ланчаника у индустрији ланаца и транспортера "Филип Кљајић" Крагујевац, примењено од 1989 год. Област коришћења је машинска индустрија (техничко решење настало као резултат истраживачког пројекта са темом "Пројектовање ланчаника и ланчаних преносника" чији је руководиоц био С. Јовичић а који је финансирала Основна заједница науке региона Шумадије и поморавља и Индустрија Филип Кљајић Крагујевац)	1

Списак резултата P33 - Техничка решења Прототип; нова метода; софтвер, инструмент, нова генска проба, микроорганизми (уз доказ), израда нове карте, специјализовани атлас са тумачењима.	Број
<ol style="list-style-type: none">1. В Николић, М. Миловановић, С. Јовичић, М. Демич и др., Прототип уређаја за испитивање хомокинетичких зглобова, примењен од 1995 год у Дирекцији развоја производа "Институт за аутомобиле" Крагујевац (техничко решење настало као резултат иновационог пројекта "Развој методологије, пројектовања и израде уређаја за испитивање хомокинетичких зглобова" у коме је учествовао С. Јовичић а који је финансирао Републички фонд за технолошки развој и Институт за аутомобиле у Крагујевцу.)2. Лабораторијски прототип система погона, област коришћења – машинска индустрија, користи га Индустрија "Филип Кљајић" Крагујевац, од јуна 1997. год. (Прототип је резултат Иновационог пројекта МНТ под називом : "Конструкција и израда прототипа система погона за транспортере, складишне системе, дизаличне уређаје и машине за паковање у процесној индустрији" у коме је С.Јовичић учествовао као главни истраживач3. Лабораторијски прототип турбоваријатора, област коришћења – машинска индустрија, користи га Индустрија "14. октобар" Крушевац, од јуна 1997. год. (Прототип је резултат Стратешког технолошког пројекта МНТ: "Истраживање и развој аутоматског турбопланетарног мењача за тешка возила" у коме је С. Јовичић учествовао4. Лабораторијски прототип електронског процесора, област коришћења – машинска индустрија, користи га "Лола корпорација"Београд , од јуна 1997. год. (Прототип је резултат Стратешког технолошког пројекта МНТ: "Истраживање и развој аутоматског турбопланетарног мењача за тешка возила" у коме је С. Јовичић учествовао	4

Списак резултата P34 - Техничка решења Уређивање колективне монографије, ауторска изложба музеја и архива (уз доказе).	Број
<ol style="list-style-type: none">1.	

Списак резултата P41 - Патент Реализовани патент, сој, сорта и раса на међународном нивоу.	Број
1.	

Списак резултата P42 - Патент Реализовани патент, сој, сорта и раса.	Број
1.	

Списак резултата P51 Рад у водећем часопису међународног значаја. Водећи међународни часопис је онај који се налази у првих 50% часописа са Листе SCI по категоријама наука/области. Преосталих 50% часописа са Листе SCI, као и нови часописи (основани пре 3-5 година), односно часопис који се издаје у земљи и који има међународну редакцију састављену од научника из најмање пет земаља и има међународну рецензију, а издаје га међународна научна институција или водећа национална институција и припада категорији P52.	Број
1.	

Списак резултата P52 Рад у часопису међународног значаја. Међународне часописе и друге наводе рангирати (коефицијент P) (према Science Citation *Index-и (Journal Citation Report) односно према категоризацији радова, верификованих од стране одбора Министарства.	Број 3
<ol style="list-style-type: none"> 1. D. Čatić, S. Jovičić, Analysis of failures of the light industrial vehicle steering system by using the fault tree technique, International Journal for Vehicle Mechanics, Engines and Transportation systems, MVM, Volume 22, Number 1/2, Kragujevac, March/Jun, 1996, p.14-29. 2. D. Čatić, S. Jovičić, V. Radisavljević, Criticality Analysis of Steering System Elements of Automobile in Warranty Period, International Journal for Vehicle Mechanics, Engines and Transportation systems, MVM, Volume 23, Number 1, Kragujevac, March 1997, p.48-54 3. D.Čatić, S. Jovičić, R. Tomić, Fault Tree Analysis of Hydraulic Power Steering, Journal "Mobility and Vehikles echanics, Volume 30, No.4, December 2004., pp. 21 – 40. 	

Списак резултата P53 Пленарно предавање по позиву на скупу међународног значаја штампано у целини	Број
1.	

