

Trvalé bydliště:

Sadová 82, Horní Bučice 28571, Česká republika

Přechodné bydliště:

Lucemburská 17, Praha 3 – Vinohrady 13000, Česká republika

+420-607-173-301

martina.ciz@email.cz

„Není to ten nejsilnější, kdo přežije, ani ten nejinteligentnější, ale ten, kdo se dokáže nejlépe přizpůsobit.“

– Charles Darwin (1809–1882)

VZDĚLÁNÍ

2014 – současnost

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, biologický Ph.D program se zaměřením na antropologii a genetiku člověka; téma práce “Populační struktura, migrace a dynamika Afriky a Arábie”

2012 – 2014

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, biologický program – obor Antropologie a genetika člověka; získán titul Mgr.

2009 – 2012

Masarykova univerzita v Brně, Přírodovědecká fakulta biologický program – obor Antropologie; získán titul Bc.

2001 – 2009

Gymnázium a Střední odborná škola pedagogická Čáslav, všeobecné osmileté gymnázium, zakončeno maturitní zkouškou z českého, německého, anglického jazyka a biologie

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

říjen 2017 – současnost (zimní semestr)

– výuka studentů Přírodovědecké fakulty UK (praktické cvičení předmětu Evoluční genetika člověka)

říjen 2017 – duben 2018

– asistent projektů analytického centra Glopolis o.p.s, členka koordinačního týmu mezinárodní konference Menu for change

listopad 2016

- přednáška pro studenty Přírodovědecké fakulty UK (v rámci předmětu Evoluční genetika člověka)

září 2014 – současnost

- výzkumná činnost v Laboratoři archeogenetiky na Archeologickém ústavu AV ČR v Praze, v.v.i.

VĚDECKÉ AKTIVITY/GRANTY/STIPENDIA

září 2018

- expedice do Súdánu (Kordofán) za účelem sběru dat

leden 2018

- MŠMT Stipendium OPVVV mobility; plánovaná 6-ti měsíční stáž na MPI SHH v Jeně, Německo (začátek v lednu 2019)

listopad 2017

- konference Archeologie a Antropologie III v Národním muzeu

září 2016

- jednotýdenní mezinárodní kurz “Druhá pražská letní škola – Analýzy dat Next-Gen Seq” zaměřený na zpracování dat z NGS sekvenování v OS Unix/Linux; Ústav molekulární genetiky AV ČR v Praze

listopad 2015

- spolupráce na zahraničním projektu pod vedením AGP laboratoře (Univerzita v Ženevě); sběr dat od českých student

leden 2015

- jednotýdenní kurz “Molecular Population Genetics Training Course” zaměřený na bioinformatiku a zpracování molekulárních dat; Univerzita v Ženevě

leden 2015

- expedice do Súdánu (10 dní) za účelem sběru dat

2013 – 2016

- spoluřešitel grantu Genetické otisky potravně produkčních systémů u lidských populací; project; GAČR GA13-37998S

IT SCHOPNOSTI

Microsoft Office:

- MS Excel – velmi dobré
- MS Word – vynikající
- MS PowerPoint – vynikající
- MS Access – základní

Operační systémy:

- Microsoft Windows (98 – X)
- OS Unix/Linux

Programovací jazyky:

- R
- základy programování v Pythonu

Další:

Adobe Photoshop, Inkscape, QGIS, EndNote, BioEdit, Chromas, mtDNAGeneSyn, Fstat, DNAsp, RStudio, Structure, Network, Cytoscape, Arlequin, Phase, UCSC/NCBI databáze

JAZYKOVÉ ZNALOSTI

čeština – rodilý

angličtina – komunikativní znalost (B2)

nemčina – pasivní

francouzština – začátečník (A1)