

## **ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ГРАЂЕВИНСКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ**

Одлуком Изборног већа Грађевинског факултета Универзитета у Београду од 12.12.2019. године, именовани смо за чланове Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима по расписаном конкурс за избор једног **асистента-студента докторских студија** за ужу научну област **Техничка механика и теорија конструкција** за рад на одређено време од 3 године.

На основу прегледа и анализе конкурсног материјала који нам је достављен, Изборном већу Грађевинског факултета Универзитета у Београду подносимо следећи

### **ИЗВЕШТАЈ**

На конкурс који је објављен у листу „Послови“ 18.12.2019. године пријавио се само један кандидат: **Милица Бендић, маг.инж. грађ.**

#### **1. Биографски подаци о кандидату**

Милица Бендић, маг. инж. грађ. рођена је 18. фебруара 1995. године у Приштини. У Београду је завршила основну школу и Девету београдску гимназију „Михаило Петровић Алас“ са одличним успехом. Носилац је дипломе „Вук Караџић“ за ученике основних и средњих школа.

Милица Бендић је уписала Грађевински факултет у Београду (студијски програм Грађевинарство) 2014. године. Основне академске студије на модулу за конструкције завршила је 2018. са просечном оценом 9,49. Синтезни рад „Пројекат армиранобетонске конструкције вишеспратне стамбено пословне зграде По+Пр+9“ одбранила је са оценом 10 на Катедри за материјале и конструкције. Мастер академске студије (модул за конструкције) на Грађевинском факултету у Београду уписала је 2018. године. Све прописане испите је положила са просечном оценом 9,71. Мастер-дипломски рад са темом „Моделирање зиданих зграда у сеизмичком прорачуну“ одбранила је са оценом 10 на Катедри за техничку механику и теорију конструкција у септембру 2019. године и тиме стекла звање мастер инжењер грађевинарства.

На докторске студије на Грађевинском факултету у Београду уписала се школске 2019/20. године.

У својој пријави Милица Бендић наводи да користи програмски језик Matlab, као и програмске пакете из области грађевинарства: SAP2000, Radimpex Tower, Autodesk AutoCAD, ArmCAD, Robot, Sofistik.

Говори, чита и пише енглески језик (ниво Б2), као и француск језик (ниво Б1).

У току студија Милица Бендић је постигла одличне резултате на предметима техничке механике и теорије конструкције. Оцене на предметима су: Техничка механика 1 - 10 (десет), Техничка механика 2 - 10 (десет), Отпорност материјала 1 - 10 (десет), Отпорност материјала 2 - 10 (десет), Статика конструкција - 9 (девет), Метод коначних елемената - 10 (десет), Матрична анализа конструкција - 8 (осам), Динамика конструкција и земљотресно инжињерство - 10 (десет), Теорија плоча и љуски - 10 (десет), Основе спрегнутих конструкција - 10 (десет), Енергетска ефикасност и сертификација зграда - 10 (десет), Примена рачунара у пројектовању конструкција - 9 (девет), Анализа конструкција на динамичка оптерећења - 9 (девет).

За изузетне резултате постигнуте на групи предмета теорија конструкција на основним студијама добила је награду из фонда академика Милана Ђурића у школској 2017/18 години. Такође је била добитник стипендије Министарства просвете и науке за изузетно надарене студенте.

## 2. Досадашње радно искуство

У току 2018/19 школске године Милица Бендић је била агажована као студент демонстратор на Катедри за техничку механику и теорију конструкција на предметима Техничка механика 2 (зимски семестар) и Техничка механика 1 (летњи семестар). У зимском семестру школске 2019/20 била је анагажована као студент демонстратор на следећим предметима: Отпорност материјала 1, Основе спрегнутих конструкција, Примена рачунара у пројектовању конструкција.

Комисија истиче да је кандидаткиња у раду на великом броју предмета све своје обавезе, које укључују држање вежби и консултације са студентима, обављала савесно и одговорно. Показала је смисао за педагошки рад чиме оправдава опредељење Комисије да је предложи за избор у звање асистента.

У периоду јул – септембар 2019. године Милица Бендић је била на стручној пракси у фирми Beging д.о.о., Београд. Ту је радила на статичким прорачунима, изради техничких цртежа и писању техничких извештаја. У раду је користила програмске пакете „Tower“, „AutoCAD“ и „ArmCAD“.

## ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу свега изнетог констатујемо да Милица Бендић, масти. инж. грађ. испуњава све законске и суштинске услове за избор на место за које конкурише. Због тога са задовољством предлажемо Изборном већу Грађевинског факултета у Београду да се **Милица Бендић маст. инж. грађ.** изабере у звање асистента - студента докторских студија за ужу научну област Техничка механика и теорија конструкција за рад на одређено време од три године.

Београд, 28. јануар 2020. год.

## ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

---

др Растислав Мандић, ред. проф.  
Универзитет у Београду,  
Грађевински факултет

---

др Мирослав Бешевић, ред. проф.  
Универзитет у Новом Саду,  
Грађевински факултет у Суботици

---

др Станко Ђорић, доцент  
Универзитет у Београду,  
Грађевински факултет