Списак резултата 54 Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини.	Број 6
<ol style="list-style-type: none"> 1. S. Jovicic, Determination of Straight Bevel Gears optimum Dimensions, International Symposium on Design and Synthesis, Tokyo, Japan, Juli 11-13. 1984, pp.322-327 2. S. Jovicic, Optimum Design of Spiral Bevel Gears, Internacional symposium »Load Capacity and Optimization of Gear Trains«, Varna, Bulgaria, 12-14. September, 1985, Paper no. I-36., p.10. 3. D Čatić, S. Jovičić, Fault Tree Analysis of The Light Industrial Vehicle Steering System, Zbornik 3. International Conference "Research and Development in Mechanical Industry", Herceg Novi, 19-23.09.2003., pp. 832-841 4. S. Tanasijević, S.Jovičić, S. Ćirić-Kostić, S.Lj.Marković, Implementation Necessity of Damaged Machine Elements Regeneration, Zbornik 3. International Conference "Research and Development in Mechanical Industry", Herceg Novi, 19-23.09.2003., pp. 911-915 5. V.Nikolić, S. Jovičić, M Blagojević, An Automatic Procedure for Gear Analysis Using Finite Element Method, Zbornik 4. International Conference "Research and Development in Mechanical Industry", Zlatibor, 31.08-4.09.2004., pp. 1-6 6. S. Marković, D. Josifović, S. Tanasijević, S. Jovičić Determining of the state of stress and strain in the boom of the bucket wheel excavator SCH RS 630, Zbornik 6th Youth Syposium on Experimental Solid Mechanics, May, 9-12.2007., Vrnjačka banja, Serbia, p.73-77 	

Списак резултата Р61 Рад у водећем часопису националног значаја , који издаје национално научно удружење или институција. Редакција је састављена од познатих научних радника, редовно излази, има размену са 10 земаља у свету, има рецензију од 2 (два) еминентна рецензента и испуњава стандарде прописане условима Народне библиотеке Србије (извод и кључне речи на једном од светских језика, резиме на једном од светских језика ISBN и UDC број, категорију рада). Свака област науке дефинише 1 (један), евентуално 2 (два) часописа категорије »водећи национални часопис«	Број 2
<ol style="list-style-type: none"> 1. С. Јовичић, С. Танасијевић, Утицај подмазивања на степен корисног дејства цилиндричних зупчаних преносника са косим зупцима, Часопис Техника – Машинство, Београд, Број 12, 1973. стр. М 263 до М 266. 2. С. Јовичић, Отпорност на заморна оптерећења при савијању силом, Часопис Техника – Машинство, Београд, Број 12, 1976. стр. М 7 до М 10 	

Списак резултата Р62 Рад у часопису националног значаја	Број 3
<ol style="list-style-type: none"> 1. С. Танасијевић, С.Јовичић, Б. Ивковић.,Развој методе за дефинисање уља за зупчасте преноснике, Часопис: Техника подмазивања и примена горива, Година XI, Број 6, 1972.,стр. 3 – 9. 2. С. Јовичић, Утицај машинске обраде осовина на динамичку издржљивост при савијању силом, Загреб, Часопис Стројарство 20(1978)2, стр. 79-82. 3. Д. Ћатић, С. Јовичић, Д. Милорадовић, Анализа стабла отказа система за кочење моторних возила, “Застава” часопис за науку и праксу, Крагујевац, март 2006., бр. 41, стр. 19 – 25 	

Списак резултата Р63 Научна критика и полемика	Број
<ol style="list-style-type: none"> 1. 	

Списак резултата Р64 Уводно предавање на скупу националног значаја штампано у целини.	Број 2
<ol style="list-style-type: none"> 1. С. Јовичић, Одлике успешне машинске конструкције, Зборник радова Научно стручног скупа ИРМЕС 95, Ниш 1995, књига И, стр 141-150. 2. С. Јовичић, Н. Марјановић, Д.Ћатић, Интегрални приступ развоју машинских система, Зборник радова Научно стручног скупа ИРМЕС 98, Београд,10 и 11.09.1998.,стр.7-12. 	

НАПОМЕНА: **Национални научни скуп** је онај који организује национално удружење. Организациони и програмски одбор скупа мора имати у саставу еминентне научне раднике из тематике скупа, зборник резимеа радова и/или зборник радова.

