პერსონალური მონაცემები

|  |  |
| --- | --- |
| სახელი და გვარი | ია კუსრაძე |
| დაბადების თარიღი | 28.04.1984 |
| მისამართი | დიდი დიღომი, III მკრ, მე-13 კორპ, ბინა 77 |
| ტელეფონის ნომერი | 593 613505 |
| ელ.ფოსტა | [iakusradze@pha.ge](mailto:iakusradze@pha.ge) [iakusradze@eu.edu.ge](mailto:iakusradze@eu.edu.ge) |

განათლება

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| წლები | სასწავლებლის დასახელება | სპეციალობა | კვალიფიკაცია |
| 2008-2013 | ილიას სახელმწიფო  უნივერსიტეტი | მიკრობიოლოგია | დოქტორი |
| 2001-2006 | ივ, ჯავახიშვილის სახ. თბილისის  სახელმწიფო უნივერსიტეტი | ბიოლოგიური  ტოქსიკოლოგია | აკადემიური ხარისხი |
|  |  |  |  |

სამუშაო გამოცდილება

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| წლები | ორგანიზაცია | პოზიცია |
| 2019-დღემდე | გ. ელიავას სახ. ბაქტერიოფაგიის მიკრობიოლოგიისა  და ვირუსოლოგიის ინსტიტუტი | უფროსი მეცნიერი |
| 2005-2019 | გ. ელიავას სახ. ბაქტერიოფაგიის მიკრობიოლოგიისა  და ვირუსოლოგიის ინსტიტუტი | მკვლევარი |
| 2015-2017 | შპს ჯი-ემ-პი | მიკრობიოლოგი |
| 2018- დღემდე | ევროპის უნივრესიტეტი | ასისტანტ- პროფესორი |

უცხო ენის ცოდნა

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| უცხო ენა | საწყისი დონე | საშუალო | კარგი | ძალიან კარგი | მონიშნეთ თუ გაქვთ შესაბამისი  სერტიფიკატი |
| ინგლისური |  |  |  | X |  |
|  |  |  |  |  |  |

საოფისე პროგრამების ცოდნა

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | საწყისი დონე | საშუალო | კარგი | ძალიან კარგი |
| Microsoft Office Word |  |  |  | X |
| Microsoft Office Excel |  |  | X |  |
| Microsoft Office PowerPoint |  |  |  | X |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Zoom |  |  |  | X |
| google drive |  |  |  | X |
| მიუთითეთ სხვა |  |  |  |  |

კვალიფიკაციის ასამაღლებელ კურსებში, სემინარებში, ტრენინგებში მონაწილეობა

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | წელი | ტრენინგის დასახელება | თქვენი სტატუსი (ფასილიტატორი, მონაწილე, ორგანიზატორი) |
| 1 | 2010 | მოლეკულური ბიოლოგია, ხმელთაშუა ზღვის  უნივერსიტეტი, მარსელი, საფრანგეთი | მონაწილე |
| 2 | 2011 | გრანტის წერის ტრეინინგი | მონაწილე |
| 3 | 2012 | საპროექტო წინადადების მომზადება | მონაწილე |
| 4 | 2012 | ბიოუსაფრთხოების ოფოცრების სიმპოზიუმი | მონაწილე |
| 5 | 2013 | გენომის ანოტაცია, ბიოინფორმატიკის ცენტრი,  კიოიტო, იაპონია | მონაწილე |
| 6 | 2014 | ბიორისკის შეფასების ტრეინინგი | მონაწილე |
| 7 | 2015 | გენომის ინჟინერია, მასაჩუსეტის ტექნოლოგიის  ინსტიტუტი, ბოსტონი, აშშ | მონაწილე |
| 8 | 2016 | თანამედროვე მიკრობიოლოგიის ლაბორატორია,  ბერლინი, გერმანია | მონაწილე |

