

ნათელა ძეგისაშვილი

პერსონალური ინფორმაცია

სახელი გვარი:
დაბ. თარიღი:
სქესი:
მოქალაქეობა:
ტელეფონი:
ელ-ფოსტა:

ნათელა ძეგისაშვილი
1976-09-05
მდებრობითი
საქართველო
577453215
n.dvalishvili@gtu.ge



განათლება

აკადემიური ხარისხი: დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული
საგანმანათლებლო დაწესებულება: ი. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
კვალიფიკაცია: ეკოლოგია
მინიჭების თარიღი: 2008-12-08
ქვეყანა: საქართველო

აკადემიური ხარისხი: მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული
საგანმანათლებლო დაწესებულება: ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
კვალიფიკაცია: გარემოს ქიმია
მინიჭების თარიღი: 2000-07-01
ქვეყანა: საქართველო

აკადემიური ხარისხი: ბაკალავრი
საგანმანათლებლო დაწესებულება: ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
კვალიფიკაცია: ქიმია
მინიჭების თარიღი: 1998-07-01
ქვეყანა: საქართველო

აკადემიური ხარისხი: დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული
საგანმანათლებლო დაწესებულება: ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
კვალიფიკაცია: ქიმია
მინიჭების თარიღი: 0000-00-00
ქვეყანა: საქართველო

სამუშაო გამოცდილება

ორგანიზაცია:	თსუ რ. აგლაძის არაორგანული ქიმიისა და ელექტროქიმიის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	გ.აგლაძის სახელობის ელექტროქიმიის და ელექტრომეტალურგიის ლაბორატორია
თანამდებობა:	უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	2021-04-19
მუშაობის დასრულების თარიღი:	დღემდე

ორგანიზაცია:	სტუ-ს ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	ბუნებრივი გარემოს დაბინძურების მონიტორინგისა და პროგნოზირების განყოფილება
თანამდებობა:	მთავარი მეცნიერ თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	2005-09-01
მუშაობის დასრულების თარიღი:	დღემდე

კვალიფიკაციის ამაღლება

ტრენინგები

ორგანიზაცია:	National Nuclear Security Administration Office Of Radiological Security(NA-212) U.S. Department of Energy
თემა:	ტრენინგი ფარმაცევტული და ჯანდაცვის პროდუქტების სტერილიზაციისთვის გამოყენებული დასხივების ტექნოლოგიების შესახებ
ქვეყანა:	საფრანგეთი
თარიღი:	2023-11-13

ორგანიზაცია:	USDA, გლობალური კარიერა და კავშირები
თემა:	სასურსათო ჯაჭვის რისკის შეფასება
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2022-11-01

ორგანიზაცია:	TUV NORD Baltic
თემა:	ტრენინგი ISO/IEC 17025:2017 - სტანდარტის პრაქტიკული დანერგვისა და შენარჩუნების გამოწვევები ტესტირების ლაბორატორიებში, მათ შორის სურსათის უსაფრთხოების ზონაში
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2022-07-05

ორგანიზაცია:	ბირთვული უსაფრთხოების ეროვნული ადმინისტრაცია დარადიოლოგიური უსაფრთხოების ოფისი
თემა:	საიტის უსაფრთხოების გეგმის შემუშავებაზე
ქვეყანა:	საქართველო

თარიღი: 2022-03-28

ორგანიზაცია: GIZ
თემა: ნარჩენების მართვა
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2011-10-26

სასწავლო კურსი

ორგანიზაცია: DAAD
თემა: SDG საზაფხულო სკოლა განახლებადი ენერგიის შესახებ
ქვეყანა: გერმანია
თარიღი: 2023-10-09

სტაჟირება

ორგანიზაცია: მერსებურგის უნივერსიტეტი
თემა: მყარი ორგანული პოლიმერული ნარჩენებისაგან ალტერნატიული სორბენტების მიღების უნარჩენო პროცესის შემუშავება ქვეყანაში ცირკულარული ეკონომიკის განვითარების მიზნით
ქვეყანა: გერმანია
თარიღი: 2023-02-13

ორგანიზაცია: თბილსერგის ჯგუფი
თემა: ნარჩენების მართვა
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2019-02-01

ორგანიზაცია: დრეზდენის ტექნიკური უნივერსიტეტი
თემა: ნარჩენების მართვის მოდელირება
ქვეყანა: გერმანია
თარიღი: 2014-08-01

