**პროფესიული ბიოგრაფია**

|  |
| --- |
| **პირადი ინფორმაცია** |

**ეკატერინე მიქაუტაძე**

მოქალაქეობა: საქართველო

დაბადების რიცხვი, თვე, წელი: 23.07.1982

ოჯახური მდგომარეობა: დაოჯახებული

მისამართი პირადობის მოწმობის რეგისტრაციის მიხედვით: ქ. თბილისი, ვაზისუბნის დასახლება კორ. 16

საცხოვრებელი (ფაქტობრივი) მისამართი: ქ. თბილისი, ვაჟა-ფშაველას VII კვ. კორ. 19

მობილური: 591017610

ელ ფოსტა: kato827@gmail.com

|  |
| --- |
| **განათლება** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N** | **სასწავლებლის დასახელება** | **სწავლების წლები** | **ფაკულტეტი** | **ხარისხი** |
| 1. | ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი | 1999 - 2003 | ქიმიის ფაკულტეტი | ქიმიის ბაკალავრი, ქიმიის მასწავლებლის კვალიფიკაცია |
| 2 | ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი | 2003 - 2005 | ქიმიის ფაკულტეტი | ქიმიის მაგისტრი, ქიმიკოსის კვალიფიკაცია |
| 3. | ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი | 2008 - 2012 | სამაგისტრო და სადოქტორო პროგრამების ფაკულტეტი | ბიოლოგიის დოქტორი |

|  |
| --- |
| **კვალიფიკაციის ასამაღლებელი კურსები (ტრენინგები)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N** | **ტრენინგის დასახელება** | **ტრენინგის ჩატარების**  **ადგილი, პერიოდი** | **ორგანიზაციის დასახელება** |
| 1. | IBRO-ის კურსები ნეირომეცნიერებებში | თბილისი, საქართველო,აპრილი / 2008 | ივ. ბერიტაშვილის ფიზიოლოგიის ინსტიტუტი |
| 2. | ბიოუსაფრთხოების საფუძვლებში | თბილისი, საქართველო, სექტემბერი / 2011 | ბიოუსაფრთხოების ასოციაცია ცენტრალურ აზიასა და კავკასიაში (BACAC) |
| 3 | ბიზნესისა და გრანტის წერის შესავალი. ბიზნეს-გეგმისა და გრანტის წერის ინტენსიური კურსი | თბილისი, საქართველო, ნოემბერი / 2011 | ბატელი |
| 4 | მოსწავლეთა აქტიური სწავლება ბუნებისმეტყველებაში | თბილისი, საქართველო, მაისი / 2012 | ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი |
| 5 | საქართველოში მეცნიერ ბიოლოგთა ინტელექტუალური საკუთრების მართვა | თბილისი, საქართველო, ივნისი / 2012 | ბატელი |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 6 | სიცოცხლის შემსწავლელი მოლეკულური მეცნიერებების სწავლება, | თბილისი, საქართველო, ოქტომბერი / 2013 | ევროპის ბიოქიმიკოსთა საზოგადოებების ფედერაცია, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი |
| 7 | Do it yourself microbial Genome Sequence analysis | ბოსტონი, აშშ, 2014 | ASM2014 |
| 8 | Intrnational workshop “Action Research to Innovate Science Teaching“ | თბილისი, საქაართველო, 2018 | ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი |
| 9 | Science Communication and Public Engagement | 2020 | Future Learn & EIT Food, University of Turin, UAM, EIT Horizon 2020 |
| 10 | General Intellectual Property Course | 2020 | SAKPATENTI & WIPO |