Списак резултата Р65 Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у целини	Број 53
<ol style="list-style-type: none"> 1. С. Јовичић, Примена планетарног механизма на остварење дисконтинуалног кретања, Зборник научно стручног скупа »Машинство 1873 -1973«, Београд, 20-22. децембра 1973.,стр. А-29 до А-33 2. С. Јовичић, Избор оптималних димензија пара зупчаника, Зборник радова Научно стручног скупа о зупчаницима и клизним лежиштима, Загреб, 22-24. И 1976 стр. 366-374. 3. С. Јовичић Динамичка издржљивост осовина од легираних челика при савијању силом, Зборник 14. Југословенског конгреса рационалне и примењене механике, Порторож, 5-9.јуна 1978., рад А3-7, стр. 315 до 322 4. С. Јовичић, Жилавост заморног лома као мера отпорности метала, Зборник реферата Саветовања »Поступци термичке обраде и оцене металних материјала«,Крагујевац, 15.-16. мај 1980., стр. 31- 41. 5. С. Јовичић, Замор материјала и динамичка издржљивост осовина, Зборник ИИИ југословенског симпозијума »Машине и механизми, Универзитетска истраживања и примена у индустрији«, Мостар, 22-24.мај 1980., стр.142-149 6. С. Јовичић, Закономерност ширења заморне пукотине при цикличном савијању силом, Зборник 15. Југословенског конгреса теоријске и примењене механике, Купари, 1-5. јуна 1981.,рад Ц-108, стр.395-401. 7. С. Јовичић, Д. Михаиловић, Оптимално димензионисање притисних завојних опруга, Зборник Знанствено стручног скупа »Наука о конструирању и конструирање помоћу рачунала, Загреб јуна 1981. стр.Ц5-И-1 до Ц5-И-9. 8. С. Јовичић, Д.Обрадовић, Димензионисање цилиндричних зупчаника масовне производње применом рачунара, Зборник радова са ИВ знанственог скупа »Прорачунавање и пројектирање помоћу рачунала«, Стубичке топлнице, 22-23. студеног 1982., рад Р4-4.03, стр. 201-206. 	

