

CV - CURRICULUM VITAE
Универзитет у Крагујевцу, Машински факултет,
СРБИЈА

1. Презиме: Савковић
2. Име: Миле
3. Датум рођења: 03.01.1967
4. Држављанство: Србин
5. Брачно стање: Ожењен
6. Образовање: Доктор техничких наука

Институција [од датум - до датум]	Степен(и) или Диплома(е) стечене:
Машински факултет у Краљеву Универзитета у Крагујевцу [18.06.1992.]	Дипломирани машински инжењер
Машински факултет Универзитета у Београду [31.10.1996.]	Магистар техничких наука Тема: Истраживање динамичких утицаја на стрелу порталне дизалице, Машински факултет Краљево, Београд, 1996.)
Машински факултет у Краљеву Универзитета у Крагујевцу [19.01.2001.]	Доктор техничких наука Тема: Утицајни параметри на чврстоћу и стабилност вишесегментних стрела дизалица, Машински факултет Краљево, Краљево, 2001.)

7. Познавање страног језика: Скала од 1 до 5 (1 - основно; 5 - одлично)

Језик	Читање	Причање	Писање
Руски језик	5	5	4
Енглески језик	3	3	3

8. Тренутна позиција: -

9. Радни стаж: 18 година

10. Кључне квалификације: Носеће конструкције, Грађевинска и транспортна механизација, Пројектовање транспортних система, Складишта и складишни системи, Имплементирање компјутерских техника у области пројектовања и конструисања из области CAD (Computer Aided Design).

11. Међународно искуство:

Држава	Година
--------	--------

Универзитет у Букурешту - Румунија	1996
Универзитет у Вороњежу - Русија	1998

12. Професионална каријера:

Датум	15.09.1992-30.01.1997
Место	Краљево
Организација	Машински факултет у Краљеву
Позиција	Асистент приправник
Опис	Асистент приправник на предмету <i>Металне конструкције</i>
Датум	30.01.1997-22.02.2001
Место	Краљево
Организација	Машински факултет у Краљеву
Позиција	Асистент
Опис	Асистент на предметима <i>Металне конструкције, Фабричка постројења и Пројектовање фабрика</i>
Датум	22.02.2001-13.07.2001
Место	Краљево
Организација	Машински факултет у Краљеву
Позиција	Асистент
Опис	Асистент на предметима <i>Металне конструкције, Фабричка постројења и Пројектовање фабрика</i>
Датум	13.07.2001-24.10.2006
Место	Краљево
Организација	Машински факултет у Краљеву
Позиција	Доцент
Опис	Доцент на предметима <i>Металне конструкције, Анализа структура носећих конструкција, Компјутерско моделирање конструкција, Складишта и складишни системи, Компјутерско пројектовање индустријског транспорта</i>
Датум	24.10.2006-31.10.2008
Место	Краљево
Организација	Машински факултет у Краљеву
Позиција	Доцент
Опис	Доцент на предметима <i>Металне конструкције, Анализа структура носећих конструкција, Компјутерско моделирање конструкција, Складишта и складишни системи, Компјутерско пројектовање индустријског транспорта</i>
Датум	31.10.2008
Место	Краљево
Организација	Машински факултет у Краљеву
Позиција	Ванредни професор

Опис	- Професор на основним студијама на предметима <i>Основе металних конструкција, Компјутерско оделирање конструкција.</i> - Професор на мастер студијама на предметима <i>Методe прорачуна конструкција, Металне конструкције у машиноградњи, Компјутерско моделирање транспортних система, Фабричка постројења, Складишта и складишни системи.</i> - Професор на постдипломским студијама на предметима <i>Металне конструкције</i> Члан Савета Универзитета у периоду од 2006. - 2009. године, Заменик председника Савета Машинског факултета у Краљеву

13. Остало:

У оквиру научно-истраживачке делатности, учествовао и објавио већи број радова на иностраним међународним конференцијама, домаћим међународним конференцијама, домаћим конференцијама и саветовањима и страним и домаћим часописима. Објавио као аутор два и као коаутор један универзитетски уџбеник. Такође, у улози руководиоца или учесника пројекта из пројектовања носећих конструкција, транспортних система и фабричких постројења, пројектовао и имплементирао већи број пројектних решења (преко 100).

Анагажован је континуално на 8 (осам) научно-истраживачких пројеката које је финансирало или финансира Министарство за науку и технологију Републике Србије (од 1996.године до данас).

Поседује лиценцу одговорног пројектанта транспортних средстава, складишта и машинских конструкција и технологије издату од Инжењерске Коморе Србије.

Поред ових активности, активно сарађује са привредом на пројектима истраживања, развоја и имплементације носећих конструкција, транспортних система и фабричких постројења.

Члан је Инжењерске коморе Србије и Савеза инжењера и техничара Србије.

14. Значајнији радови, монографије, уџбеници:

Списак резултата M22

Рад у истакнутом међународном часопису (број радова 1)

1. **Savković M.,** Gašić M., Arsić M., Petrović R., ANALYSIS OF THE AXLE FRACTURE OF THE BUCKET WHEEL EXCAVATOR, Engineering Failure Analysis, Vol.18, No 1, pp. 433-441, ISSN 1350-6307, DOI 10.1016/j.engfailanal.2010.09.031,

Списак резултата M23

Рад у међународном часопису (број радова 2)

1. Gašić M., **Savković M.,** Bulatović R., Petrović R., OPTIMIZATION OF A PENTAGONAL CROSS SECTION OF THE TRUCK CRANE BOOM USING LAGRANGE'S MULTIPLIERS AND DIFFERENTIAL EVOLUTION ALGORITHM, *Meccanica*, ISSN 1572-9648 (electronic version), ISSN 0025-6455 (print version), DOI 10.1007/s1 1012-010-9343-7
2. Gašić M., **Savković M.,** Bulatović R., OPTIMIZATION OF TRAPEZOIDAL CROSS SECTION OF THE TRUCK CRANE BOOM BY LAGRANGE'S

Списак резултата МЗЗ

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (број радова 33)

