

НАЈБОЉИ СТУДЕНТ У ИСТОРИЈИ ТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У БОРУ

Душан Богдановић, дипл.инг. Инжењерског менаџмента - студент генерације 2018.
године



Од оснивања Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду (1961) најбољи студент била је Тања Ранђеловић са Одсека за инжењерски менаџмент, са просечном оценом 10,00 и завршетком студија пре рока. Такође те 2007. године када је дипломирала проглашена је за студента генерације на ТФ у Бору као и за најбољег студента у Србији од стране Удружења професора и научних радника Србије и с разлогом понела признање најбољег студента у историји ТФ у Бору.

Наравно, долазе нове генерације са новим резултатима. Тако је ове 2018. године на Одсеку за Инжењерски менаџмент дипломирао је Душан Богдановић, са просечном оценом 9.95, пре рока и проглашен је за студента генерације на ТФ у Бору. Овим резултатом се приближио Тањи Ранђеловић (просечна оцена и време студирања). Међутим, уколико се узму у обзир и остале активности Душана Богдановића, пре свега:

- активности у студентској организацији и органима управљања на ТФ у Бору,
- објављена саопштења на међународним студентским скуповима у земљи и иностранству,
- објављени радови у домаћим и међународним студентским часописима,
- уређивачке и организационе активности у организовању научних скупова,
- волонтерски рад у оквиру катедре,

- освојена награда за најбољи студентски рад у пољу техничких наука на Универзитету у Београду 2016. године,
- учествовање у реализацији многобројних међународних пројеката,
- неговање тимског рада и остварење сарадње са колегама,
- волонтерски рад у широј друштвеној заједници, и много тога још....

Према наведеним активностима, с правом се може закључити да оваквог студента ТФ у Бору од оснивања па до сада није имао, и да с правом може преузети почаст од Тање Ранђеловић, као најбољи студент у досадашњој историји Техничког факултета у Бору.

Жељно очекујемо неког новог, амбициознијег студента који ће успети да помери високу границу у резултатима у току студирања коју је поставио Душан Богдановић и преузети његову садашњу почаст.

У Бору, октобра 2018.

Проф. др Живан Живковић

Оснивач Катедре за менаџмент

ПРИЛОГ

Уместо образложења

1. КРАТКА БИОГРАФИЈА

Рођен је 23.09.1995. године у Бору, где је завршио основну и средњу економску школу. Студије започео 2014. године на Техничком факултету у Бору – смер инжењерски менаџмент, уз тенденције ка модулу информатички менаџмент. Основну и средњу школу завршио са одличним успехом (5,00), док је студије на **информатичком менаџменту** комплетирао са просечном оценом **9.95** и проглашен студентом генерације.



Студент генерације на ТФ у Бору 2018. године

На Техничком факултету у Бору, школске 2015/2016. изабран је на функцију секретара Парламента и реизабран на ово место наредне школске 2016/2017. године. Такође, као члан Парламента био је задужен и за међуфакултетску и међународну сарадњу, те имао прилике да угости и разменим искуства са бројним студентима из земље и иностранства.

До сада је објавио 16 радова презентованих на међународним студентским симпозијумима. Такође, један од датих 16 радова публикован је у националном студентском часопису за праксу и теорију менаџмента „Инжењерски менаџмет“, док је 5 радова публиковано у међународном часопису „Engineering management“. Коуредник је интернационалног студентског научног часописа „Engineering management“.

Поред тога, учествовао је у раду интернационалне летње школе Решица мреже на тему екологије и еколошког менаџмента, где је један од организатора био и Технички факултет у Бору. Бави се новинарством и волонтира за локални интернет портал „Бор030“. Кошаркашки је судија и активни члан Кошаркашког клуба „Зицер“ у Бору. Волонтирао је у периоду од јула до августа месеца у хотелу „Албо“ у Бору где је стекао одређена искуства рада са људима док је обављао послове рецепционара.