პუბლიკაციები

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | წელი | პუბლიკაცის სახელი |  |
| 1 | 2020 | Jaiani E, Kusradze I, Kokashvili T, Geliashvili N, Janelidze N, Kotorashvili A, Kotaria N, Guchmanidze A, Tediashvili M, Prangishvili D. Microbial Diversity and Phage-Host Interactions in the Georgian Coastal Area of the Black Sea Revealed by Whole Genome  Metagenomic Sequencing. | Mar Drugs. 2020 Nov 14;18(11):558. doi: 10.3390/md18110558. PMID: 33202695; PMCID: PMC7697616. |
| 2 | 2018 | Genomic Characterization of the three novel Basilisk- like phages infecting Bacillus anthracis.- Farlow J.  Bolkvadze D, .. Kusradze I, et al, | BMC Genomics |
| 3 | 2018 | Selection of Potential Therapeutic Bacteriophages that Lyse a CTX-M-15 Extended Spectrum β-Lactamase Producing Salmonella enterica Serovar Typhi Strain  from the Democratic Republic of the Congo- | Viruses, 2018 Apr3; 10(4). Pii E172 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Kakabadze E,Makalatia Kh, Bakuradze N, .. Kusradze  I,.. N.Chanishvili |  |
| 4 | 2018 | New Temperate Enterococcus phage vB\_GEC\_EFS\_2 with potential of lysogenic conversion” S.Rigvava1, I.Kusradze1, N.Karumidze1, T.Dvalidze1,2, M.Katsitadze1, S.Barbakadze1, D.Bolkvadze1,  M.Goderdzishvili1 | GMN |
| 5 | 2017 | Immobilization of bacteriophage in wound-dressing nanostructure” Frederico Nogueira; Natia Karumidze; Ia Kusradze; Marina Goderdzishvili; [...] ;Isabel C.  Gouveia | Nanomedicine: nanotechnology, biology, and medicine |
| 6 | 2016 | Characterization and Testing the Efficiency of Acinetobacter baumannii Phage vB\_GEC\_Ab-M-G7 as an Antibacterial Agent- Kusradze I, Karumidze N., Rigavav S., Dvalidze T., Katsitadze M., Amiranashvili I,  Goderdzishvili M | Front Microbiol. |
| 7 | 2013 | Isolation and characterization of lytic bacteriophages of Klebsiella pneumoniae and Klebsiella oxytoca- Natia Karumidze,Ia Kusradze, Sophio Rigvava, Marine  Goderdzishvili, Kumar Rajakumar, Zemphira Alavidze. | Current Microbiology, Volume 66, Issue 3,pp 251-258 |
| 8 | 2011 | Molecular detection of OXA-carbapenemase genes in multidrug-resistant Acinetobacter baumannii isolates from Iraq and Georgia- Ia Kusradze, Seydina M. Diene,  Marina Goderdzishvili, and Jean-Marc Rolain | Journal of Antimicrobial Chemotherapy |

სამეცნიერო აქტივობები

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | წელი | სამეცნიერო აქტივობები |  |
| 1 | 2006-  2009 | ISTC G-1369 | მონაწილე |
| 2 | 2009-  2012 | ISTC G-1666 | მონაწილე |
| 3 | 2010 | GNSF- Acinetobacter baumannii ის სპეციფიკური ფაგების დახასიათება (ინდივიდუალური  საგრანტო პროექტი | მენეჯერი |
| 4 | 2011-  2012 | ISTC G-1912p | მონაწილე |
| 5 | 2013 | SRNSF- ფაგების გენომის ბიოინფორმატიკული  ანალიზი(ინდივიდუალური საგრანტო პროექტი | მენეჯერი |
| 6 | 2011-  2015 | 7FP PIAPP-GA 2011 286468 | მონაწილე |
| 7 | 2015 | SRNSF - გენური ინჟინერია(ინდივიდუალური საგრანტო პროექტი | მენეჯერი |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 8 | 2013-  2015 | DTRA/CRDF | მონაწილე |
| 9 | 2015-  2017 | ISTC A-1420 | მონაწილე |
| 10 | 2015-  2018 | TCU P664 | მონაწილე |
| 11 | 2017-  2021 | H2020-FETOPEN-2016-2017 | მონაწილე |
| 12 | 2020-  2021 | SRNSF - ბაქტერიოფაგების შემცველი პასტილები ზედა სასუნთქი გზებისა და პირის ღრუს ინფექციების სამკურნალოდ და პროფილაქტიკისათვის | მენეჯერი |

დამატებითი ინფორმაცია

სურვილის შემთხვევაში შეგიძლიათ მიუთითოთ დამატებით