1. Gašić, M., **Savković, M.**, Marković G., Zdravković N. RESEARCH AND DEVELOPMENT OF CARRYING STRUCTURE OF RADIAL-AXIAL BEARING OF CONSTRUCTION AND TRANSPORT MECHANIZATION MACHINES, The 6th International Symposium about forming and design in mechanical engineering -KOD 2010, p.p. 41-48, ISBN 978-86-7892-278-7, 2010,
2. Gašić, M., **Savković, M.**, Bošnjak, S., Gašić, V. ANALYSIS OF STRESS IN THE CONTACTING SEGMENTS OF THE BOOM AT MOBILE CRANE , International Conference Research and Development in Mechanical Industry -RaDMI 2009, Volume 2, p.p. 1088-1093, ISBN 978-86-6075-007-7, Vrnjačka Banja 2009,
3. Gašić, M., **Savković, M.**, Novaković, D., Zdravković, N. АНАЛИЗ ПРИВОДНОГО МЕХАНИЗМА РАБОЧЕГО КОЛЕСА РОТОРНОГО БАГЕРА, МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ИНТЕРСТРОЙМЕХ-2009 – Бишкек, Кыргызская Республика, p.p.61-63, ISBN 978-9967-432-32-1, 2009,
4. Gašić, M., **Savković, M.**, Živković, M., Zdravković, N. Analstical and experimental method for testing the protective frame of the building machine , International Conference on material Handling, Construction and Logistics MHCL -09 -2009 – p.p. 139-142 ISBN 978-86-7083-672-3, Beograd 2009,
5. Gašić, M., **Savković, M.**, Marković, G., Zdravković, N. ANALYSIS OF CALCULATION METHODS APPLIED TO THE RINGS OF PORTAL CRANE, The Sixth Triennial International Conference -HM 2008, p.p. B.47-B.50, Kraljevo 2008,
6. Rakanović, R., Gašić, M., **Savković, M.**, Zdravković, N. CONTRIBUTION TO THE NEW SOLUTION OF STEEL MULTI-STOREY DEMOUNTABLE CAR PARKS , The Sixth Triennial International Conference -HM 2008, p.p. D.7-D.11, Kraljevo 2008,
7. **Savković, M.**, Šoškić, Z., Zdravković, N., Rakanović, R. DEVELOPMENT OF METHODOLOGY OF TESTING OF MULTI-STOREY PARKING GARAGES , The Sixth Triennial International Conference -HM 2008, p.p. D.57-D.58, Kraljevo 2008,
8. Gašić M., **Savković M.**, Marković G.: RESEARCH AND APPLICATION OF TESTING METHOD FOR PROTECTIVE FRAME OF TRACTORS, International conference “Mechatronic of earth moving and building machines”, p.p.105-107, Harkov, 2007,
9. Marković G., **Savković M.**, Zdravković N., Pavlović, G.: TOWARDS BETTER PROTECTION OF THE OPERATOR HANDLING THE MOBILE BUILDING MACHINES, 6th Youth Symposium in Experimental Solid Mechanics, p.p.267-270, Vrnjačka Banja, 2007,
10. Gašić M., **Savković M.**, Marković G., Zdravković N. .: A POSSIBLE SOLUTION CONNECTING A SOLID AND A TUBULAR SHAFT ON THE WORKING WHEEL OF ROTOR EXCAVATOR SR_s 2000’, INTERSTROIMECH 2006-International conference, p.p.25-29, Moscow, 2006,
11. Gašić M., **Savković M.**, Marković G., Zdravković N.: APPLICATION OF THE METHODS WHICH ARE RELEVANT FOR CERTIFICATION OF BUILDING AND CONVEYING MACHINES, MHCL’06-XVIII international conference, p.p.145-148, Belgrade, 2006,
12. Gašić M., **Savković M.**, Marković G., Zdravković N.: THE APPROXIMATION OF THE EQUATION FOR EQUATION FOR BENDING STIFFNESS OF TRUSS CONSTRUCTION, V International Conference HM’2005, 2005, Kraljevo, p.p. IA.55÷A.58,
13. Gašić M., **Savković M.**, Marković G., Zdravković N., Igrutinović S: MACHINES AND PLANTS OF BUILDING AND TRANSPORT MECHANIZATION-TECHNICAL REGULATIONS CONDITION, V International Conference HM’2005, 2005, Kraljevo, p.p. IA.19÷A.22,