9. С. Јовичић, С. Танасијевић, Прилог прорачуну кинематике удвојеног карданског преносника, Зборник саопћења »Наука и моторна возила«, Опатија, 25.-28. априла 1983. стр 275-279.
10. С. Јовичић, Утицај нивоа променљивих оптерећења на брзину ширења заморних прскотина у челику Ч.1730, Зборник Саветовања »Термичка обрада и понашање материјала при заваривању, Крагујевац, 28 и 29. септембра 1983., стр.73-85
11. Д. Михаиловић, С.Јовичић, Прилог прорачуну тањирасте опруге, Зборник радова ИВ југословенског симпозијума »Машине и механизми, универзитетска истраживања и примена у индустрији«, Мостар, 17-19. новембра 1983., Рад бр. 32, стр.169-172
12. С. Танасијевић, С. Јовичић, Б.Тоскић, Прилог анализи димензионисања удвојеног карданског вретила, Зборник радова ИВ југословенског симпозијума »Машине и механизми, универзитетска истраживања и примена у индустрији«, Мостар, 17-19. новембра 1983., Рад бр. 44, стр.227-230
13. С. Јовичић, Д. Јововић, Прорачун пужног зупчастог преносника методом синтезе захтева, Зборник радова са В знанственог скупа »Прорачунавање и пројектовање помоћу рачунала«, Стубичке топлнице, 16-18. студеног 1983., Рад бр. И1-4.17, стр 329-334.
14. С. Јовичић, Експериментално упоредни метод одређивања фактора интензитета напона у врху пукотине из реалних жљебова, Зборник радова 16. југословенског конгреса теоријске и примењене механике, Бечићи, 28.мај-1. јуни 1984.,Рад Ц8-13, стр. 583-589.
15. С. Јовичић, Избор основних карактеристика коничних зупчаника са кривим зубима, Зборник знанствено стручног скупа о конструирању, Загреб, липња 1984., стр. Ц5-ИВ-1 до Ц5-ИВ-12.
16. С. Јовичић, В. Станојевић, Развој и примена стандардних елемената за помоћне приборе, Зборник радова 4. југословенског симпозијума »Нове технологије у стратегији технолошког развоја индустрије прераде метала«, Цавтат, 5.иб.фебруар 1985. стр.469-477
17. В. Станојевић, С.Јовичић, Пројектовање и производња прибора на основу типизираних и стандардизованих елемената, Зборник радова ХИХ Саветовања производног машинства Југославије »Производни процеси у индустрији прераде метала« , Крагујевац, септембра 1985.,стр.391-394.
18. С. Јовичић Одређивање века ширења заморне пукотине при цикличном савијању силом, Зборник ХВИИ југословенског конгреса теоријске и примењене механике, Задар, 2-6. јуна 1986., Рад Ц2-30, стр. 311-316
19. С. Јовичић, Развојна фаза у стварању производа машиноградње., Зборник радова ВИ симпозијума: Нове технологије у стратегији технолошког развоја индустрије прераде метала, Цавтат 10. и 11.02.1987.,стр.151-158.
20. С. Јовичић, Н. Марјановић, Примена програмске подршке у конструисању помоћу рачунара са примером прорачуна вратила., Зборник радова 1. Југословенског симпозијума ЦАД /ЦАМ, Цавтат, 1988.,стр. 49-54.
21. С. Јовичић, Процес конструисања као главна фаза у развоју машина, Зборник радова знанствено стручног скупа"Скуп о конструирању", Загреб,липња 1988.,стр.Ц1-Ц10
22. С. Јовичић, Утицај фактора оштећења површине услед хабања на поузданост, Зборник радова 2. југословенске конференције о трибологији "УУТРИБ 91", Крагујевац,1991,стр 323-326
23. Н. Марјановић, С. Јовичић, Један приступ оптимизацији преносника са цилиндричним зупчаницима, Зборник радова са 7. симпозијума МВМ, Крагујевац, 1992, стр.333--343.
24. Д. Ћатић, С. Јовичић, Квантитативна анализа поузданости зглоба споне система за управљање моторних возила коришћењем метода стабла отказа, Зборник радова Научно стручног скупа ИРМЕС 95, Ниш 1995, књига ИИ, стр.81-86.
25. Д Ћатић, С. Арсовски, С. Јовичић, Поступак квантитативне анализе начина, последица и критичности отказа елемената машинског система, Зборник радова 24. симпозијума "Управљање производњом у индустрији прераде метала",Београд,1996, стр.4.83-4.88.
26. Д. Ћатић, С. Јовичић, С Арсовски, Програмски пакет за квантитативну ФМЕЦА елемената машинских система, Зборник извода радова скупа "УУ ИНФО 96", Брезовица, 1996. стр. 96
27. С. Јовичић, С. Стојковић, Д. Ћатић, Н. Марјановић, Прорачун поузданости торзионих вратила са аспекта тачности израде, Зборник радова 26. Међународног саветовања производног машинства, Подгорица-Будва, 17-20.09.1996., стр. 459-464
28. Д. Ћатић, С. Јовичић, С. Арсовски, Програмско одређивање параметара Вејбулове тропараметарске апроксимативне расподеле, Зборник радова 26. Међународног саветовања производног машинства, Подгорица-Будва, 17-20.09.1996. стр.447-452
29. Д. Ћатић, С. Стојковић, С. Јовичић, Примена [НРр] плана скраћених испитивања за оцену поузданости , Зборник радова 10. Међународне конференције "Индустријски системи", Нови Сад, 1-3.0.1996, књига ИИИ, стр. 87-92
30. Н. Мајановић, С. Јовичић, Љ Новаковић, Вишекритеријумска оптимизација сложених техничких система на пимеру зупчастих преносника снаге, Зборник радова ХХИИИИ Симпозијума о опеационим истраживањима "СИМОПИС 96", Затибор,1-5 октобра 1996.,стр.885-888
31. Д. Ћатић, С. Јовичић, Ж. Милић, Г. Миленковић, Анализа стабла отказа машинских система и могућности примене њених резултата, Зборник радова ИХ Међународног научног скупа Моторна возила и мотори "МВМ", Крагујевац, 2-4. 10.1996, стр.164-167.
32. Д. Ћатић, С. Јовичић, Љ. Новаковић, Одређивање оптималног теоријског модела закона расподеле поузданости, Зборник радова И Међународног симпозијума "Индустријско инжињерство 96",Нови Сад, 1996
33. С.Јовичић, Н.Марјановић, Оптимизација техничких параметара универзалних механичких преносника, Зборник радова "Шестог Северовог симпозијума о механичким преносницима", Суботица 1997, стр.37-42
34. . Н Марјановић. С. Јовичић., Вишекритеријумска оптимизација зупчастих преносника снаге, Зборник

