


OSEBNI PODATKI

**Alja Horvat**



 Vaneča 35 b, 9201 Puconci (Slovenija)

 (+386) 31 52 53 97

 alja.horvat89@gmail.com

Spol Ženski | Datum rojstva 10/5/1989 | Državljanstvo slovensko

IZOBRAŽEVANJE IN USPOSABLJANJE

10/2008–7/2014

**Univerzitetna diplomirana inženirka vodarstva in komunalnega inženirstva**

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo  
Jamova 2, 1000 Ljubljana

Splošni predmeti:

- Matematika, Fizika, Kemija

Strokovni predmeti:

- Organizacija gradbenih del, Osnove gradbenih konstrukcij, Gradiva, Geodezija, Mehanika tal, Zemeljska dela, Ceste, Mestne prometne površine, Komunalno in stanovanjsko gospodarstvo
- Urejanje vodotokov in povirij, Hidravlika
- Urejanje krajine, Načrtovanje naselij in obnova podeželja
- Hidrologija in vodarstvo, Melioracije
- Vodovod in čiščenje pitnih voda, Kanalizacija in čiščenje odpadnih voda, Zaščita voda

9/2004–7/2008

**Gimnazijski maturant**

Gimnazija Murska Sobota  
Šolsko naselje 12, 9000 Murska Sobota

Splošni predmeti:

- Slovenščina, Nemščina, Angleščina
- Matematika, Fizika, Kemija

KOMPETENCE

Materni jezik slovenščina

Drugi jeziki

	RAZUMEVANJE		GOVORJENJE		PISNO SPOROČANJE
	Slušno razumevanje	Bralno razumevanje	Govorno sporazumevanje	Govorno sporočanje	
angleščina	B2	B2	B1	B1	B1
nemščina	B1	B2	B1	B1	B1
hrvaščina	C2	C2	B1	B1	B1

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

Komunikacijske kompetence

- komunikativnost

Komunikacijske kompetence sem pridobila z večletnim delom kot hostesa.

**Organizacijske/vodstvene kompetence**

- samostojnost in natančnost pri delu
- sposobnost kritične presoje
- vodstvene sposobnosti
- sposobnost pogajanja

Organizacijske/vodstvene kompetence sem pridobila skozi procese izobraževanja.

**Strokovne kompetence**

- dobro poznavanje področja gradbeništva in vodarskega ter komunalnega inženirstva
- Strokovne kompetence sem pridobila skozi procese izobraževanja.

**Računalniške kompetence**

- dobro poznavanje operacijskega sistema Windows (vsakodnevna uporaba operacijskega sistema)
- dobro poznavanje uporabe svetovnega spleta (Explorer, Mozilla) (vsakodnevna uporaba brskalnikov)
- dobro poznavanje programa Microsoft Office™ (Word, Excel in PowerPoint) (vsakodnevna uporaba programa)
- dobro poznavanje programa R (RStudio) (uporaba programa pri izdelavi diplomske naloge)
- dobro poznavanje programov HEC-HMS in HEC-RAS (uporaba programov med izobraževanjem)
- poznavanje programov CROPWAT in ArcGIS (uporaba programov med izobraževanjem)
- dobro poznavanje programa AutoCAD 2D (uporaba programa med izobraževanjem)
- poznavanje programa AutoCAD 3D (opravljeno usposabljanje izdelovanja prostorskih risb)

**Vozniško dovoljenje**

B

**DODATNI PODATKI****Reference**

HORVAT, Alja, BEZAK, Nejc, ŠRAJ, Mojca. Analiza visokovodnih valov slovenskih vodotokov = Analysis of flood waves in Slovenian water courses. Ujma, ISSN 0353-085X, 2014, št. 28, str. 229-235. [COBISS.SI-ID 6852449] <http://www.sos112.si/slo/tdocs/ujma/2014/229.pdf>

**Reference**

BEZAK, Nejc, HORVAT, A., ŠRAJ, M. Analysis of flood events in Slovenian streams. J. Hydrol. Hydromech., Vol. 63, No. In Progress, 2015, p. 1 - 11, doi: 10.1515/johh-2015-0014 [http://147.213.145.2/vc\\_articles/2015\\_63\\_In%20Prog...](http://147.213.145.2/vc_articles/2015_63_In%20Prog...)