14. Bukumirović M., Gašić M., **Savković M.**, Marković G.: REGIONAL CITY LOGISTICS AND SUPPLY CHAINS IN MACHINERY, V International Conference HM'2005, 2005, Kraljevo, p.p. III.1÷III.6,
15. Gašić M., Marković G., **Savković M.**: VOZDEJSTVIE KONSTRUKTIVNYH RE[ENIJ METALLI^ESKOJ KONSTRUKCII ŠKSKAVATORA NA POVY[ENIE FUNKCIONAL]NOSTI I DOLGOVE^NOSTI RADIAL]NO-UPORNOGO POD[IPNIKA DLQ SVQZI OBOROTNOJ PLATFORMY, International Conference INTERSTROYMEH-2004 – Воронеж, p.p. 7÷9, Rusija 2004,
16. Gašić M., **Savković M.**, Bulatović R.: CONTRIBUTION TO DEVELOPMENT OF METHOD FOR OPTIMIZATION OF COMPLEX BOX-LIKE CROSS SECTIONS OF AUTOCRANE BOOM, International Conference INTERSTROYMEH-2003 – Volgograd-Volžskij, p.p. 171÷173, 2003,
17. **Savković M.**, Gašić M.: THE STRESS STATE OF THE CONTACT ZONE OF THE BOOM SEGMENTS DURING ITS TELESOPING, International Conference INTERSTROYMEH-2003 – Volgograd-Volžskij, p.p. 169÷171, Rusija 2003,
18. Gašić M., **Savković M.**: CONTRIBUTION TO DETERMINATION OF STRESS IN THE CONTACT ZONE OF SEGMENTS OF AUTO CRANE BOOM, XVII ICMFMDI international conference on “Material flow, machines and devices in industry”, p.p. 1-40÷1.43, Beograd 2002,
19. Gašić M., **Savković M.**, Bulatović R.: CONTRIBUTION TO THE RESEARCH OF NEW CROSS SECTION SHAPES OF AUTOCRANE BOOM, XVII ICMFMDI international conference on “Material flow, machines and devices in industry”, p.p. 1-36÷1.39, Beograd 2002,
20. **Savković M.**, Gašić M.: A METHOD FOR CALCULATION OF CROSS SECTION OF THE BOOM OF MOBILE HYDRAULIC CRANE, Fourth International Conference HM'2002, p.p. A.81÷A.84, Kraljevo 2002,
21. Gašić M, Rajović M., **Savković M.**: CONTRIBUTION TO THE OPTIMIZATION OF THE BOX CROSS SECTIONS OF THE BOOM OF THE MOBILE HYDRAULIC CRANE, Fourth International Conference HM'2002, p.p. A.55÷A.57, Kraljevo 2002,
22. Gašić M, Karamarković V., **Savković M.**, Marković G.: RESEARCH AND DEVELOPMENT OF NEW SOLUTION TO THE CONNECTION OF EXCAVATOR CARRYING CONSTRUCTION, Fourth International Conference HM'2002, p.p. A.3÷A.5, Kraljevo 2002,
23. **Savković M.**, Ostrić D., Gašić M.: OPTIMIZATION OF GEOMETRY OF PARAMETERS OF OCTAGONAL BOX-LIKE CROSS-SECTION IN TELESOPIC BOOMS, XVI ECPD international conference on material handling and warehousing, p.p.1.157÷1.159, Beograd 2000,
24. Gašić M., Petković Z., **Savković M.**: CONTRIBUTION TO THEORETICAL ANALYSIS OF LATERAL BENDING OF NARROW RECTANGULAR CROSS-SECTIONS FOR DIFFERENT TYPES OF SUPPORT, XVI ECPD International conference on material handling and warehousing, p.p. 1.160÷1.162, Beograd 2000,
25. Gašić M., **Savković M.**: CONTRIBUTION TO METHODOLOGY OF CHOOSING OPTIMAL GEOMETRIC VALUES FOR CROSS-SECTIONS OF TELESOPIC BOOMS, International conference ИНТЕРСТРОЙМЕХ-2000 – Харьков, p.p. 21÷23, Украина 2000,
26. Gašić M, Petković Z., **Savković M.**: CONTRIBUTION TO THEORETICAL ANALYSIS OF LATERAL BENDING OF NARROW RECTANGULAR CROSS-SECTIONS, Third International Conference HM'99, p.p. 6.30÷6.33, Kraljevo 1999,
27. **Savković M.**, Gašić M, Ostrić D.: Оптимизация геометрии пятиугольного поперечного сечения телескопических стрел автокранов, Third International Conference HM'99, p.p.12÷6.15, Kraljevo 1999,
28. Гашић М., **Савковић М.**: Влияние жёсткости на уменьшение силы в стрелке порталного крана, International Conference ИНТЕРСТРОЙМЕХ-98 , p.p.179÷182, Воронеж 1998,
29. Гашић М., Карамарковић В., **Савковић М.**: INCREASE OF EFFICIENCY OF MIXING IN MIXERS WITH RODS IN CHEMICAL INDUSTRY, XV ECPD international conference on material handling and warehousing, p.p.3.93÷3.96, Beograd, 1998,

30. Gašić M., Ostrić D., **Savković M.**: *Contribution to modelling of load lifting process in portal cranes*, Al vi-lea simpozion de utilaje pentru constructii, p.p.121÷125 VOL II partea Ia, Bukurešt 1997,
31. Острић Д., Гашић М., Симоновић М., **Савковић М.**: *DYNAMIC MODELS OF PORTAL ROTATING CRANES*, XIV ECPD International conference on material handling and warehousing, p.p. 4.93÷4.98, Beograd, 1996,
32. Gašić M., Ostrić D., **Savković M.**: *Analiza dinamičkih modela kod portalnih lučkih dizalica*, drugi međunarodni naučni skup TM '96, p.p. 6.7÷6.15, Kraljevo 1996,
33. Гашић М., **Савковић М.** : *Напонска анализа У носача ојачаног плочом на средини распона*, XIII Међународни научно стручни скуп Транспорт у индустрији , p.p. 94÷99, Beograd, 1994.

Списак резултата М34

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (број радова 1)

1. Milosavljević, A., Pljakić, R., Gašić, M., Petrović, R., **Savković, M.**, Drceun-Nešić, C. APPLICATION OF MODERN INVESTIGATION TECHNIQUES WITH THE AIM OF DEFECTS IDENTIFICATION IN 30CRMOV9V ALLOY , ELEVENTH ANNUAL CONFERENCE Yucomat 2009, Herceg Novi, P.S.B.40. 2009.

Списак резултата М51

Рад у водећем часопису националног значаја (број радова 2)

1. **Савковић М.**, Гашић, М., Здравковић, Н., Новаковић, Д.: *Анализа варијантних решења погона копања роторног багера SRs, IMK -14- Istraživanje i razvoj*, 2009, vol (32-33) 3-4/2009 p.p. 69-75. ISSN 0354-6829,
2. Гашић, М., **Савковић М.**, Марковић Г., Здравковић, Н.: *Анализа метода прорачуна прстенова порталног крана и багера гусеничара* , IMK -14- Istraživanje i razvoj, 2009, vol (30-31) 1-2/2009 p.p. 37-41. ISSN 0354-6829.

Списак резултата М52

Рад у часопису националног значаја (број радова 17)

1. Гашић М., Ђорђевић Љ., **Савковић М.**, Марковић Г: *Истраживање и примена поступака испитивања заштитног рама и сигурносних кабина трактора и ваљака*, Часопис Трактори и погонске машине , 2007, Vol 12 No 4, Нови Сад, p.p. 60÷66,
2. **Савковић М.**, Гашић М., Петровић Р., Чуповић М.: *Напонска анализа интерактивног контакта сегмената телескопских стрела хидрауличких аутодизалица*, IMK -14- Istraživanje i razvoj , 2007, Vol. 26-27/2007 , p.p.17÷22, ISSN 0354-6829,
3. Гашић М., Марковић Г., **Савковић М.**, Здравковић Н.: *Развој метода и поступака испитивања модула машина и уређаја грађевинске и транспортне механизације меродавне за сертификацију*, IMK -14- Istraživanje i razvoj , 2006, Vol. 24-25/2006 , p.p.119÷123, ISSN 0354-6829,
4. **Савковић М.**, Здравковић Н.: *Апроксимација израза за савојну кривост решеткастих носача за различите начине ослањања*, IMK -14- Istraživanje i razvoj , Vol. 24-25/2006 , p.p. 55÷59, 2006, ISSN 0354-6829,
5. Гашић М., Марковић Г., **Савковић М.**: *Захтеви ЕУ директива и хармонизација техничког законодавства у области машина грађевинске и транспортне механизације*, IMK -14- Istraživanje i razvoj , 2005, Vol. 22-23/2005 , p.p. 47÷50, ISSN 0354-6829,
6. **Савковић М.**: *Оптимизација сложених попречних пресека конструкција стреле аутодизалице*, IMK -14- Istraživanje i razvoj , 2005, Vol. 20-21/2005 p.p. 41÷45, ISSN 0354-6829,

