

ИВАНА БУРМАЗОВИЋ

Датум рођења: 02.07.1998.

Адреса:

Улица Мије Ковачевића 76, 11000, Београд

Улица Владе Зечевића 6/11, 15300, Лозница (у периоду од јула до септембра)

Тел: 0617914478

E-mail: iburmaz514@gmail.com



• ОБРАЗОВАЊЕ:

Електротехнички факултет, Универзитет у Београду 2017- данас
редовно уписана 3. година основних академских студија
смер Електротехника и рачунарство, одсек Сигнали и системи просечна оцена: 9,23

Гимназија „Вук Караџић“, Лозница 2013-2017
природно-математички смер

• НАГРАДЕ:

стипендија за изузетно надарене ученике и студенте Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије 2016-данас

награда Фонда за младе таленте „Доситеја“ ученицима средњих школа за постигнут успех на признатим такмичењима у земљи и иностранству школске 2013/14 и 2016/17

Током основне и средње школе редовно сам се такмичила из математике и физике. Учествовала сам на бројним државним такмичењима, Српској физичкој олимпијади, смотрема истраживачких радова. Ово искуство ме је научило како да се носим са неуспехом, како да не одустајем и како да поред свега наставим да учим и радим на себи.

• КУРСЕВИ И СЕМИНАРИ:

учешће на две радионице из серије радионица „Чудесни свет између науке и инжењерства“ на Електротехничком факултету у Београду мај 2018.

Тема радионица: Оптичке мерне методе у биофизици и мерења на бази обраде слике

На самим радионицама упознала сам се, поред осталог, и са основним оптичким методама за праћење објекта и препознавање и издвајање путање покретног објекта са снимка и обрадом слике у Matlab-у кроз практичну вежбу испитивања рефлекса колена на основу снимка реакције испитаника.

семинар физике у Истраживачкој станици Петница 2015-2017

семинар математичко-техничких наука у Истраживачкој станици Петница 2014.

Једно од најзначајнијих искустава из ИС „Петница“ јесте рад на истраживачким пројектима које сам са још једном полазницом, Катарином Вукосављевић, осмислила и реализовала уз помоћ и сугестије стручних ментора. За те две године колико смо радиле на пројектима развила сам вештине планирања, организације и

праћења напретка у решавању задатака које сама поставим. Такође, сам процес истраживања био је пун непредвиђених потешкоћа и промашених покушаја. То ме је научило како да се одговорно и трезвено носим у таквим ситуацијама, али и да заволим неочекиване изазове јер због њих и напредујемо и радимо на себи. Научила сам да прихватим одговорност и да признам кад нисам у праву, као и да прихватим и поштујем друго мишљење о пројекту.

више семинара обуке вршњачких едукатора и тренера на програму

„Превенције трговине људима“ Црвеног крста Србије

2013-2017

Захваљујући овом искуству научила сам да радим у тиму, да слушам и разумем саговорнике. Савладала сам страх од јавног наступа и заволела едукацију и дељење знања са другима. Имала сам прилику да сарађујем са волонтерима из других земаља, што је као и рад са мигрантима из прихватног центра, утицало да научим да се прилагодим и функционишем и у окружењу људи другачије културе и менталитета.

• КОНФЕРЕНЦИЈЕ И ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ:

X конференција истраживачких радова полазника семинара

децембар 2017.

Истраживачке станице „Петница“, ИС Петница

„Испитивање динамике квазичестица у неравнотежној суперпроводности“ , Катарина Вукосављевић, Ивана Бурмазовић

IX конференција истраживачких радова полазника семинара

децембар 2016.

Истраживачке станице „Петница“, ИС Петница

„Спонтана синхронизација два звучна извора-цеви оргуља и звучника“ , Ивана Бурмазовић, Катарина Вукосављевић

Ивана Бурмазовић, Катарина Вукосављевић, „Испитивање динамике квазичестица у неравнотежној суперпроводности“ , Зборник радова полазника Истраживачке станице Петница (2017)

Ивана Бурмазовић, Катарина Вукосављевић, „Спонтана синхронизација два звучна извора-цеви оргуља и звучника“ , Зборник радова полазника Истраживачке станице Петница (2016)

• ВОЛОНТЕРСКИ РАД:

Црвени крст, Лозница

2012-данас

-организација и вођење уличних акција, хуманитарних акција и манифестација

-општи административни послови, писање извештаја

-организација и вођење едукативних презентација и радионица у склопу програма „Превенција трговине људима“ у многим основним и средњим школама на територији Лознице, као и неколико радионица и предавања посебно осмишљених за особе из осетљивих друштвених група (кориснике националне кухиње, националне мањине и мигранте из прихватног центра у Бањи Ковиљачи)

Млађи сарадник на јесењем семинару физике за млађе полазнике у ИС „Петница“

октобар 2018.

мај 2019.

-надгледање и помоћ млађим полазницима у реализацији њихових практичних задатака

• СТРАНИ ЈЕЗИЦИ:

енглески језик – За две године на факултету нисам имала прилику да толико користим енглески, у смислу да разговарам или пишем нешто на енглеском. Нисам сигурна колико би ми због било тешко да сада комуницирам са неким на енглеском и колико би ми времена требало да се подсетим неких ствари.

Разумем енглески језик када га слушам јер сам нажалост на тај начин једино остала окружена овим језиком. Приметила сам да ми то недостаје и имам план како да у наредном периоду радим на томе.

немачки језик – Слушала сам овај језик на факултету и сада бих знала да причам на овом језику и о неким стручним темама. Познајем граматику овог језика и добро се сналазим у писању на истом. Могла бих да се снађем када бих у свакодневним ситуацијама морала да причам на овом језику. Ипак, идаље нисам задовољна колико га течно причам и вежбам то.

- **ЗНАЊЕ РАДА НА РАЧУНАРУ:**

рад у Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Access, Inkscape, Matlab, Wordpress, Joomla
програмски језици: Pascal, C, C++, Java
коришћење Interneta, свакодневно

- **ЛИЧНЕ ОСОБИНЕ И ХОБИЈИ:**

Волим рад у тиму и комуникативна сам особа. У стању сам да се прилагодим различитим окружењима и типовима људи. Често сам та која преузима иницијативу. Одговорно приступам задацима који се поставе пред мене и не одустајем лако. Спремна сам да прихватим критику и волим да чујем од других како још могу да напредујем и радим на себи. Не плашим се изазова и волим да свакодневно учим и откривам нове ствари. Једна од главних области мог интересовања јесу интелигентни системи, машинско учење и управљање процесима. Поред тога, доста ме занима и економија и менаџмент. У слободно време волим да читам. Тренутно сам заокупљена делима Душана Ковачевића. Уживам у дугим шетњама и путовањима, одласцима у позоришта, музеје и галерије.