

Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву
Универзитета у Крагујевцу

Доситејева 19, 36 000 Краљево

Факултет за машинство и грађевинарство
у Краљеву

Универзитета у Крагујевцу,

Број: 737

Датум: 19.06. 2018 год.

Краљево, Доситејева 19.

Предмет

Пријава на конкурс за једног сарадника у звању асистента са докторатом
за ужу научну област Механика деформабилног тела и Отпорност конструкција
објављеном у листу „Послови“; број 781 од 13. 6. 2018. године.

Подносилац пријаве

др Милан Дедић, Доситејева 172/в, 36000 Краљево

Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву

Пријављујем се на конкурс за једног сарадника у звању асистента за ужу научну област
Механика деформабилног тела и Отпорност конструкција на одређено време од 3 године са
пуним радним временом, објављеном у листу „Послови“; број 781 од 13. 6. 2018. године.

Моји документи: 1) биографија, 2) извод из матичне књиге рођених, 3) уверење о
држављанству и 4) оверена фотокопија дипломе о стеченој одговарајућој стручној спреми као и
оверене фотокопије диплома о претходно завршеним нивоима студија налазе се у архиви
Факултета.

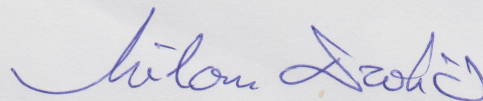
У прилогу ове пријаве достављам Вам:

1) Доказ ПУ Краљево о неосуђиваности у смислу члана 72. става 4 Закона о високом
образовању и члана 135. Статута Универзитета у Крагујевцу.

2) Списак објављених научних и стручних радова, књига и остале доказе од значаја за
избор.

У Краљеву,
19. 6. 2018.

Подносилац пријаве
др Милан Дедић



SPISAK STRUČNIH I NAUČNIH RADOVA MILANA DEDIĆA

Dedić M., „Primena metoda konačnih elemenata na proračun napona cilindričnog horizontalnog suda pod dejstvom pritiska tečnosti, sopstvene težine i drugih vertikalnih opterećenja”, magistarski rad, Mašinski fakultet u Beogradu, 1988.

Dedić M., “Stabilnost tankozidne cilindrične ljuske sa promenljivom poprečnom krivinom izložene aksijalnom pritisku”, doktorska disertacija, Mašinski fakultet u Beogradu, 1994.

- 1) **Dedić M.**, Analiza napona u omotaču horizontalnog cilindričnog rezervoara sa sedlastim osloncima, Zbornik radova Međunarodnog naučno-stručnog skupa Teška mašingradnja '93, pp 390-395.
- 2) **Dedić M.**, An Analysis of deformation of Longitudinally Compressed Isotropic Cylindrical Shell with Variable Transverse Curvature, Facta Universitatis, Series Mechanics, Automatic Control and Robotics, Vol. 1, N° 4, 1994, pp 461-470.
- 3) **Dedić M.**, Optimalne dimenzije poprečnog preseka grede izložene kosom savijanju prema kriterijumu dozvoljenog pomeranja. Zbornik radova Međunarodnog Naučno-stručnog skupa Vazduhoplovstvo '95. 14-15. dec. 1995., Beograd, pp B50-55.
- 4) **Dedić M.**, Optimizacija poprečnog preseka grede izložene kosom savijanju prema naponskom kriterijumu, Zbornik radova Međunarodnog naučnog skupa Teška mašingradnja '96, jun 96, Kraljevo, pp. 8.13-8.19.
- 5) Ružić D., **Dedić M.**, Optimizacija poprečnog preseka grede pri kosom savijanju sa uvijanjem prema naponskom kriterijumu, Zbornik radova Međunarodnog naučnog skupa Teška mašingradnja '96, jun 96, Kraljevo, pp. 8.7-8.12.
- 6) **Dedić M.**, Najmanji presek složeno napregnutog nosača prema kriterijumu krutosti, Zbornik radova XIV Međunarodnog naučno-stručnog skupa Transport u industriji '96, 11.-12.12.1996, Beograd, pp. 4.156-4.161.
- 7) **Dedić M.**, Milosavljević D., Kritična sila izvijanja kompozitnog cilindričnog panela promenljive krivine. Zbornik radova Motorna vozila i motori MVM'96., 2.-4. okt. 1996., Kragujevac, pp. 252 -255.
- 8) **Dedić M.**, Ružić D., Stabilnost cilindričnog panela promenljive krivine, Zbornik radova JUMEH '97 - XXII Kongres teorijske i primenjene mehanike, 2.-7.6.1997., Vrnjačka Banja, pp. 108-113.
- 9) **Dedić M.**, Ružić D., Izvijanje cilindričnog panela promenljive krivine izloženog pritisku i savijanju, Međunarodni naučno-stručni skup VAZDUHOPLOVSTVO '97, 11-12. dec. 97. Beograd, pp. B-33, B-38.
- 10) **Dedić M.**, Milosavljević D., Ružić D., Izvijanje kompozitnog cilindričnog panela ojačanog rebrom, Međunarodni naučno-stručni skup VAZDUHOPLOVSTVO '97, 11-12. dec. 97. Beograd, pp. B-45, B-50.