7. Гашић М., Марковић Г., **Савковић М.:** *Прилог развоју новог решења везе окретног и неокретног дела машина грађевинске и транспортне механизације*, ИМК -14- Istraživanje i razvoj, 2005, Vol. 20-21/2005 , p.p. 71÷76, ISSN 0354-6829,
8. **Савковић М.:***Прилог моделирању стреле аутодизалице*, ИМК -14- Istraživanje i razvoj, 2003, Vol. 16-17/2003, p.p. 123÷128, ISSN 0354-6829,
9. Гашић М., **Савковић М.:** *Напони и деформације кутије основне стреле аутодизалице у функцији дужине извлачења првог сегмента стреле*, ИМК -14- Istraživanje i razvoj, 2003, Vol. 16-17/2003 , p.p. 55÷59, ISSN 0354-6829,
10. Радовић С., Булатовић Р., **Савковић М.:***DYNAMIC ANALYSIS OF MECHANISMS OF CLOSED KINEMATIC CHAIN FORM BY D'ALAMBERT'S PRINCIPLE WITH APPLICATION TO TECHNICAL OBJECTS*, Naukovij žurnal br.6.2002, VISNIK Tehnologičnogo universitety Podillq, p.p. 192÷197, UDK-531.3, Hmel}nic}ki j 2002,
11. **Савковић М.**, Гашић М.:*Оптимизација геометрије трапезног попречног пресека стреле аутодизалице*, ИМК -14- Istraživanje i razvoj, 2001, Vol. 12-13/2001 p.p. 7÷11, ISSN 0354-6829,
12. Гашић М, Ђорђевић Љ., **Савковић М.**, Ђирић С.:*INVESTIGATION POSSIBILITY VUSED EARTH-MOVING MACHINES IN AGRICULTURE*, Савремена пољопривредна техника, Нови Сад , децембар 1999,
13. **Савковић М.**, Гашић М.:*Масе дизалица као полазни параметар при пројектовању порталних окретних дизалица*, ИМК -14- Istraživanje i razvoj, 1998, Vol. (7)1 /1998, p.p. 41÷46 ISSN 0354-6829,
14. Гашић М., **Савковић М.:***Динамички утицај при дизању терета код порталне-окретне дизалице*, ИМК -14- Istraživanje i razvoj, 1998, Vol. (7)1 /1998, p.p. 15 ÷19, ISSN 0354-6829,
15. Острић Д., Симоновић М., **Савковић М.:***Динамичко понашање порталних окретних дизалица*”, ИМК -14- Istraživanje i razvoj, 1997, Vol. 2 /1997, p.p. 51 ÷58, ISSN 0354-6829,
16. Чуповић М. **Савковић М.:** *Прилог истраживању хаваријских стања на туристичким жичарама и ски лифтовима*, ИМК -14- Istraživanje i razvoj, 1997, Vol. 1 /1997, p.p. 35 ÷41 ISSN 0354-6829,
17. Гашић М., Ђорђевић Љ., **Савковић М.**, Ђирић Љ.: *Одређивање економских карактеристика мобилних машина*, Савремена пољопривредна техника, 1995, p.p. 243 ÷247 Нови Сад.

Списак резултата М53

Рад у научном часопису (број радова 1)

1. Гашић М., **Савковић М.:** *Choise of optimal system for transportation of raw material in a coffee processing plant*, The International Journal of TRANSPORT&LOGISTICS, ISSN 1451-107X , Vol. 11/2006 , 2006, p.p. 85÷95.

Списак резултата М63

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (број радова 12)

1. Здравковић Н., Гашић М., **Савковић М.**, Марковић Г. *LOAD ANALYSIS OF THE ARTICULATING BOOM SECTIONS OF THE MOBILE ELEVATING WORK PLATFORM IN RELATION TO THE OPERATOR BASKET POSITION*, International Conference Research and Development in Mechanical Industry -RaDMI 2010,Volume 1, p.p. 474-483, ISBN 978-86-6075-017-6, 2010,
2. Гашић М., **Савковић М.:** *Симулација путање врха радног уређаја за полагање савитљивих цеви без откопавања тла*, 27 ЈУПИТЕР конференција, p.p. 3.99÷3.102, Београд 2001,
3. Гашић М, **Савковић М.**, Живковић М.: *Прилог одређивању оптималног облика пресека носећих структура машина*, 26 ЈУПИТЕР конференција, p.p. 3.255÷3.260, Београд 2000,

4. Гашић М., **Савковић М.**, Карамарковић В.: *Коришћење симулационог поступка за избор оптималних параметара мешалица са лопатицама*, 25 ЈУПИТЕР конференција, р.р. 2.97÷3.102, Београд 1999,
5. Гашић М., Мечанин В., **Савковић М.**: *Анализа начина ослањања елемената конструкција на функцију и димензионисање*, 24 ЈУПИТЕР конференција, р.р. 2.33÷2.39, Београд 1998,
6. Мечанин В., Милојевић М., **Савковић М.**: *Истраживање могућности развоја CNC обрадних система за обраду деформисањем*, Скуп инжењера и техничара Југославије, Београд 1997,
7. Мечанин В., Милојевић М., **Савковић М.**: *Економичност система за аутоматску измену алата на флексибилним обрадним системима*, ММА 97, Нови Сад,
8. **Савковић М.**, Гашић М., Острић Д.: *Метода упрошћавања израза за савојну крутост просторних решеткастих конструкција*, 23 ЈУПИТЕР конференција, р.р. 373÷379, Београд 1997,
9. Мечанин В., Милојевић М., **Савковић М.**: *Истраживање економичности система за измену алата на флексибилним обрадним системима*, 23 ЈУПИТЕР конференција, р.р. 281÷287, Београд 1997,
10. Мечанин В., Славковић Р., **Савковић М.**: *Оптимизација обраде базних површина сложених неротационих обрадака*, XXVI Међународно саветовање производног машинства Југославије, р.р. 571÷577, Будва 1996,
11. **Савковић М.**, Вујанац Р.: *Рачунарско управљање режимима обраде на основу базе података о параметрима храпавости*, 21 ЈУПИТЕР конференција, р.р. 3.191÷3.196, Београд 1994,
12. Станић Ј., **Савковић М.**: *Веза између параметара храпавости при завршном стругању челика $\check{C}.0361$ изменљивим плочицама Р-15*, 25 саветовање производног машинства, р.р. 63÷68, Београд 1994.

