



## НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ТЕХНИЧКИХ НАУКА У ЧАЧКУ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

**ПРЕДМЕТ:** Извештај за избор сарадника у звању асистент за ужу научну област  
**Менаџмент и операциона истраживања**

Одлуком Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Чачку бр. 49-1574/9 од 09.09.2015. године именовани смо за чланове Комисије за припрему извештаја за избор асистента за ужу научну област Менаџмент и операциона истраживања на одређено време у трајању од три године са пуним радним временом, по конкурсу који је објављен у публикацији „Послови” бр. 640 од 23.09.2015. године и подносимо следећи

### ИЗВЕШТАЈ

На Конкурс за избор сарадника у звању асистента за ужу научну област Менаџмент и операциона истраживања на одређено време у трајању од три године, са пуним радним временом, који је објављен у публикацији „Послови” бр. 640 од 23.09.2015. године пријавио се **један кандидат**:

**Владан Пауновић**, мастер инжењер менаџмента, сарадник у настави за ужу научну област Менаџмент и операциона истраживања.

### Основни биографски подаци и радно искуство

Кандидат Владан Пауновић рођен је 14.10.1986. године у Чачку. Основну школу „Филип Филиповић“ у Чачку завршио је 2001. године. Гимназију у Чачку завршио је 2005. године.

Прву годину основних академских студија на Факултету техничких наука у Чачку уписао је школске 2009/2010. године, на студијском програму Инжењерски менаџмент (180 ЕСПБ). Основне академске студије је завршио у року, 2012. године, са просечном оценом 9,00 и стекао стручно звање Инжењер менаџмента.

Након завршених основних студија, школске 2012/2013. године, уписао је на истом Факултету мастер академске студије на студијском програму Инжењерски менаџмент (120 ЕСПБ) као студент чије се образовање финансира из буџета Републике

Србије. Мастер академске студије Инжењерски менаџмент завршио је 2015. године, са просечном оценом 9,88 и стекао звање Мастер инжењер менаџмента.

Школске 2015/16. године уписао је докторске студије на Факултету информационих технологија у Београду.

Кандидат Владан Пауновић је од октобра 2013. године запослен на Факултету техничких наука у Чачку у звању сарадник у настави за ужу научну област Менаџмент и операциона истраживања. Члан је Катедре за индустријски менаџмент.

Учествује као члан тима на припреми документације за акредитацију студијског програма докторских студија Инжењерски менаџмент.

## **Педагошко искуство**

Кандидат Владан Пауновић, сарадник у настави ангажован је на извођењу вежби из следећих предмета:

- Операциона истраживања, студијски програм Инжењерски менаџмент, 5.семестар, фонд 0+3 часа, шк.2013/14, 2014/15, 2015/16. год;
- Операциона истраживања, студијски програм Информационе технологије, 3.семестар, фонд 0+3 часа, шк.2013/14, 2014/15. год;
- Увод у менаџмент, студијски програм Инжењерски менаџмент, 1. семестар, фонд 0+2 часа, шк.2013/14, 2014/15, 2015/16. год;
- Организација рада, студијски програм Инжењерски менаџмент, 3. семестар, фонд 0+2 часа, шк.2013/14, 2014/15, 2015/16. год;
- Организација производње, студијски програм Инжењерски менаџмент, 6.семестар, фонд 0+2 часа, шк.2013/14, 2014/15. год;
- Пословно одлучивање, студијски програм Предузетнички менаџмент, 3.семестар, фонд 0+2 часа, шк. 2014/15. год;
- Економија предузетништва, студијски програм Инжењерски менаџмент, 4.семестар, фонд 0+2 часа, шк.2013/14, 2014/15. год;
- Економија предузетништва, студијски програм Предузетнички менаџмент, 4. семестар, фонд 0+2 часа, шк.2013/14, 2014/15. год;
- Стратегијски менаџмент, студијски програм Инжењерски менаџмент, 6.семестар, фонд 0+3 часа, шк.2013/14. год;
- Управљање инвестицијама, студијски програм Инжењерски менаџмент, 7.семестар, фонд 0+2 часа, шк.2014/15, 2015/16. год;
- Менаџмент пројектима, студијски програм Инжењерски менаџмент, 8.семестар, фонд 0+2 часа, шк.2014/15, 2015/16. год;
- Менаџмент пројектима, студијски програм Предузетнички менаџмент, 8.семестар, фонд 0+2 часа, шк.2014/15, 2015/16. год;
- Теорија одлучивања, студијски програм Инжењерски менаџмент, 7.семестар, фонд 0+2 часа, шк.2014/15, 2015/16. год;
- Управљање процесима рада, студијски програм Инжењерски менаџмент, 8.семестар, фонд 0+2 часа, шк.2014/15, 2015/16. год.