- радова "Шестог Северовог симпозијума о механичким преносницима", Суботица, 1997, стр. 43-48.
35. Д. Ћатић, С. Јовичић, Програмска подршка за рангирање елемената машинских система према степену критичности, Зборник радова ХИИИ Југословенског мајског скупа "Одржавање техничких система", Крагујевац, 20-22.5.1998., стр. 243-248
 36. Н. Марјановић, В. Николић, С. Јовичић, Вредновање варијанти концепције зупчастих преносника, Зборник радова Научно стручног скупа ИРМЕС 98, Београд, 10 и 11.09.1998., стр. 37-42.
 37. Д. Ћатић, С. Јовичић, Интеративни поступак за одређивање параметара положаја Вејбулове тропараметарске расподеле, Зборник радова Научно стручног скупа ИРМЕС 98, Београд, 10 и 11.09.1998., стр. 461-467
 38. Д. Ћатић, С. Јовичић, Квантитативна анализа критичности елемената система за управљање моторних возила, 27. саветовање производног машинства Југославије са међународним учешћем, Нишка бања, 1998. (рад је презентирао електронски на ЦД диску).
 39. Ж. Милић, С. Јовичић, Д. Ћатић, Могућност примене ФМЕА/ФМЕЦА метода при одређивању поузданости привредних возила у експлоатацији., Зборник радова X Међународног научног симпозијума "Моторма возила и мотори", Крагујевац, 5-7. 10. 1998., стр. 207-209
 40. С. Јовичић, Стандардизација универзалних зупчастих преносника, Зборник седмог Северовог симпозијума о механичким преносницима, Суботица, 13.10.1999. год, стр. 35-40
 41. С. Јовичић, Обликовање металних производа подвргнутих термичкој обради, Зборник првог скупа о конструисању обликовању и дизајну КОД-2000, Нови Сад, 24.05.2000., стр. 55-58
 42. С. Јовичић, Д. Ћатић, Примена Анализе начина и последица отказа у аутомобилској индустрији, Зборник Научно стручног скупа ИРМЕС 2000, Котор, 14 и 15. 09.2000., стр. 339-343.
 43. С. Марковић, С. Јовичић, Д. Михаиловић, Виртуелна кинематска анализа планетарног редуктора, Зборник Научно стручног скупа ИРМЕС 2000, Котор, 14 и 15. 09.2000., стр. 241-246
 44. С. Јовичић, Н. Марјановић, Д. Ћатић, Фазе и алати интегралног развоја производа, Зборник Научно стручног скупа ИРМЕС 2002, Јахорина, 19. и 20. септембра 2002., стр. 51-56.
 45. Д. Ћатић, С. Јовичић, Трансформација општих једначина за аналитичко одређивање поузданости, Зборник 6. Међународног саветовања о достигнућима електро о машинске индустрије ДЕМИ 2003, Бања Лука, 30. и 31. 5.2003., стр. 456-470.
 46. Д. Ћатић, С. Јовичић, ФМЕА у фази развоја производа, Зборник "Интернационал Цонференце Депендабилиту анд Куалиту Манагемент - DQM-2003", Белграде, 18-19. Јуне 2003., пп. 540-545
 47. Д. Ћатић, С. Јовичић, Историјат и врсте ФМЕА методе, Зборник 30. конференције ЈУСК-а "Пословна извршеност – кључ за транзицију", Крагујевац, 26-30. маја 2003. стр. 206-213
 48. Д. Ћатић, С. Јовичић, Тимски рад у оквиру ФМЕА методе, Зборник 30. конференције ЈУСК-а "Пословна извршеност – кључ за транзицију", Крагујевац, 26-30. маја 2003
 49. С. Јовичић, QFD алати интегралног развоја производа у конструисању машинских система, Зборник Научно стручног скупа ИРМЕС 2004, Крагујевац, 16. и 17. септембра 2004., стр. 63-68.
 50. С. Танасијевић, С. Јовичић, С. Марковић, Оштећења појединих виталних делова железничког мотора МГО-В12 И могућности њихове регенерације, Зборник ЖЕЛКОН 04, Ниш, 21 и 22. октобра 2004., стр. 63-68.
 51. С. Марковић, С. Танасијевић, С. Јовичић, Утицај конструисања на појаву оштећења, кварова и отказа машинских елемената и система, Зборник Научно стручног скупа ИРМЕС 2006, Бања Лука, 21. и 22. септембра 2006., стр. 313-318
 52. С. Марковић, С. Танасијевић, С. Јовичић, Реконструкција клипњаче железничког мотора МГО-В12 као заједничка активност конструктора и одржавалаца, Зборник ЖЕЛКОН 06, Ниш, 19 и 20. октобра 2006., стр. 249-252
 53. С. Марковић, С. Танасијевић, С. Јовичић, Р. Ћирић, Обезбеђење трајног подмазивања лежајева ваљка тракастог транспортера обликовањем заптивача, Зборник 10. међународне конференције о трибологији, 19-21. јуна, 2007., Крагујевац, стр. 197-200