Списак резултата М64

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (број радова 1)

1. Гашић М., **Савковић М.**, Марковић Г. и др: *Методе и поступци испитивања ROPS структура меродавних за сертификацију машина грађевинске и транспортне механизације*, 34. Национална конференција о квалитету-зборник апстраката, стр.16, Крагујевац, 2007,

Списак резултата М71

Одбрањена докторска дисертација

1. **Савковић М.**: УТИЦАЈНИ ПАРАМЕТРИ НА ЧВРСТОЋУ И СТАБИЛНОСТ ВИШЕСЕГМЕНТНИХ СТРЕЛА ДИЗАЛИЦА, Машински факултет Краљево, Краљево, 2001.

Списак резултата М72

Одбрањен магистарски рад

1. **Савковић М.**: ИСТРАЖИВАЊЕ ДИНАМИЧКИХ УТИЦАЈА НА СТРЕЛУ ПОРТАЛНЕ ДИЗАЛИЦЕ, Машински факултет Београд, Београд 1996.

Списак резултата M85

Прототип, нова метода, софтвер, стандардизован или атестиран инструмент, нова генска проба, микроорганизми (уз доказ) - ПРОТОТИП (број резултата 2)

1. Гашић, М., Савковић, М., Здравковић Н., Марковић Г. ПРОТОТИП МОДУЛАРНОГ РЕШЕЊА ЧЕЛИЧНЕ МОНТАЖНЕ СПРАТНЕ ГАРАЖЕ, Место и датум уградње Јагодина 01.07.2008,
2. Гашић, М., Савковић, М., Марковић Г., Здравковић Н. НОВА МЕТОДА ЗА ОСИГУРАЊЕ МАШИНЕ И ЊЕНЕ ЗАШТИТЕ ПРИ ПРЕВРТАЊУ - ROPS, Место и датум примене ИМК 14 октобар-Крушевац, јануар 2009.

Списак резултата M92

Реализован патент (број резултата 1)

1. Ракановић, Р., Гашић, М., Савковић, М. Универзални носећи елемент модула вишеспратне челичне гараже, Исправа број 1024 У, Објављен у Гласнику интелекталне својине, 22.01.2009.

Уџбеници

(број резултата 3)

1. Савковић М.:”Металне конструкције-решени задаци”, ISBN 86-82631-32-6 , Машински факултет Краљево, 2006, 233 стране, Одлука Научно-наставног већа број 289/7 од 04.05.2006,
2. Савковић М., Гашић М.:”Металне конструкције-примери пројектних задатака”, ISBN 86-82631-32-6 , Машински факултет Краљево, 2008, 220 стране, Одлука Научно-наставног већа број 289/7 од 25.05.2008,
3. Гашић М., Савковић М.:”Непрекидни транспорт-збирка решених задатака”, ISBN 86-82631-32-6 , Машински факултет Краљево, 2008, 220 стране, Одлука Научно-наставног већа број 289/7 од 25.05.2008.

Вођење магистарских теза

(број резултата 2)

1. Павловић Горан: Оптимизација сандучастих попречних пресека мосних дизалица, Одлука Научно-наставног већа Машинског факултета у Краљеву бр.119/6 од 24.02.2010, одбрањена 17.06.2010,
2. Есад Зукорлић: Утицај начина везе горњих делова портала на прорачун носећих прстенова порталних дизалица, Одлука Научно-наставног већа Машинског факултета у Краљеву бр.303/4 од 31.03.2010, израда је у току.

Учеће у комисијама за одбрану магистарских теза

(број резултата 5)

1. Белошевић Мирко: Геометријска идентификација попречног пресека стреле сандучастог типа, Одлука Научно-наставног већа Машинског факултета у Краљеву бр.303/5 од 31.03.2010, одбрањена 20.05.2010,
2. Хајруш Хот: Анализа европских норми носећих конструкција дизаличних машина, Одлука Научно-наставног већа Машинског факултета у Краљеву бр.694/7 од 08.09.2008, одбрањена 20.04.2010,
3. Бакић Рамо: Анализа утицаја односа геометријских величина елемената вибрационог трапа ваљка на сабијање тла, Одлука Научно-наставног већа Машинског факултета у Краљеву бр.370/4 од 20.04.2010, одбрањена 15.07.2010,
4. Пљакић Радмила: Истраживање утицајних параметара на повећање века трајања зуба кашике багера, Одлука Научно-наставног већа Машинског факултета у Краљеву бр.707/8 од 03.09.2008, одбрањена 02.07.2010,
5. Здравковић Небојша: Утицај односа геометријских величина сегмената стреле са зглобним везама на висину дизања подизних платформи, Одлука Научно-наставног већа Машинског факултета у Краљеву бр.790/2 од 29.09.2009, одбрањена 28.11.2009.

Учешће на пројектима ресорног министарства (број резултата 10)

1. *Истраживање и развој нових концепција веза окретне и неокретне конструкције машина транспортне и грађевинске механизације*, Пројекат технолошког развоја бр. ТР 35038, Реализатор истраживања: Машински факултет у Краљеву, Технички факултет у Чачку и Машински факултет у Београду, Руководилац пројекта проф. др Миломир Гашић, Корисник: Министарство науке Републике Србије, Време трајања пројекта (01.01.2011-30.06.2014)
2. *Истраживање и развој нових генерација зуба кашике роторних багера и багера ведричара*, Пројекат технолошког развоја бр. ТР 14038, Реализатор истраживања: Технички факултет у Чачку и Машински факултет у Краљеву, Руководилац пројекта проф. др Звонимир Југовић, Корисник: Министарство науке Републике Србије, Време трајања пројекта (01.01.2008-30.06.2010)
3. *Ново решење модуларне металне спратне гараже*, Иновациони пројекат бр. 451-01-02960/2006-09, Реализатор истраживања: Иновациони центар Машинског факултета у Београду д.о.о, Београд, Руководилац пројекта проф. др Калајџић Милисав. Корисник: Министарство науке Републике Србије, Време трајања пројекта (01.07.2007-30.06.2008),
4. *Развој методологија и софтвера за пројектовање, симулацију и оптимизацију крилних пумпи*, Пројекат бр. ТП-6371А, Реализатор истраживања: Машински факултет Краљево. Руководилац пројекта проф. др Радован Петровић. Корисник: Министарство за науку и заштиту животне средине Републике Србије, Време трајања пројекта 01.01.2005-31.03.2008,
5. *Развој методологија и софтвера за пројектовање, симулацију и оптимизацију крилних пумпи*, Пројекат бр. ТП-6371А, Реализатор истраживања: Машински факултет Краљево. Руководилац пројекта проф. др Радован Петровић. Корисник: Министарство за науку и заштиту животне средине Републике Србије, Време трајања пројекта 01.01.2002-31.03.2005,
6. *Коришћење геотермалне енергије топлотном пумпом за грејање Завода за специјализовану рехабилитацију АГЕНС у Матарушкој Бањи*, Пројекат бр. НП ЕЕ714-1027Б, Реализатор истраживања: Машински факултет Краљево. Руководилац пројекта проф. др Владан Карамарковић. Финансиран од стране Министарства за науку, технологије и развој Републике Србије, Време трајања пројекта (2004 – 2005),