2. КРАТАК ОСВРТ НА ДОСАДАШЊИ РАД И АНГАЖОВАЊЕ

2.1. Радови публиковани на интернационалним студентским симпозијумима

1. Богдановић, Д., Вуковић, М. (2015): *Глобализација – две стране модерног друштва*, Book of abstracts of International May Conference on Strategic Management 2015, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 122
2. Богдановић, Д., Богосављевић, Д., Благојевић, С., Томић, Н. (2016): *Утицај персоналних карактеристика појединца на њихову склоност ка конфликтима*, Book of abstracts of International May Conference on Strategic Management 2016, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 159
3. Богдановић, Д. (2016): *Промоција туристичких дестинација и анализа кампање „Моја Србија“*, Book of abstracts of International May Conference on Strategic Management 2016, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 160
4. Богдановић, Д. (2016): *Примена односа с јавношћу у образовним институцијама: студија случаја*, Book of abstracts of International May Conference on Strategic Management 2016, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 161
5. Богдановић, Д. (2016): *Monitoring the impact of impurities in the anode copper in the process of electrolytic refining*, Book of abstracts of 3rd International Student Conference on Technical Science, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 19
6. Богдановић, Д. (2016): *The importance of B2C communication in the hotel industry: a case study*, Book of proceedings of 9th Annual International Scientific Students Conference, RANEPА, Moscow, стр. 32-37
7. Богдановић, Д. (2017): *Multi-criteria analysis of companies from Bor and Zaječar district according to the indicators of the corporate social responsibility*, Book of proceedings of 10th Annual International Interuniversity Student Scientific and Practical Conference „Contemporary Management and Corporate Social Responsibility“, RANEPА, Moscow, стр. 46-52

8. Богдановић, Д., Благојевић, С., Томић, Н., Богосављевић, Д. (2017): *Примена хибридног ABC – ANP модела на примеру одлучивања у прехранбеној индустрији*, Book of abstracts of International May Conference on Strategic Management 2017, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 116
9. Вучковић, Д., Богдановић, Д., Пајовић, М., Губијан, Н. (2017): *Примена PROMETHEE-GAIA методе у поступку одређивања бенчмаркинг партнера у изградњи СНР постројења*, Book of abstracts of International May Conference on Strategic Management 2017, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 100
10. Пајовић, М., Станујкић, М., Богдановић, Д. (2017): *Примена ABC методе у процесу селекције производног програма*, Book of proceedings of International May Conference on Strategic Management 2017, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 793-800
11. Богдановић, Д. (2017): *Статистичко испитивање поузданости пнеуматика возила уз примену Монте Карло симулације*, Book of proceedings of International May Conference on Strategic Management 2017, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 754-770
12. Богдановић, Д., Божиновић, С. (2017): *Утицај различитих видова стимулација запослених Техничког факултета у Бору на степен њихове радне мотивације: студија случаја*, Book of proceedings of International May Conference on Strategic Management 2017, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 692-710
13. Богдановић, Д. (2018): *The protection of data on the network and the implementation of the XML digital signature in cryptography*, Book of proceedings of International May Conference on Strategic Management 2018, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 733-751
14. Богдановић, Д., Љубић, С., Благојевић, С., Томић, Н., Богосављевић, Д. (2018): *The implementation of the hybrid SWOT-ANP model in the case of strategic decision making in the informatics industry: A case study*, Book of proceedings of International May Conference on Strategic Management 2018, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 790-813
15. Богдановић, Д. (2018): *The implementation of the Simplex method of the linear programming in Mixed matrix games*, Book of proceedings of International May Conference on Strategic Management 2018, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 752-768
16. Богдановић, Д. (2018): *Mediation of the internet banks in the Electronic cash transactions: A case study of Paypal*, Book of abstracts of International May Conference on Strategic Management 2018, Технички факултет у Бору, Бор, стр. 121



Тим Инжењерског менаџмента са ТФ у Бору у Москви на интернационалном студентском симпозијуму