ორგანიზაცია: დრეზდენის ტექნიკური უნივერსიტეტი
თემა: ნარჩენების მართვა
ქვეყანა: გერმანია
თარიღი: 2014-04-01

პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება: Eco-CaCarbon: პოლიმერული ნარჩენების თერმული დამუშავებით ახალი მრავალფუნქციური მასალის მიღება BS-25-495

პოზიცია:	კოორდინტორი
დონორი:	SRNSFG
წამყვანი ორგანიზაცია:	თსუ
დაწყების დასრულების თარიღი:	2025-07-23 - 2027-07-23

პროექტის/გრანტის დასახელება:	ისტორიულ-არქიტექტორული მემკვიდრეობის გრძელვადიანი დაცვის შენარჩუნების მექანიზმების მეთოდოლოგიის შემუშავება კლიმატის ცვლილების პირობებში
პოზიცია:	სამეცნიერო ხელმძღვანელი
დონორი:	შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია:	სტუ ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი
დაწყების დასრულების თარიღი:	2023-12-15 - 2026-12-15

პროექტის/გრანტის დასახელება:	ქვეყნის ცირკულარული ეკონომიკის პრინციპების გაძლიერება წყალგამწმენდ ნაგებობაზე წარმოქმნილი ნარჩენების აგროსექტორში გამოყენების მეთოდოლოგიის შემუშავების გზით STEM-22-759
პოზიცია:	ძირითადი შემსრულებელი
დონორი:	შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია:	ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
დაწყების დასრულების თარიღი:	2022-12-23 - 2024-12-23

პროექტის/გრანტის დასახელება:	ბუნებრივი პოლისაქარიდების საფუძველზე უსაფრთხო, ბიოდეგრადირებადი, უნივერსალური, ბიონანოკომპოზიტური ახალი თაობის მიკროსასუქების შემუშავება, მომავლის სოფლის მეურნეობის განვითარების მიზნით STEM-22-1751
პოზიცია:	დამხმარე პერსონალი
დონორი:	შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია:	ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
დაწყების დასრულების თარიღი:	2022-12-23 - 2024-12-23

პროექტის/გრანტის დასახელება:	მყარი საყოფაცხოვრებო ნარჩენების პოლიგონზე ნაჟური წყლების კომპლექსური გასუფთავების შესწავლა ნახშირბადოვანი ნაწილაკების გამოყენებით ნარჩენების მართვის მდგრადი განვითარების ხელშეწყობის მიზნით FR-21-12546
პოზიცია:	ძირითადი შემსრულებელი
დონორი:	შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია:	ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2022-03-14 - 2025-03-14

პროექტის/გრანტის დასახელება: მყარი ორგანული პოლიმერული ნარჩენებისაგან ალტერნატიული სორბენტების მიღების უნარჩენო პროცესის შემუშავება ქვეყანაში ცირკულარული ეკონომიკის განვითარების მიზნით PHDF-21-268 გრანტის მიმღები

პოზიცია: დონორი: შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი

წამყვანი ორგანიზაცია: ივ. ჯავახიშვილის სახ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2021-11-01 - 2023-02-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: მაღალმთიანი რურალური რეგიონებისათვის არალეგალური ნაგავსაყრელების წარმოქმნის აღბათობის დადგენის ინტეგრირებული მეთოდოლოგიის შემუშავება საქართველოს მაგალითზე, FR-18-718

პოზიცია: დონორი: სამეცნიერო ხელმძღვანელი შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი

წამყვანი ორგანიზაცია: სტუ-ის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2019-02-21 - 2022-02-21

პროექტის/გრანტის დასახელება: საქართველოში მყარი საყოფაცხოვრებო ნარჩენების დაგროვების რაოდენობის და მორფოლოგიური შემადგენლობის დადგენის მეთოდოლოგიის შემუშავება და მონაცემთა ბაზის შექმნა, FR-88/9-220/14

პოზიცია: დონორი: სამეცნიერო ხელმძღვანელი შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი

წამყვანი ორგანიზაცია: სტუ-ის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2015-05-05 - 2017-11-05

პროექტის/გრანტის დასახელება: სათბური გაზებისემისიებისშემცირების გამოთვლა WMTR პროგრამის ფარგლებში განხორციელებული აქტივობებისშედეგად ექსპერტი ნარცენების სექტორში

პოზიცია: დონორი: USAID

წამყვანი ორგანიზაცია: NGO "Remissia"