7. *Примена рекуперативног размењивача за коришћење отпадне топлоте у механички и хемијски абразивним срединама*, Пројекат бр. НП ЕЕ302-69Б. Реализатор истраживања: Машински факултет Краљево. Руководилац пројекта проф. др Миломир Гашић. Корисник: Финансиран од стране Министарства за науку, технологије и развој Републике Србије, Време трајања пројекта (01.01.2002-31.12.2004),
8. *Примена конвективно-зрачног рекуператора за коришћење отпадне топлоте стакларске пећи*, Пројекат бр. НП ЕЕ302-70Б, Реализатор истраживања: Машински факултет Краљево. Руководилац пројекта проф. др Владан Карамарковић. Финансиран од стране Министарства за науку, технологије и развој Републике Србије, Време трајања пројекта (01.01.2002-31.12.2004),
9. *Истраживање савремених метода за анализу и пројектовање сложених система конструкција механизације*, 11М05ПТ, Реализатор истраживања: Машински факултет Београд и Машински факултет Краљево, Руководилац пројекта проф. др Давор Острић. Финансиран од стране Министарства за науку, технологије и развој Републике Србије, Време трајања пројекта - у току 1996,
10. *Коришћење дрвених и биљних отпадака за производњу енергије поступком истосмерне гасификације*, Реализатор истраживања: Машински факултет Краљево, Руководилац пројекта проф. др Владан Карамарковић. Финансиран од стране Министарства за науку, технологије и развој Републике Србије, Време трајања пројекта - у току 1996.

Резултати педагошког рада (број резултата 6)

1. Асистент приправник на предмету *Металне конструкције*, 15.09.1992-30.01.1997, Машински факултет у Краљеву,
2. Асистент на предметима *Металне конструкције*, *Фабричка постројења и Пројектовање фабрика*, 30.01.1997-22.02.2001, Машински факултет у Краљеву,
3. Асистент на предметима *Металне конструкције*, *Фабричка постројења и Пројектовање фабрика*, 22.02.2001-13.07.2001, Машински факултет у Краљеву,
4. Доцент на предметима *Металне конструкције*, *Анализа структура носећих конструкција*, *Компјутерско моделирање конструкција*, *Складишта и складишни системи*, *Компјутерско пројектовање индустријског транспорта*, 13.07.2001-24.10.2006, Машински факултет у Краљеву,
5. Доцент на предметима *Металне конструкције*, *Анализа структура носећих конструкција*, *Компјутерско моделирање конструкција*, *Складишта и складишни системи*, *Компјутерско пројектовање индустријског транспорта*, 24.10.2006-31.10.2008, Машински факултет у Краљеву,
6. Ванредни професор на основним студијама на предметима *Основе металних конструкција*, *Компјутерско оделирање конструкција*, на мастер студијама на предметима *Методе прорачуна конструкција*, *Металне конструкције у машиноградњи*, *Компјутерско моделирање транспортних система*, *Фабричка постројења*, *Складишта и складишни системи* на постдипломским студијама на предмету *Металне конструкције*, 31.10.2008 - Машински факултет у Краљеву

Учешће у развоју делатности високог образовања научноистраживачког, односно, уметничког стваралаштва и раду пословодних и стручних органа и организација (број резултата 5)

1. Члан Савета Универзитета у Крагујевцу у периоду 2006. - 2009. године
2. Заменик председника Савета Машинског факултета у Краљеву од 2009 г.
3. Члан Савета Машинског факултета у Краљеву од 2003-2006 г.
4. Члан Управног одбора Фабрике Вагона у току 2003 год.
5. Члан Комисије за етику Универзитета у Крагујевцу у периоду 2003. - 2004. године

**Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација
(број резултата 6)**

1. Стални судски вештак за област Машинство, Одлука број 740-05-147/2006-03 од 29.03.2006 год,
2. Лиценца одговорног пројектанта Транспортних средстава, складишта и машинских конструкција и технологије, број лиценце 333 0224 03 , од 31.07.2003,
3. Члан инжењерске коморе Србије , број чланске карте 333 0224 03.

**Пружање консултантских услуга заједници-учешће у пројектима сарадње са
привредом (задњих 10 година) (број резултата 58)**