- 11) Ružić D., **Dedić M.**, Izvijanje cilindričnog panela promenljive krivine ojačanog rebrom, izloženo-
nog pritisku i savijanju, Šesti simpozium za teoretska i primeneta mehanika, 1-3 oktobar, 1998.,
Struga, Republika Makedonija, 419-427.
- 12) Ružić D., **Dedić M.**, The Minimum Area of The Cross-section of An Eccentrically Loaded
Column by The Second Order Theory, Proceedings of the The Third International Conference
'Heavy Machinery HM '99', Kraljevo, Yugoslavia, 28-30 October 1999., pp 7.11-7.14.
- 13) Radović S., **Dedić M.**, Bulatović R., Design of The Cross-section of Beam in Slant Bending by
An Optimization Procedure with Displacement Criterion and by The Circular Frequency of
Free Vibrations Criterion, Proceedings of the The Third International Conference 'Heavy
Machinery HM '99', Kraljevo, Yugoslavia, 28-30 October 1999., pp 7.21-7.26.
- 14) **Dedić M.**, The Optimum Shape of Open Thin-walled Beam in Local Buckling due to Com-
pression, Proceedings of the The Third International Conference 'Heavy Machinery HM '99',
Kraljevo, Yugoslavia, 28-30 October 1999., pp 7.27-7.30.
- 15) **Dedić M.**, Optimization of Cross-section of Beam in Slant Bending according to The Allowed
Lateral Displacement Criterion, Proceedings of 23rd Yugoslav Congress of Theoretical and
Applied Mechanics 23YUMECH, October 2001., pp. 113-116.
- 16) **Dedić M.**, Ružić D., Stability of Dual Curvature Cylindrical Panel, Proceedings of 23rd
Yugoslav Congress of Theoretical and Applied Mechanics 23YUMECH, October 2001.,
(objavljeno na CD romu).
- 17) **Dedić M.**, Ružić D., Buckling of Closed Thin-walled Beam with Curved Side Plates Subjected
to Bending, Proceedings of the The Fourth International Conference 'Heavy Machinery HM
'2002', Kraljevo, Yugoslavia, 28-30 June 2002., pp F.33- F.36., ISBN 86-82631-15-6.
- 18) Milovančević M., **Dedić M.**, Critical Transverse Pressure of A Composite Plate with Mid-
layer made of Longitudinal Strips. Proceedings of the The Fifth International Conference
'Heavy Machinery HM '05', Kraljevo, Yugoslavia, June 28th – July 3th. 2005., pp. IC.25-28.,
ISBN 86-82631-28-8.
- 19) **Dedić M.**, An Analysis of Local Stability of Composite Plate with Stripped Mid-layer.
Proceedings of the The Fifth International Conference 'Heavy Machinery HM '05', Kraljevo,
Yugoslavia, June 28th – July 3th. 2005., pp IC.33-36., ISBN 86-82631-28-8.
- 20) **Dedić M.**, Todorovic M., An Analysis of The Equivalent Stiffnesses of Beam-like Trusses with
Constant Cross-section, Proceedings of The 1st International Congress of Serbian Society of
Mechanics, 10-13th April, 2007., Kopaonik, pp. 347-352, ISBN 978-86-909973-0-5, 2007. (1
bod) M33
- 21) Todorovic M., **Dedić M.**, An Analysis of The Deformation of a Beam-like Truss Structure
using Method of Equivalent Continuum Beam, 7th International Conference Research and
Development in Mechanical Industry, RaDMI 2007, 16th-20th September 2007., Belgrade,
Serbia, Session C, pp.670-674. ISBN 978-86-83803-22-4, 2007. (1 bod) M33