|  |
| --- |
| **სამუშაო გამოცდილება** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N | ორგანიზაციის დასახელება | თანამდებობა | მუშაობის წლები |
| 1 | შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი | მეცნიერების პოპულარიზაციის სამსახურის სპეციალისტი | 2019 - დღემდე |
| 2 | მეცნიერებათა და ხელოვნების ფაკულტეტი, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი | მასწავლებლის მომზადების ერთწლიანი საგანმანათლებლო პროგრამის და პრაქტიკის კოორდინატორი | 2016-2018 |
| 3 | ივ. ბერიტაშვილის ექსპერიმენტული ბიომედიცინის ცეტრი | ბიოქიმიის განყოფილების უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი | 2012-2016 |
| 4 | ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი | განვითარების სამსახურის უფროსი სპეციალისტი, სამეცნიერო პიკნიკის კოორდინატორი | 2014 |
| 5 | ნეირონული სტრუქტურების  ბიოსინთეზის ინსტიტუტი, მოლეკულური ნეირობიოლოგიის  ცენტრი, ჰამბურგი, გერმანია | მკვლევარი | 2009-2010 |

***სამეცნიერო პუბლიკაცია, კონფერენციებში მონაწილეობა, ჯილდოები, სამეცნიერო ხარისხი და წოდება***

|  |
| --- |
| **სამეცნიერო ხარისხი, წოდება:** ბიოლოგიის აკადემიური დოქტორი - 2012 წ. ქიმიის მაგისტრი - 2005 წ.  **წევრობა:** საქართველოს ნეირომეცნიერების ასოციაციის წევრი, საქართველოს ბიოქიმიკოსთა ასოციაციის წევრი, IBRO წევრი, Science on stage Georgia ეროვნული სამეთვალყურეო საბჭოს წევრი  **პუბლიკაციები:** 12 სამეცნიერო პუბლიკაცია, 3 აბსტრაქტი, 2 სახელმძღვანელოს თანაავტორი  **სტიპენდიები:**  2014 პრეზიდენტის სამეცნიერო სტიპენდია ახალგაზრდა მეცნიერებისათვის  2009 DAAD კვლევითი სტიპენდია დოქტორანტებისა და ახალგაზრდა მეცნიერებისთვის  **კონფერენციებში მონაწილეობა:**   * **საბუნებისმეტყველო განათლების კვლევითი ცენტრის პედაგოგთა პირველი კონფერენცია, ორგანიზატორი, 16 აპრილი, 2016;** * **მოსწავლეთა მესამე ეროვნული კონფერენცია, პროექტ „Chain Reaction”-ის ფარგლებში, ორგანიზატორი, თბილისი, საქართველო, 27 თებერვალი, 2016;** * **მოსწავლეთა მეორე ეროვნული კონფერენცია, პროექტ „Chain Reaction”-ის ფარგლებში, ორგანიზატორი, თბილისი, საქართველო, 14 მარტი, 2015;** * **ეროვნული ნეირომეცნიერთა ასოციაციის ყოველწლიური კონფერენცია SNN2014, სასტენდო მოხსენება (საპრიზო მესამე ადგილის მფლობელი), ბუქარესტი, რუმინეთი, 23-25 ოქტომბერი, 2014** * **მეორე საერთაშორისო PROFILES კონფერენცია, ბერლინი, გერმანია, 25-27 აგვისტო, 2014** * **114-ე ყოველყლიური კონფერენცია, ამერიკის მიკრობიოლოგთა ასოციაცია, ბოსტონი, აშშ, 17 – 20 მაისი, 2014;** * **პედაგოგთა ეროვნული კონფერენცია, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი, PROFILES-ის ფარგლებში, ორგანიზატორი, 31 მაისი, 2014;** * **მოსწავლეთა პირველი ეროვნული კონფერენცია, პროექტ „Chain Reaction”-ის ფარგლებში, ორგანიზატორი, თბილისი, საქართველო, 15 მარტი, 2014;** * **პროექტის SALiS დასკვნითი კონფერენცია, ორგანიზატორი, თბილისი, საქართველო, 28-30 აგვისტო, 2012;** * 8th IBRO World Congress of Neuroscience, სასტენდო მოხსენება, ფლორენცია, იტალია, 14-18 