2.2. Радови публиковани у некатегорисаним националним студентским часописима

1. Богдановић, Д., Вуковић, М. (2015): Глобализација – две стране модерног друштва, *Инжењерски менаџмент* 1(1), Технички факултет у Бору, Бор, стр. 33-41

2.3. Радови публиковани у некатегорисаним међународним студентским часописима

1. Богдановић, Д. (2016): Promotion of tourist destinations and analysis of the campaign „Моја Србија”, *Engineering management* 2(1), Технички факултет у Бору, Бор, стр. 28-42
2. Bogdanović, Д. (2016): Implementation of public relations in educational institutions: a case study, *Engineering management* 2(1), Технички факултет у Бору, Бор, стр. 15-27
3. Богдановић, Д., Богосављевић, Д., Благојевић, С., Томић, Н. (2016): The impact of personal characteristics on conflict tendency, *Engineering management* 3(1), Технички факултет у Бору, Бор, стр. 1-13

4. Богдановић, Д., Вучковић, Д., Пајовић, М., Губијан, Н. (2017): The implementation of the PROMETHEE-GAIA method in the process of determining the benchmarking partner in building a CHP plant, *Engineering management* 3(2), Технички факултет у Бору, Бор, стр. 36-42
5. Богдановић, Д., Благојевић, С., Томић, Н., Богосављевић, Д. (2018): *The implementation of hybrid ABC – ANP model in the case of decision making in food processing industry*, *Engineering management* 4(1), Технички факултет у Бору, Бор, стр. 7-35

2.4. Едиторски рад

- *Заменик уредника* часописа „Engineering management“ – Journal for theory and practice of management
- Члан *Editorial Board-a* Интернационалног студентског симпозијума о стратегијском менаџменту

2.5. Међународна сарадња, пројекти и летње едукативне школе

- Интернационална летња школа „Еколошко предузетништво: Управљање иновацијама за техничко – технолошке производе и интелектуално власништво” у организацији RESITA мреже, чији је члан и Технички факултет у Бору.
- Пројекат међународне сарадње „Empowering young people – connecting Europe“ на тему интеркултуралне сарадње између земаља дунавског региона.
- Пројекат „Reaching diversity – Variety is the Spice of the Life“ на тему различитости и сарадње између различитих култура, нација и опредељења.
- ERASMUS+ пројекат „Community media for Activate Citizenship“, кипарске ССМС невладине организације из Никозије.
- Интернационална летња школа „Regional youth Summer School against the discrimination and militarism” на тему борбе против дискриминације и милитаризма, на Јахорини, у Босни и Херцеговини.
- Пројекат „Школа веб новинарства“, финансиран од стране Министарства омладине и спорта, а организован од стране веб тима „Бор030“, с циљем да подучи младе интернет новинарству.
- Пројекат „#МладиГласно“ на тему проблема борске омладине. Пројекат је подржан у оквиру програма „Zlman“ фонда за младе, који спроводи „Зајечарска иницијатива“ и фондација „Искорак“, а у сарадњи са Националном задужбином за демократију.
- ИПА прекогранични пројекат између Србије и Бугарске „Preserve for us, Youth teaches adults“ на тему очувања еколошки здраве и чисте животне средине, кроз едукацију старијих особа по овом питању.
- Учешће на 10. Интернационалној међууниверзитетској студентској научној конференцији „Contemporary Management and Corporate Social Responsibility“ у Москви, и то у сл. радним групама и на сл. активностима: секција „Cluster

Management“, „International Business Challenge“ и „International Strategic Training Session“.