- 22) **Dedic M.**, Todorovic M., Calculation of the Free End Deflection and Slope of a Cantilever Truss in Distributed Load, Proceedings of the The Sixth International Conference 'Heavy Machinery HM '08', Kraljevo, Yugoslavia, June 24th – 29th. 2008., pp.E.1-E.4., ISBN 978-86-82631-45-3, 2008. (1 bod) M33
- 23) Todorovic M., **Dedic M.**, A Deformation Analysis of A Spatial Truss Beam with Triangular Cross-section by Means of Continuum Modeling, Proceedings of the The Sixth International Conference 'Heavy Machinery HM '08', Kraljevo, Yugoslavia, June 24th – 29th. 2008., pp.E.67-E.70., ISBN 978-86-82631-45-3, 2008. (1 bod) M33
- 24) Veljovic M., **Dedic M.**, A Structural Optimization of a Cellular Plate made of Recycled Corrugated Cardboard, Proceedings of the The Sixth International Conference 'Heavy Machinery HM '08', Kraljevo, Yugoslavia, June 24th – 29th. 2008., pp.E.63-E.66., ISBN 978-86-82631-45-3, 2008.
- 25) **Dedic M.**, Veljovic M., A Techno-economic Evaluation of The Structural Properties of Strengthening Beams for Packages of Recycled Corrugated Cardboard, Proceedings of The Fourteenth International Symposium in The Field of Pulp, Paper, Packaging and Graphics, Zlatibor, Serbia, June 17th – 20th. 2008., pp.143-147., ISBN 978-86-7401-252-09, 2008.
- 26) Todorovic M., **Dedic M.**, A Deformation Analysis of Trusses with Different Types of Filling Bars, Proceedings of The 8th International Conference "Research and Development in Mechanical Industry" RaDMI 2008, 14 - 17. September 2008., Uzice, Serbia., pp.366-369. ISBN 978-86-83803-24-8, 2008. (1 bod) M33
- 27) Todorovic, M., **Dedic, M.**, Cajetinac, S., Jevremovic, V.: *Influence of Cross-section Areas of Bars to Deformations of a Truss Beam*, 9th International Conference „Research and Development in Mechanical Industry" RaDMI 2009, pp. 395-400, 16 - 19. September 2009, Vrnjacka Banja, Serbia, ISBN 978-86-6075-007-7, 2009. (1 bod) M33
- 28) Todorovic, M., **Dedic, M.**: *Calculation of Cantilever Truss Beam Deformations Using Continuum Modeling*, Journal of Modelling and Optimization in the Machines Building Field (MOCM), MOCM -15, Vol. 2 (2009). pp 87-98, ISSN 1224-7480, 2009. (3 boda) M24
- 29) Todorovic, M., **Dedic, M.**, Cajetinac S., Jevremovic V.: *Determination of Deflection and Slope of Spatial Truss Beams by Continuum Modelling*, 10th International Conference „Research and Development in Mechanical Industry" RaDMI 2010, pp. 442-447, 16 - 19. September 2010, Donji Milanovac, Serbia, ISBN 978-86-6075-017-6, (1 bod) M33
- 30) **Dedic M.**, Todorovic M.: *Calculation of The Free End Deflection of A Truss Beam with Variable Cross-section*, Proceedings of the The Seventh International Conference 'Heavy Machinery - HM 2011, Kraljevo, Serbia, June 29th – July 2nd, Vrnjacka Banja, pp.G.13-G.16, ISBN 978-86-82631-45-3, 2011.
- 31) Todorovic M., **Dedic M.**: *An Analysis of Equivalent Rigidities of A Truss Beam*, Proceedings of the The Seventh International Conference 'Heavy Machinery - HM 2011, Kraljevo, Serbia, June 29th – July 2nd, Vrnjacka Banja, pp.G.33-G.38, ISBN 978-86-82631-45-3, 2011.