У школској 2013/2014. и 2014/2015. години реализовао је припремну наставу за полагање пријемног испита из предмета Организација.

## Остале знања и вештине

Кандидат успешно користи следеће програме: MS Project, WinQSB, MS Office, програме за моделирање података и обраду пословних процеса у предузећу. Врло добро познаје и користи енглески језик.

Стручну праксу је обавио у Компанији „Слобода“ а.д. Чачак.

На основу досадашњег ангажовања на Катедри за индустриски менаџмент уочено је да је кандидат вредан, прецизан и одговоран у раду, уклапа се у тимски рад, комуникативан је и самосталан.

## Списак и резимеи објављених радова

- Paunović, V., Vesić Vasović, J., Radojičić, M., Nešić, Z. (2015). A research on the effect of the parallel type of production of the series on the length of the production cycle and on the utilization of the machines capacity, Session A, *Proceedings of V International Symposium Engineering Management and Competitiveness-EMC2015*, University of Novi Sad, Technical faculty "Mihajlo Pupin" Zrenjanin, pp. 80-85.

У раду је приказан утицај паралелног типа тока редоследа технолошких операција на време трајања производног циклуса, као и степен искоришћења производних капацитета при изради сложеног производа. Како је процес производње овог производа сложен, односно састоји се од великог броја позиција, у раду је посебно анализирана позиција производа „Пројектил лаборисан“, која је са најдужим временом трајања и због тога има највећи утицај на дужину трајања производног циклуса производа. Приказане су могућности побољшања перформанси предузећа предузимањем одговарајућих организационо-техничких мера на скраћењу времена трајања производног циклуса.

- Papić, M., Stanković, N., Paunović, V. (2014). Komparativna analiza studentskih procena predmeta iz oblasti informacionih tehnologija, *Tehnika i informatika u obrazovanju – TIO 2014*, Fakultet tehničkih nauka u Čačku Univerziteta u Kragujevcu, str. 275-280.

У овом раду су помоћу анкете, специјално дизајниране за ово истраживање, прво прикупљени, а потом анализирани и упоређени ставови и мишљења студената основних и мастер студија о питањима која се односе на начин извођења наставе и ниво усвојеног знања из предмета Информационо комуникационе технологије (ИКТ) и Пословне рачунарске апликације (ПРА), као и опремљености рачунарских учионица у којима се настава изводи у смислу хардвера и софтвера. Такође, дошло се до података о софтверу који студенти користе код куће, доступности Интернета, итд. Компаративном анализом се дошло до података о драстичном порасту доступности интернета за само 3 године, као и о тренду коришћења све новијих апликација.

## Мишљење и предлог

Уважавајући чињенице наведене у овом извештају, Комисија налази да кандидат **Владан Пауновић**, мастер инжењер менаџмента испуњава све потребне услове за избор асистента прописане Законом о високом образовању и Статутом Факултета техничких наука у Чачку.

Имајући у виду стечено високошколско образовање, досадашње искуство и показане резултате у педагошком, стручном и научном раду, као и будуће усмерење у истраживању, Комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука у Чачку да кандидата **Владана Пауновића**, мастер инжењера менаџмента, изабере у звање **асистента** за ужу научну област **Менаџмент и операциона истраживања у индустрији**, на одређено време од три године, са пуним радним временом.

У Београду, у Чачку,  
10. октобар 2015. год.

Комисија

1. Др Драган Д. Милановић, ред. проф.,  
Машински факултет у Београду, председник  
(Научна област: Индустриско инжењерство)

*Д. Милановић*

2. Др Јасмина Весић Васовић, ванр. проф.,  
Факултет техничких наука у Чачку  
(Научна област: Менаџмент и операциона истраживања), члан

*М. Весић*

3. Др Зоран Нешић, ванр.проф.  
Факултет техничких наука у Чачку  
(Научна област: Менаџмент и операциона истраживања), члан

*З. Нешић*