1. Главни пројекат носеће конструкције продуката сагоревања. Руководилац пројета: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, Н. Милетић, мр Г. Марковић, мр Н. Здравковић. Инвеститор: Машинац д.о.о. Краљево, локација: Машинац д.о.о -Фабрика Војвода Пријезда-Сталаћ, 2011,
2. Главни пројекат носеће конструкције звучне баријере. Руководилац пројета: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: М. Гашић, Н. Милетић, др. З. Петровић, мр Н. Здравковић , мр Б. Радичевић, мр Г. Марковић. Инвеститор: Скупштина општине Краљево, локација: ОШ Димитрије Туцовић -Краљево, 2011,
3. Главни пројекат двогредне мосне дизалице носивости $Q=16t$ и распона $L=13,65m$. Руководилац пројета : др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Н. Здравковић, мр Г. Марковић,. Инвеститор: Гранит а.д. Скопље, Локација: Машинска хала Лепенец- Скопље, 2010,
4. Главни пројекат једногредне мосне дизалице носивости $Q=5t$ и распона $L=5,22m$. Руководилац пројета : **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Н. Здравковић, мр Г. Марковић,. Инвеститор: Путеви а.д. Ивањица, Локација: Путеви а.д. -Каменолом , Ивањица, 2010,
5. Пројекат реконструкције улежиштења и погона радног точка багера SRs 2000.32/5.0 (2x670 kW)+VR92 . Руководилац пројета : др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Н. Здравковић мр Г. Марковић, и др. Инвеститор: ЈП Електропривреда Србије, Привредно друштво за производњу, прераду и транспорт угља РБ"Колубара"д.о.о. огранак "Површински копови" -Барошевац, Локација: Површински коп -Тамнава западно поље, 2009,
6. Пројекат двогредне мосне дизалице носивости $Q=16t$ и распона $L=22m$. Руководилац пројекта : др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Н. Здравковић, мр Г. Марковић. Инвеститор: Holcim - Србија, локација: Параћин, 2009,
7. Пројекат фабричког постројења хладњаче FRUCOM за калибрацију, транспорт и паковање смрзнутог воћа. Руководилац пројекта : **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, инвеститор: FRUCOM д.о.о. - Ариље, Локација: Грдовићи, 2009,
8. Главни машински пројекат сепарације шљунка К.П.1944 КО Милочај. Руководилац пројекта : **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, инвеститор: Богићевић Драган -Краљево, локација: Адрани, 2009,
9. Главни пројекат мини хидроцентрале КАЛУДРА- Машински део пројекта. Руководилац подпројекта : **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, инвеститор: Д.О.О. СТУДЕНИЦАЕЛЕКТРО -Краљево, локација: Студеница. Носилац реализације пројекта: “ АКВА АРТ ” О. Д. - КРАЉЕВО, 2009,
10. Идејни пројекат монтажне конструкције "Крст на Градини". Руководилац пројекта : **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н.а Здравковић, Ј. Бинић, инвеститор: Црквена општина Цветке. Локација: ГРАДИНА-ЦВЕТКЕ, 2009,
11. Главни пројекат хидрауличног теретног лифта са пратиоцем у манастиру Жича. Руководилац пројекта : **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Наручилац: Манастир Жича, Локација: Жича -КРАЉЕВО, Носилац реализације пројекта: Д.О.О. “ ЕКИНГ ПРО ”-КРАЉЕВО, 2009,

12. Главни пројекат хидрауличног путничког лифта у стамбено-пословној згради у Краљеву ул. Милутинова (улаз А). Руководилац пројекта : **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Наручилац: Д.О.О. “ХОМЕКС”-КРАЉЕВО, Локација: ул. Милутинова -КРАЉЕВО, Носилац реализације пројекта: Д.О.О. “ЕКИНГ ПРО”-КРАЉЕВО, 2009,
13. Главни пројекат хидрауличног путничког лифта у стамбено-пословној згради у Краљеву ул. Милутинова (улаз Б). Руководилац пројекта : **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Наручилац: Д.О.О. “ХОМЕКС”-КРАЉЕВО, Локација: ул. Милутинова -КРАЉЕВО, Носилац реализације пројекта: Д.О.О. “ЕКИНГ ПРО”-КРАЉЕВО, 2009.
14. Главни пројекат хидрауличног теретног лифта за аутомобиле у стамбено-пословној згради у Краљеву ул. Милутинова (улаз А). Руководилац пројекта : **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, наручилац: Д.О.О. “ХОМЕКС”-КРАЉЕВО, Локација: ул. Милутинова -КРАЉЕВО, Носилац реализације пројекта: Д.О.О. “ЕКИНГ ПРО”-КРАЉЕВО, 2009,
15. Главни пројекат електричног малотеретног кухињског лифта у објекту Епископске резиденције (Епископског двора) у Краљеву. Руководилац пројекта : **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Наручилац: ЕПАРХИЈСКО УПРАВНИ ОДБОР ЕПАРХИЈЕ ЖИЧКЕ-КРАЉЕВО, Локација: Жича -КРАЉЕВО, Носилац реализације пројекта: Д.О.О. “ЕКИНГ ПРО”-КРАЉЕВО, 2009,
16. Главни пројекат хидрауличног теретног лифта за аутомобиле у стамбено-пословној згради у Краљеву Југ Богданова 58. Руководилац пројекта : **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Наручилац: Д.О.О. “ГРАЂЕВИНАР”-КРАЉЕВО, Локација: ул. Југ Богданова 58 -КРАЉЕВО, Носилац реализације пројекта: Д.О.О. “ЕКИНГ ПРО”-КРАЉЕВО, 2009,
17. Хидраулични теретни лифт за аутомобиле у стамбено-пословној згради у Краљеву Југ Богданова 50. Руководилац пројекта : **др М. Савковић**, Учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Наручилац: Д.О.О. “ГРАЂЕВИНАР”-КРАЉЕВО, Локација: ул. Југ Богданова 50-КРАЉЕВО, Носилац реализације пројекта: Д.О.О. “РЕКИНГ ПРО”-КРАЉЕВО, 2009,
18. Главни машински пројекат туристичке жичаре Голијска река -Јанков камен. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Кубик д.о.о. Рашка, Локација: Голија, 2008,
19. Главни машински пројекат једношине дизалице -монореј ЈДМ 2Т. Руководилац пројекта др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: ПДРБ Колубара – Површински копови Барошевац, Локација: Барошевац, 2008,
20. Главни пројекат изведеног стања фабричког постројења Избор - Ариље. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н.Здравковић, Инвеститор: Избор д.о.о Ариље, Локација: Грдовићи, 2008,
21. Главни пројекат једногредне мосне дизалице Q=3.2 t; L=6.65 m. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: мр Г. Марковић, Н. Здравковић , Инвеститор: ЈКП Паркинг сервис, Београд, Локација: Београд, 2008,
22. Главни машински пројекат рамне дизалице RD 3.2 t. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: ПДРБ Колубара – Површински копови Барошевац, Локација: Барошевац, 2008,
23. Пројекат носеће конструкције звучне баријере., Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Špiš i verica Fantoni group - Ивањица, Локација: Ивањица, 2008,
24. Пројекат жичаре Крчмар–Техничка контрола исправности и анализа стања, Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Г. Марковић, Н. Здравковић Инвеститор: Јавно предузеће Скијалишта Србије–Скијашки центар Копаоник, Локација: Копаоник, 2007,
25. Идејни пројекат туристичке Жичаре Голијска река-Јанков камен. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Кубик д.о.о. Рашка, Локација: Голија, 2007,

