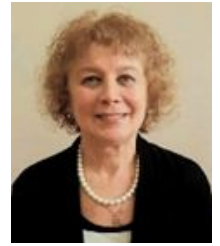


# მარინა კაპანაძე

## პერსონალური ინფორმაცია

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

**მარინა კაპანაძე**  
1954-01-01  
მდედრობითი  
საქართველო  
557343315  
[m.kapanadze@gtu.ge](mailto:m.kapanadze@gtu.ge)



## განათლება

აკადემიური ხარისხი:  
საგანმანათლებლო დაწესებულება:  
კვალიფიკაცია:  
მინიჭების თარიღი:  
ქვეყანა:

დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული  
საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
ტექნიკის მეცნიერებათა კანდიდატი  
1999-04-10  
საქართველო

## სამუშაო გამოცდილება

ორგანიზაცია:  
სტრუქტურული ერთეული:  
თანამდებობა:  
მუშაობის დაწყების თარიღი:  
მუშაობის დასრულების თარიღი:

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
აგრარული მეცნიერებებისა და ქიმიური  
ტექნოლოგიების ფაკულტეტი  
პროფესორი  
2025-02-10  
დღემდე

ორგანიზაცია:  
სტრუქტურული ერთეული:  
თანამდებობა:  
მუშაობის დაწყების თარიღი:  
მუშაობის დასრულების თარიღი:

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
აგრარული მეცნიერებებისა და ქიმიური  
ტექნოლოგიების ფაკულტეტი  
სასწავლო-სამეცნიერო და საექსპერტო  
ლაბორატორიის ხელმძღვანელი  
2025-02-10  
დღემდე

ორგანიზაცია:  
სტრუქტურული ერთეული:  
თანამდებობა:  
მუშაობის დაწყების თარიღი:  
მუშაობის დასრულების თარიღი:

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის  
ფაკულტეტი  
პროფესორი  
2021-08-09  
2025-02-10

ორგანიზაცია:

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

სტრუქტურული ერთეული: ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის ფაკულტეტი  
თანამდებობა: მოწვეული პროფესორი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2019-09-23  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2021-01-07

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის ფაკულტეტი  
თანამდებობა: მოწვეული მასწავლებელი საათობრივი ანაზღაურებით  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2015-09-28  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2019-08-10

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის ფაკულტეტი  
თანამდებობა: სასწავლო-სამეცნიერო და საექსპერტო ლაბორატორიის ხელმძღვანელი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2011-10-03  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2025-02-10

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის ფაკულტეტი  
თანამდებობა: სასწავლო-სამეცნიერო და საექსპერტო ლაბორატორიის ხელმძღვანელი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2011-10-03  
მუშაობის დასრულების თარიღი: დღემდე

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის ფაკულტეტი  
თანამდებობა: ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახურის უფროსი სპეციალისტი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2009-10-01  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2019-09-23

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის ფაკულტეტი  
თანამდებობა: მოწვეული მასწავლებელი საათობრივი ანაზღაურებით  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2007-09-18  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2009-10-01

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

სტრუქტურული ერთეული: ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის ფაკულტეტი  
თანამდებობა: სილიკატების ტექნოლოგიის კათედრაზე ასოცირებული პროფესორი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2006-09-18  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2009-07-31

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: ქიმიური ტექნოლოგიის ფაკულტეტი  
თანამდებობა: მოწვეული პედაგოგი საათობრივი ანაზღაურებით  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1996-09-09  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1999-07-01

---

ორგანიზაცია: საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი  
სტრუქტურული ერთეული: ქიმიური ტექნოლოგიის ფაკულტეტი  
თანამდებობა: სილიკატების ტექნოლოგიის კათედრის უფროსი ლაბორანტი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1980-12-15  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1991-01-16

---

## კვალიფიკაციის ამაღლება

### ტრენინგები

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
თემა: Iowa State University Center of Excellence in Teaching and Learning Georgian Technical University Center for Academic and Teaching Staff Development Present this certificate to Marina Kapanadze for completion of the Training program „Modern learning and teaching methodologies in university education”  
ქვეყანა: საქართველო  
თარიღი: 2024-04-08