- Учешће у пројекту „ИТ предузетништво Бор“ током кога сам месец ипо дана био на обуци за Back-End програмере, учећи PHP-MySQL програмирање.
- Учешће у пројектном тиму Одсека за инжењерски менаџмент на развоју пројектне идеје „Енергетски ефикасан град – Пирот“ у циљу изградње когенеративног постројења за комбиновану производњу топлотне и електричне енергије из обновљивих извора, коришћењем биомасе како би се постигла енергетска ефикасност и независност пиротског региона. Са датом идејом, пројектни тим аплицирао је на конкурс у расписаном од стране Развојне агенције Србије (РАС).
- Учешће на конференцији „Е-ТУРИЗАМ 2013“ о примени нових информационих технологија у туризму и угоститељству
- Учешће на тродневном семинару у Београду на тему *борбе против говора мржње*, а који је био део пројекта „Зауставимо мржњу“, спроведеног од стране Кривне организације младих Србије (КОМС) и Института за медије и различитости – Западни Балкан, уз подршку Европске омладинске фондације (EYF). Такође, пројекат и семинар били су део и No Hate Speech кампање Савета Европе.
- Учешће на петодневном семинару на тему *волонтерског менаџмента*, реализованог у оквиру пројекта „Волонтеризам: Права и одговорности“, а који је спроведен од стране Омладине „ЈАЗАС-а“ из Крагујевца и финансиран од стране Министарства омладине и спорта Републике Србије"
- Учешће на семинару „Колико кошта(м)“ о цивилној храбрости, (ауто)цензури, етици, односу центара моћи и појединаца, корупцији, активизму и личним вредностима у данашњем друштву. Седмодневни семинар едукативног типа реализован је од стране организације „Хајде да...“ у Сремским Карловцима, уз финансијску подршку Међународног центра „Олоф Палме“ и Владе Шведске.
- Сертификат о завршеном HP Microenterprise Development „GET-IT“ програму у периоду од октобра до јануара месеца 2018. године
- Учешће на 11. Интернационалној међууниверзитетској студентској научној конференцији „Teams and Leaders: The Way to Success“ у Москви у периоду од 19. до 20 априла 2018. године, и то са радом: „Leader selection on the IPA project by implementing the PROMETHEE-GAIA method: The Case Study of Serbia“.



Такмичење у областима Управљање пројектима на ФОН-у у Београду

2.6. Ангажовање при органима Техничког факултета у Бору

- Функција секретара Студентског парламента у школској 2015/2016. и у школској 2016/2017. години
- Члан Савета факултета у школској 2015/2016. и у школској 2016/2017. години
- Координатор Сектора за међународну и међуфакултетску сарадњу из редова студената
- Члан Наставно-научног већа из редова студената у школској 2015/2016. и 2016/2017. години

2.7. Специјална признања и награде

- Награда за најбољи научно-истраживачки рад студената Универзитета у Београду за 2016. годину на тему:

Богдановић, Д., Благојевић, С., Томић, Н., Богосављевић, Д. (2017): *Примена хибридног ABC – ANP модела на примеру одлучивања у прехрамбеној индустрији*

- Награда у виду стипендије Фондације „Евро за знање“ и компаније „Minesco Minerals“ за успехе током студирања.
- Пласман у финале националног такмичења у управљању пројектима 2018. у организацији ФОН-а и IPMA асоцијације и то у шест најбољих у земљи.
- Подршка научном и стручном усавршавању студената Универзитета у Београду додељена од стране Задужбине “Ђоке Влајковића” из Београда



Први пут неко са ТФ у Бору осваја награду за најбољи студентаски рад у области техничких наука

2.8. Чланство у одговарајућим организацијама, удружењима, спортским клубовима и друштвима. Искуства и активности

- Волонтер Ресурс центра Бор,
- Новинар и спортски уредник веб портала „Бор030“,
- Волонтер при организацији “Бор030“ и координатор омладинског рада,
- Активни члан удружења „WebDan“. Учествовао као волонтер у процесу припреме „WebDan“ конференције у Бору две године заредом,
- Члан Удружења кошаркашких судија Србије (УКСС) и активни кошаркашки судија,
- Члан и активни играч првог тима Кошаркашког клуба „Зицер“ из Бора,
- Члан Кошаркашког савеза општине Бор (КСОБ),
- Носилац зеленог појаса у каратеу,
- Члан Савета за младе Општине Бор,
- Студент волонтер на Одсеку за инжењерски менаџмент, Техничког факултета у Бору.
- Генерални секретар Кошаркашког савеза општине Бор (КСОБ).