- 32) Todorovic M., Dedic M., Jevremovic V., Mijatovic M.: *A Deformation Analysis of A Truss Beam with Variable Cross-Sections in Distributed Load*, Proceedings of the 13th International Conference „Research and Development in Mechanical Industry" RaDMI 2013, Volume 1, pp.A.277-A.282, 12 - 15 September 2013., Kopaonik, Serbia, ISBN 978-86-6075-042-8, 2013.
- 33) Dedic M., Todorovic M.: *Coupling of Bending in Horizontal Plane and Twist of A Truss Beam with Triangular Cross-section*, Proceedings of the The Eighth Triennial International Conference 'Heavy Machinery - HM 2014, Kraljevo, Serbia, June 24th – June 26th, Zlatibor, pp.E.47-E.52, ISBN 978-86-82631-74-3, 2014. (M33)
- 34) Todorovic M., Dedic M.: *An Analysis of The End Deflections of Spatial Trusses with Rigidity Variable in Intervals*, Proceedings of the The Eighth Triennial International Conference 'Heavy Machinery - HM 2014, Kraljevo, Serbia, June 24th – June 26th, Zlatibor, pp.E.71-E.76, ISBN 978-86-82631-74-3, 2014. (M33)

Spisak objavljenih knjiga

Dedić M., *Zadaci iz Otpornosti materijala*, Mašinski fakultet u Kraljevu, 2002.

Spisak projekata

- 1) MIS. 3.03.0094.A, BR 094, "Projektovanje i razvoj konkurentne familije regalskih skladišta lake konstrukcije"
- 2) NP EE 302 705, "Primena konvektivno-zračnog rekuperatora za korišćenje otpadne toplote staklarske peći"

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА

Сектор за аналитику, телекомуникационе и информационе технологије

Одељење за аналитику, телекомуникационе и информационе технологије у Краљеву

Одсек за аналитику и полицијске евиденције за ПУ Краљево

Број: 235-1/2706/18

11.06.2018. године

Краљево

Министарство унутрашњих послова Републике Србије - Одељење за аналитику, телекомуникационе и информационе технологије у Краљеву, на основу члана 102. став 5. Кривичног законика ("Службени гласник" број 85/2005, 115/05, 72/09, 121/12, 104/13) и члана 10. и 13. Правилника о казненој евиденцији ("Службени лист СФРЈ" број 5/79), на захтев

Презиме и име **ДЕДИЋ МИЛАН**

Место пребивалишта **КРАЉЕВО**

Општина **КРАЉЕВО**

Улица **ДОСИТЕЈЕВА** број **172Б**

од **11.06.2018** године.

Издаје

У В Е Р Е Њ Е

Презиме и име **ДЕДИЋ МИЛАН**

ЈМБГ **2302955780020** рођен-а **23.02.1955.** године у месту **КРАЉЕВО**

Општина **КРАЉЕВО**

Држава

РЕПУБЛИКА СРБИЈА

Име оца **ПАВЛЕ**

име мајке

ЈУЛИЈАНА

Девојачко презиме мајке **БОЈАНИЋ**

ПРЕМА ПОДАЦИМА ИЗ КАЗНЕНЕ ЕВИДЕНЦИЈЕ ОВОГ МИНИСТАРСТВА НИЈЕ ОСУЂИВАН-А.

Уверење се издаје ради запослења и у друге сврхе се не може употребити.

Сагласно члану 19. Закона о републичким административним таксама ("Службени гласник РС", број 43/03, 51/03, 53/04, 42/05, 61/05, 101/05, 42/06, 47/07, 54/08, 5/09, 54/09, 35/10, 50/11, 70/11, 55/12) такса није наплаћена.

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА
главни полицијски саветник

САША ЋИРИЋ