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
თემა: კომპიუტერული უნარ-ჩვევები და Google-ის სერვისები  
ქვეყანა: საქართველო  
თარიღი: 2023-02-08

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

თემა: ბრიტანეთის საბჭოს უმაღლეს სასწავლებლებში სამეწარმეო უნარების განვითარების პროგრამის „შემოქმედებითი ნაპერწკალი“ IV წლის პროექტის ფარგლებში, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის (საქართველო) და კილის უნივერსიტეტის (დიდი ბრიტანეთი) ერთობლივად ორგანიზებულ ღონისძიება „სტუ-ს მეწარმეობის დღე 2022“. მოვისმინე პროექტით გათვალისწინებული პროგრამის სრული კურსი საქართველო

ქვეყანა: საქართველო  
თარიღი: 2022-02-18

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
თემა: ERASMUS + PRINTEL პროექტის ფარგლებში ორგანიზებული ინოვაციური პედაგოგიკის ტრენინგკურსი „აქტიური სწავლება და სწავლა ონლაინ; ტექნოლოგიებთან მუშაობის გამოცდილება“

ქვეყანა: საქართველო  
თარიღი: 2021-04-26

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
თემა: ERASMUS + PRINTEL პროექტის ფარგლებში ორგანიზებული ინოვაციური პედაგოგიკის ტრენინგ-კურსი „თანამედროვე საკომუნიკაციო ტექნოლოგიების გამოყენება დისტანციურ სწავლებაში“

ქვეყანა: საქართველო  
თარიღი: 2020-03-09

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
თემა: ERASMUS + PRINTEL პროექტის ფარგლებში ორგანიზებული ინოვაციური პედაგოგიკის ტრენინგკურსი „გაძლიერებული სწავლება საინფორმაციო/საკომუნიკაციო ტექნოლოგიების დამოყენებით, მობილური სწავლება თამაშის ელემენტების გამოყენებით“

ქვეყანა: საქართველო  
თარიღი: 2019-03-04

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
თემა: თანამედროვე მეთოდოლოგიები სწავლასა და სწავლებაში. გაცემულია საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის პროფესიული განვითარების ცენტრისა და აიოვას სახელმწიფო უნივერსიტეტის (აშშ) მიერ, 2015

ქვეყანა: საქართველო  
თარიღი: 2015-05-27

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
თემა: Teacher training program „Modern Metodologies in Teaching and Learning“  
ქვეყანა: საქართველო  
თარიღი: 2015-05-18

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
თემა: „სწავლების თანამედროვე მეთოდოლოგიების ზოგადი კურსი“. გაცემულია საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის პროფესიული განვითარების ცენტრის, აიოვას სახელმწიფო უნივერსიტეტის (აშშ) და „სათემო კოლეჯები, საერთაშორისო განვითარებისათვის ინქ.“ (აშშ) მიერ,  
ქვეყანა: საქართველო  
თარიღი: 2009-04-15

---

### სემინარი

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
თემა: Abet აკრედიტაცია  
ქვეყანა: საქართველო  
თარიღი: 2023-03-24

---

### სასწავლო კურსი

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
თემა: has achieved the following qualification  
CERTIFICATE IN ENGLISH LANGUAGE  
ELEMENTARY  
ქვეყანა: Georgia  
თარიღი: 2023-02-11

---

## პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება: სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტი „მეცნიერება იწყება სკოლიდან-კვლევები მოსწავლეთა მონაწილეობით“  
პოზიცია: პროექტის ხელმძღვანელი  
დონორი: სსიპ ქაქუცა ჩოლოყაშვილის სახელობის ქალაქ თბილისის N 178 საჯარო სკოლა  
წამყვანი ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2023-09-18 - 2024-04-30