26. Главни пројекат једногредне мосне дизалице 50/9980. Руково дилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Технометал Београд-пословница Ушће, Локација: Ушће, 2007,
27. Главни пројекат дизаличне стазе дробиличног по стројења. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: П.Д.Термoeлектране и копови-Костолац, Локација: Костолац, 2007,
28. Главни пројекат теретне платформе 8/25. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Г. Марковић, Н.Здравковић, Инвеститор: Трамер Краљево, Локација: Костолац- Дробилана Дрмно, 2007,
29. Главни пројекат изведеног стања фабричког постројења за складиштење и паковање сточне хране. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Јуниор комерц д.о.о. Крушевац, Локација: Крушевац–Јасенички пут б.б., 2007,
30. Главни пројекат модуларне металне спратне гараже. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Мајера д.о.о. Горњи Милановац, Локација: Јагодина, 2007,
31. Главни пројекат линијског челичнорешеткастог стуба далековода 35KV-ЕМKV-35-L. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Г. Марковић, Н.Здравковић, Инвеститор: Електромонтажа д.о.о. Краљево, Локација: Краљево, 2007,
32. Главни пројекат угаоног челичнорешеткастог стуба далековода 35KV-ЕМKV-35-U0-30. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Електромонтажа д.о.о. Краљево, Локација: Краљево, 2007,
33. Главни пројекат угаоног затезног челично решеткистог стуба далековода 35KV-ЕМKV-35-UZ-60. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Електромонтажа д.о.о. Краљево, Локација: Краљево, 2007,
34. Пројекат антенског стуба $H=20m$ $v=35/30/23$ m/s. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Амига д.о.о. Краљево, Локација: Краљево, 2006,
35. Пројекат антенског стуба $H=30m$ $v=35/30/23$ m/s. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Амига д.о.о. Краљево, Локација: Краљево, 2006,
36. Пројекат антенског стуба ИК-11/88-60. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Елипса о.д. Краљево, Локација: Кров солитера Ц1 у улици Југ Богдановој 148, Краљево, 2006
37. Главни пројекат монтажне челичне спратне гараже. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Општина Херцег Нови- Агенција за управљање јавним паркиралиштима и гаражама на територији општине Херцег Нови, Локација: Аутобуска станица Херцег Нови, 2006,
38. Главни пројекат монтажне челичне спратне гараже-Игало. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Општина Херцег Нови- Агенција за управљање јавним паркиралиштима и гаражама на територији општине Херцег Нови, Локација: Игало-плато код пијаце, 2006,
39. Напонска и деформациона анализа носеће конструкције машине за формирање панел плоча. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Жарком-Краљево, Локација: Жарком-Краљево, 2006,
40. Пројекат рамне дизалице RD1-QL 1600kNm. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Д.О.О. Техноград инжењеринг, Локација: Техноград инжењеринг -Ратина, 2005,
41. Главни машински пројекат изведеног стања мосне дизалице 10.100.00.00. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: ЈП Термoeлектране Костолац, Локација: ЈП Термoeлектране Костолац, 2005,

42. Главни машински пројекат реконструкције дизаличне стазе дробиличног постројења. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: ЈП Термоелектране Костолац, Локација: ЈП Термоелектране Костолац, 2005,
43. Пројекат линијског стуба бр.8 ски лифта Крст-Гоч. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Општина Врњачка Бања, Локација: Гоч, 2004,
44. Идејни пројекат ски-лифта Каона. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, мр Г. Марковић, Н. Здравковић, Инвеститор: Ски клуб Каона, Локација: Каона, 2004,
45. Пројекат једногредне мосне дизалицена ручни погон -10/4200. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, и др, Инвеститор: Војно грађевинска установа Краљево, Локација: Краљево, 2004,
46. Пројекат реконструкције ослањања вратила радног точка багера СРс 2000. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, и др, Инвеститор: Електропривреда Србије – ЈП РБ “Колубара” Лазаревац ДП “Колубара-пов. Копови”- Барошевац, Локација: Тамнава Западно поље, 2004,
47. Пројекат реконструкције самоносећег челичног димњака. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, и др, Инвеститор: ЈКП “Градска топлана” Нови Пазар, Локација: Нови Пазар, 2004,
48. Главни машински пројекат рамне дизалице РД5Т - носивости Q=5т. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић**, и др, Инвеститор: Радијатор инжењеринг-Краљево, Локација: Краљево, 2004,
49. Пројекат ски лифта Крст-Гоч. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, Г. Марковић, и др, Инвеститор: Општина Врњачка Бања, Локација: Гоч, 2003,
50. Пројекат конзолне дизалице KD1 – 1750 kNcm. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић, Г. Марковић, и др, Инвеститор: Радијатор инжењеринг-Краљево, Локација: Краљево, 2003,
51. Пројекат конзолне дизалице KD2 – 2750 kNcm. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић** и др, Инвеститор: Радијатор инжењеринг-Краљево, Локација: Краљево, 2003,
52. Идејни пројекат машинских постројења производне хале за транспорт и производњу папирне конфекције и амбалаже–Фимпак Панчево. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић и др, Инвеститор: Фимпак Панчево, Локација: Панчево, 2002,
53. Напонска и деформациона анализа палетног регала СТЛ 3200x800x2700 и СТЛ 3200x1100x1900. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић и др, Инвеститор: Економ, Локација: Ушће, 2002,
54. Анализа напонског стања и испитивање решеткистог стуба носача трансформатора – Стубна ТС АМИГА. Руководилац пројекта: др М. Гашић, учесници у пројекту: **др М. Савковић** и др, Инвеститор: АМИГА -Краљево, Локација: Краљево, 2002,
55. Техничка документација машинских постројења производне хале за транспорт пржење кафе, формирање и пуњење врећица. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић и др, Инвеститор: Don Cafe Group, Локација: Котеж-Београд, 2002,
56. Пројекат анализе напонског стања и деформација реконструкције везе прикључног дела самоносећег димањака. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић и др, Инвеститор: ЈКП Топлана Краљево, Локација: Краљево, 2002,
57. Пројекат машинских постројења производне хале за транспорт и израду робе од хартије –Фимпак Панчево. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић и др, Инвеститор: Фимпак Панчево, Локација: Панчево, 2001,
58. Техничка документација машина за бризгање пластике, линије за полиетиленске и ПВЦ цеви. Руководилац пројекта: **др М. Савковић**, учесници у пројекту: др М. Гашић и др, Инвеститор: Афикс д.о.о., Локација: Краљево, 2001.

18.02.2011. год

Универзитет у Крагујевцу, Машински факултет у Краљеву