Списак резултата Р71 Пленарно предавање на скупу међународног значаја штампано у изводу	Број
1.	

Списак резултата Р72 Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у изводу	Број
1. S.Marković, S. Tanasijević, S.Jovičić, S. Ćirić-Kostić, Demages of the Combustion Engine Bodies and Their Regeneration, Conference IAT 05, 21.-22. april 2005, Bled, Slovenia, Abstract, p. 38	1

Списак резултата Р73 Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у изводу.	Број
1.	

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА РЕСОРНОГ МИНИСТАРСТВА

Списак пројеката	Број 2
<ol style="list-style-type: none">1. С. Јовичић, руководиоц пројекта: Развој модуларних металних елемената за самомонтажну опрему за домаћинство и индустрију, ТР 0001Б, трајање 1.1.2002-31.12.20042. С. Јовичић извршиоц на пројекту: Развој оптималне групе базних уређаја и система уљне хидраулике програма ИХП «Прва Петолетка» - Трстеник, ТР 6308Б, трајање 1.1.2005. - 31.12.2007	

УЧЕШЋЕ НА МЕЂУНАРОДНИМ ПРОЈЕКТИМА

Списак пројеката	Број
1.	

ВОЂЕЊЕ МАГИСТАРСКИХ ТЕЗА

Списак магистарских теза	Број 2
<ol style="list-style-type: none">1. Н. Марјановић, Оптимизација зупчастих преносника са сталним положајем оса вратила Машински факултет Крагујевац, мај 1992,2. Д Ћатојић, Развој поступака убрзаних екперименталних испитивања за оцену поузданости система у машинству, Крагујевац, јуни 1995.	

ВОЂЕЊЕ ДОКТОРСКИХ ДИСЕРТАЦИЈА

Списак докторских дисертација	Број 2
<ol style="list-style-type: none">1. Н. Марјановић, Оптимизација вишестепених зупчастих преносника са цилиндричним еволвентним зупчаницима, Машински факултет Крагујевац, фебруар 19972. Д Ћатојић, Развој и примена метода теорије поузданости у фази пројектовања наших система, Крагујевац, јануар 2001	

РЕЦЕНЗИЈА РАДОВА У МЕЂУНАРОДНИМ ЧАСОПИСИМА

Списак рецензија	Број
1.	

УРЕЂИВАЊЕ ЧАСОПИСА

Списак уређивања часописа	Број
1.	

НАПОМЕНА: Назив часописа, Улога (уредник, коуредник, члан уређивачког одбора, рецензент), Године од-до, Класа часописа (међународни или домаћи)

РЕЗУЛТАТИ ПЕДАГОШКОГ РАДА

Предавања	Наставни предмети – курсеви	Година
На матичном факултету	1. Основи конструисања 2. Поузданост машинских конструкција	1979-2008 1985- 2001
На другом универзитету (назив и седиште институције)		
На страном универзитету (назив и седиште институције)		
Остало		

УЧЕШЋЕ У РАЗВОЈУ ДЕЛАТНОСТИ ВИСОКОГ ОБРАЗОВАЊА, НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ, ОДНОСНО, УМЕТНИЧКОГ СТВАРАЛАШТВА И РАДУ ПОСЛОВОДНИХ И СТРУЧНИХ ОРГАНА И ОРГАНИЗАЦИЈА

	Назив органа или тела
На матичном факултету	Одсек за машинске конструкције, председник одсека од 1985-1987. год.
	Катедра за машинске конструкције и механизацију, председник катедре од 1987 – 1989. год.
	Катедра за машинске конструкције и механизацију, шеф катедре од 1996-2002. год.
На универзитету	
На нивоу Републике, територијалне аутономије или локалне самоуправе	
На дужности органа пословођења	
Остало	