

Življenjepis

OSEBNI PODATKI

Petovar Barbara

✉ barbara5ovar@gmail.com

DELOVNE IZKUŠNJE

18. 4. 2016 – v teku Zaposlitev na Fakulteti za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru
Asistent v laboratoriju za analizno kemijo in industrijsko analizo
1. 10. 2016 – 31. 3. 2017 Projekt IQ – DOM, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru
1. 6. 2016 – 31. 10. 2016 Projekt Elektrokemijske analize aluminijevih zlitin, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru
18. 2. 2016 – 15. 4. 2016 Projekt Development of analytical methods and analysis of active ingredients of final pharmaceutical forms, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru
1. 10. 2011 – 30. 9. 2015 Tutorstvo za predmeta Splošna in anorganska kemija, Kemijsko računanje, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru
24. 2. 2015 – 31. 7. 2015 Projekt Po kreativni poti do praktičnega znanja z naslovom Optimizacija napovednih modelov tveganja za kompleksne bolezni na osnovi genetske analize, Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru
1. 3. 2015 – 31. 3. 2015 Praktično usposabljanje na Kmetijsko-gozdarskem zavodu Murska Sobota, Kemijski laboratorij
Analiza zemlje, krme, mleka
1. 9. 2012 – 30. 9. 2012 Praktično usposabljanje v podjetju Radenska d. d., Kemijski laboratorij
Analiza vode in sprotne analize komercialnih izdelkov podjetja Radenska d. d.

IZOBRAŽEVANJE IN USPOSABLJANJE

- 1.10.2016 – 14.10.2019 **Doktorica znanosti s področja kemije**
Tretja stopnja bolonjskega programa na Fakulteti za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru, program Kemija in kemijska tehnika
12. 7. 2015 – 1. 10. 2015 **Euromaster program**
Measurement Science in Chemistry, Pulawy, Poljska
- 1.10.2013 – 17. 2. 2016 **Magistrica kemije**
Druga stopnja bolonjskega programa na Fakulteti za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru, smer analizna kemija; 17. 2. 2016 magisterij
- 1.10.2010 – 4. 9. 2013 **Diplomirana kemičarka (UN)**
Prva stopnja bolonjskega programa na Fakulteti za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru, smer kemija; 4. 9. 2013 diploma
- 1.9. 2006 – 14. 7. 2010 **Gimnazijski maturant**
Gimnazija Franca Miklošiča Ljutomer, zlata maturantka
- 1.9. 1997 – 31. 8. 2006 Osnovna šola Gornja Radgona

KOMPETENCE

Materni jezik

slovenščina

Drugi jeziki

	RAZUMEVANJE		GOVORJENJE		PISNO SPOROČANJE
	Slušno razumevanje	Bralno razumevanje	Govorno sporazumevanje	Govorno sporočanje	
Nemščina	C2	C2	C2	C2	C2
Angleščina	C2	C2	C2	C2	C2

Stopnja: A1/A2: Osnovni uporabnik - B1/B2: Samostojni uporabnik - C1/C2: Usposobljeni uporabnik, Skupni evropski jezikovni okvir

Komunikacijske kompetence

- Retorične kompetence
- Delo s strankami
- Timsko delo v laboratoriju

Strokovne kompetence

- Analizna kemija
- Nanokemija
- Elektrokemija
- Kemometrija

Računalniške kompetence

- dobro obvladanje orodij Microsoft Office™
- obvladanje sistema SAP
- obvladanje orodij Gamry Instruments, Inc., PSTrace (PalmSens BV), Nova (Metrohm Autolab)