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2014-12-28 - 2016-04-15

პროექტის/გრანტის დასახელება: ნარჩენებისმართვისმოდელირება

პოზიცია: გრანტის მიმღები

დონორი: შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი

წამყვანი ორგანიზაცია: ინდივიდუალური გრანტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2014-04-01 - 2014-07-31

პროექტის/გრანტის დასახელება: SEAP
პოზიცია: ექსპერტი ნარჩენების სექტორში
დონორი: UNDP
წამყვანი ორგანიზაცია: NGO "Remissia"
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2014-02-02 - 2017-06-29

პროექტის/გრანტის დასახელება: მესამე ეროვნული შეტყობინება კლიმატის ცვლილების შესახებ
პოზიცია: ექსპერტი ნარჩენების სექტორში
დონორი: UNDP
წამყვანი ორგანიზაცია: NGO "Remissia"
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2012-03-15 - 2018-05-14

პროექტის/გრანტის დასახელება: "ქ.თბილისის დახურული ნაგავსაყრელების (გლდანი და იათლუჯა) მყარი საყოფაცხოვრებო ნარჩენების პოლიგონის გავლენა ზედაპირულ წყლებზე
პოზიცია: სამეცნიერო ხელმძღვანელი
დონორი: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
წამყვანი ორგანიზაცია: სტუ-ის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2011-01-01 - 2012-01-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: მყარი საყოფაცხოვრებო ნარჩენების გავლენა გარემოს ჰიდროქიმიურ მაჩვენებლებზე (ქ. თბილისის გლდანის მსხპოლიგონის მაგალითზე)
პოზიცია: გრამტის მიმღები
დონორი: შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია: ინდივიდუალური გრანტი
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2010-01-25 - 2011-01-25

სამეცნიერო პროდუქტიულობა

Scopus

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 6

H Index / H-ინდექსი: 2

Web of science

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 4

H Index / H-ინდექსი: 2

Google scholar

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 118

H Index / H-ინდექსი: 5

კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2025-02-11 - ჯილდო მეცნიერებაში შეტანილი განსაკუთრებული წვლილისთვის
- 2024-12-01 - 14th International Conference on Sustainable Waste Management & Circular Economy and IPLA Global Forum 2024
- 2024-09-09 - SDEWES 2024
- 2024-06-24 - მე-19 IWA წამყვანი კონფერენცია წყლისა და ჩამდინარე წყლების ტექნოლოგიების შესახებ 2024
- 2024-06-12 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია "გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება"
- 2023-11-29 - 13th International Conference on 13th IconSWM-CE & IPLA Global Forum 2023 Sustainable Waste Management & Circular Economy and IPLA Global Forum 2023
- 2023-11-21 - Science, Education, Innovations and Chemical Technologies -From Idea to Implementation
- 2023-08-14 - Agriculture and Food International Conference
- 2023-07-26 - 8th International Caucasian Symposium on Polymers and Advanced Materials
- 2023-07-03 - ISC CHTAB2023, 2th International Scientific Conference "Chemical and Technological Aspects of Biopolymers
- 2022-11-30 - 12th International Conference on Sustainable Waste Management & Circular Economy & IPLA Global Forum 2022, Tirupati, India, Tirupati, India; 12th IconSWM-CE & IPLA Global Forum 2022,
- 2022-09-14 - Natural resources, green technology and sustainable development/4-GREEN 2022, Zagreb, Croatia
- 2021-06-12 - World Environment Day 2021 Meeting Environmental Restoration and Circular Economy
- 2019-07-22 - კონფერენცია "2-nd Global Summit on Recycling and Waste Management", ტოკიო, იაპონია
- 2018-09-16 - კონფერენცია " Waste Management", სევილია, ესპანეთი
- 2017-07-24 - კონფერენცია " Waste Management", პორტო, პორტუგალია
- 2017-07-10 - კონფერენცია " Waste Management", სინგაპური
- 2016-11-22 - კონფერენცია " Waste Management", კალკუტა, ინდოეთი
- 2015-11-25 - კონფერენცია " Waste Management", ბანგალორე, ინდოეთი
- 2015-09-22 - გეოგრაფიისა და ანთროპოლოგიის თანამედროვე პრობლემები, საქართველო
- 2013-07-21 - ექსტრემალური ამინდის და კლიმატის მოვლენები სამხრეთ კავკასიაში - შავი ზღვის რეგიონში - საქართველო
- 2011-09-19 - კონფერენცია, გარემო და გლობალური დათბობა

ენები

- ქართული
- რუსული
- ინგლისური