

ŽIGA ŠEBENIK

UNI. DIPL. INŽ. GRADBENIŠTVA

- Kobetova ulica 42
- 1000 Ljubljana, Slovenija
- E: ziga@sebenik.com
- M: +386 (0)40-379-279



CIRRICULUM VITAE

OSEBNI PODATKI

- Ime in priimek: Žiga Šebenik
- Datum rojstva: 19.03.1986
- Kraj rojstva: Ljubljana, Slovenija
- Državljanstvo: slovensko

IZOBRAZBA

- Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo
- Naziv: Univerzitetni diplomirani inženir gradbeništva
- Smer: konstrukcijska
- Diplomiral leta 2013 - več o diplomu na sebenik.github.io/thesis.html
- Gimnazija Jožeta Plečnika
- Maturiral leta 2006

- Celotno obdobje šolanja prejel Zoisovo štipendijo

DELOVNE IZKUŠNJE

- Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Jamova 2, 1000 Ljubljana
 - strokovna praksa na katedri za gradbeno informatiko (v letu 2013)
 - sodelovanje v okviru EU FP7 projekta ISES
- asistent za področje potresnega inženirstva na Katedri za konstrukcije in potresno inženirstvo (od leta 2014 do danes)
 - razvoj računalniških in spletnih aplikacij v okviru raziskovalnih projektov
 - zbiranje podatkov, vzpostavljanje in vzdrževanje relacijskih baz
 - več o delu na fakulteti na sebenik.github.io/fgg.html

PODROČJA ZNANJA IN ZANIMANJA

- Računalništvo
 - zbiranje in numerična obdelava podatkov ter programiranje

PHP	.NET (C#, VB)	Tcl
SQL	Excel/Access + VBA	C/C++/Fortran osnove
JavaScript	HTML5 & CSS3	Matlab
 - poznavanje operacijskih sistemov Linux in Microsoft Windows
 - urejanje in ustvarjanje besedil (Vim, LaTeX, Microsoft Word)
- Projektiranje
 - računalniška analiza in projektiranje gradbenih/geotehničnih konstrukcij po novih evropskih standardih

CSI SAP2000	AMES Frame&Plate	Autodesk AutoCAD
CSI ETABS	Plaxis 2D	Nemetschek Scia
ROCSCIENCE Slide	OpenSees	

Jeziki

	■ Branje	■ Pisanje	■ Sporazumevanje
■ Angleščina	Odlično	Odlično	Odlično
■ Nmeščina	Dobro	Osnovno	Osnovno

OSTALE DEJAVNOSTI

- Društva
 - Društvo za Združene narode za Slovenijo
prostovoljno delo pri Društvo za Združene narode za Slovenijo in pomoč pri ustvarjanju vsebin ter vzdrževanju spletnih strani društva v letih 2012 in 2013
 - MENSA Slovenija
pomoč pri organizaciji in realizaciji dogodkov v letu 2010/2011
- Ostalo
 - razvoj odprtokodne programske kode - sebenik.github.io/other.html
 - koristno izkoriščanje prostega časa
leposlovje, tenis ...