ივლისი, 2011; * 3rd BACAC (Biosafety Association for Central Asia & the Caucasus) კონფერენცია, თბილისი, საქართველო, 27–30 სექტემბერი, 2011; * ISTC-ის საერთაშორისო სამეცნიერო სემინარი, „Neuroplasticity: Nervous substrate for health and disease”, სასტენდო მოხსენება, თბილისი, საქართველო, 17–19 ოქტომბერი, 2010; * **IX „გაგრის საუბრები” ნეირომეცნიერების ფუნდამენტურ საკითხებზე კონფერენცია, სასტენდო მოხსენება, თბილისი, საქართველო, 13-16 ოქტომბერი, 2010;**   ***სამეცნიერო საგრანტო პროექტებში მონაწილეობა:***  **2020 – 2021** პროექტის“CAPTAIN: Science is the Captain “, European Researchers' Night, H2020, MARIE SKŁODOWSKA-CURIE ACTIONS, მე-2სამუშაო პაკეტის ლიდერი  **2017 - 2020** „შეფასების მექანიზმები უმაღლეს საგანმანათლებლო დაწესებულებებში ახლებური სასწავლო გარემოს ჩამოსაყალიბებლად (ASSET)”, დაფინანსებულია ევროკავშირის მიერ უმაღლესი განათლების განვითარების ERASMUS+ პროგრამის ფარგლებში, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი, მკვლევარი  **2017 წელი** “მასწავლებელთა პროფესიული უნარების განვითარება დასავლეთ საქართველოს მცირეკონტიგენტიან სკოლებში”, მასწავლებელთა პროფესიული განვითარების ეროვნული ცენტრის საგრანტო კონკურსი, პროექტის ცენტრალური კოორდინატორი  **2016-2017** „ARTIST – პრაქტიკული კვლევა საბუნებისმეტყველო მეცნიერებების სწავლების ხელშეწყობისთვის“ დაფინანსებულია ევროკავშირის მიერ უმაღლესი განათლების განვითარების ERASMUS+ პროგრამის ფარგლებში, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი, პროექტის ასისტენტი  **2014 წელი** „ცილა კოგნინი და რეკოგნიციული მეხსიერება“, პრეზიდენტის სამეცნიერო გრანტი ახალგაზრდა მეცნიერებებისთვის, შ. რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი  **2013-2016** „საქართველოში ტულარემიის ეპიდემიოლოგია და პათოლოგია“ (GG19), აშშ–ს თავდაცვის საფრთხის შემცირების სააგენტო (DTRA) და საქართველოს სამეცნიერო-ტექნოლოგიური განვითარების ფონდი (GRDF), მკვლევარი  **2013-2016** „Chain Reaction: A Sustainable Aproach to Inquiry based Science Education” – “ჯაჭვური რეაქცია“, ევროკომისიის მე-7 ჩარჩო პროგრამის ფარგლებში, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი, პროექტის ასისტენტი  **2012-2014** “პროფესიული ანარეკლი ორიენტირებული კვლევაზე დაფუძნებულ სწავლებასა და განათლებაზე“ - PROFILES, ევროკომისიის მე-7 ჩარჩო პროგრამის ფარგლებში, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი, პროექტის ასისტენტი  **2011-2012** „SALiS - სტუდენტთა აქტიური სწავლება ბუნებისმეტყველებაში“, TEMPUS–ის პროგრამა, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი, პროექტის კოორდინატორის ასისტენტი  **2008-2009** „გენთა ექსპრესია და რეგოგნიციული მეხსიერება“, სესფ–ის პროექტი, ტექნიკური პერსონალი |

|  |
| --- |
| **უცხო ენები** |

|  |
| --- |
| ინგლისური - ძალიან კარგად |
| რუსული - კარგად |
| გერმანული - სუსტად |

|  |
| --- |
| **კომპიუტერული პროგრამების ცოდნა** |

MS Office, Adobe Photoshop, Adobe Acrobat, Minitab, DataStudio, Internet