---

## სამეცნიერო პროდუქტიულობა

კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2024-10-26 - International Conference on Advanced Materials Science & engineering and high tech device applications. Plasma Cutting of High-Strength Non-Metallic Fiber Composite Materials. Gazi University. Ankara, Turkiye.
- 2024-10-24 - International Conference on Advanced Materials Science & engineering and high tech device applications. Gazi University. Ankara, Amorphous Matrix Nanocomposites in Three-component Manganese-containing Borate Systems Turkiye
- 2024-06-12 - „Chemical-technological Research of Old Georgian Glasses". საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება.
- 2024-06-06 - Certificate of Appreciation, This is to certify that the research article “Smart Nanocomposite in the SiC- Si-Al-Al2O3-Geopolymer System” by “Marina kapanadze” Published in “International Journal of Innovative Research in Multidisciplinary Education”
- 2023-11-23 - 2nd INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE AND SEASONAL SCHOOL “SCIENCE, EDUCATION, INNOVATIONS AND CHEMICAL TECHNOLOGIES FROM IDEA TO IMPLEMENTATION „PECULIARITIES OF GLAZE PRODUCTION USING TECHNOGENIC RAW MATERIALS"
- 2023-04-20 - Origin of cosmetology and pharmacy. International scientific conference „Chemistry-achievements and perspectives" dedicadet to the 90th anniversary of the birth of academician Givi Tsintsadze
- 2022-05-23 - International Scientific Conference “Language and Education in International relations”. Yerevan State University,
- 2021-11-17 - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის დაარსებიდან 100 წლისთავისა და ი. ჟორდანიას დაბადებიდან 90 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „საქართველოს ბუნებრივი რესურსები და საწარმოო ძალების მდგრადი განვითარების პერსპექტივები"
- 2021-09-19 - საქართველოს ტერიტორიაზე აღმოჩენილი ზოგიერთი ადგილმდებარეობის არქეოლოგიური მინების კვლევის შედეგები. საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ქალი და XXI საუკუნე »
- 2021-04-30 - Природа поверхностной проводимости марганецсодержащих стекол. სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „ახალი ტექნოლოგიები თანამედროვე მრეწველობაში», შრომების კრებული
- 2021-03-18 - ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА БРИЛЬСКИХ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ СТЕКОЛ. „ერეკლე მეორეს დაბადებიდან 300 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო- კონფერენცია,
- 2018-11-16 - მწვანე ავანტიურინისებრი საფარისათვის. საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული იკული კონფერენცია „თანამედროვე მეცნიერება და ინოვაციური პრაქტიკა“. აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტის შრომების კრებული
- 2018-10-19 - აკადემიკოს გივი ცინცაძის დაბადებიდან 85 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-მეთოდური კონფერენცია „ქიმია-მიღწევები და პერსპექტივები“.
- 2016-05-20 - ორმხრივი სქემით წერტილოვანი შედუღება. საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე საინჟინრო ტექნოლოგიები და გარემოს დაცვა.
- 2016-05-20 - მინანქრების სინთეზი ხუთკომპონენტთან ბორსილიკატურ სისტემაში. საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე საინჟინრო ტექნოლოგიები და გარემოს დაცვა. აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

- 2015-05-28 - სპილენძის შერწყმის შედეგად მრავალკომპონენტური მინანქარში წარმოქმნილი დაბაბულობების შესახებ. საერთაშორისო კონფერენცია „ინოვაციური ტექნოლოგიები მეტალურგიასა და მასალათმცოდნეობაში“. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომები. #1 (483)
- 2012-05-31 - მანგანუმშემცველი ტუტესილიკატური მოდელოვანი მინების მუშავა გარემოში მდგრადობა. საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ინოვაციური ტექნოლოგიები და გარემოს დაცვა“, ქუთაისის აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
- 2011-10-27 - მინის ქიმიური მედეგობის შესასწავლად გამოსაყენებელი რეაგენტების იწ სპექტრომეტრული კვლევა. აკადემიკოს თ.ლოლაძის ხსოვნისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია. სამეცნიერო შრომების კრებული
- 2011-03-30 - R2O-MnO-B2O3 სისტემის მინების ელექტროგამტარობის საკითხებისადმი. საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია სამეცნიერო კონფერენცია „გამოყენებითი ფიზიკის აქტუალური საკითხები“, შრომების კრებული
- 2010-06-18 - Природа и свойства наноразмерных пленок на поверхности марганецсодержащих стекол. საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ინოვაციური ტექნოლოგიები და თანამედროვე მასალები«, ქუთაისის აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტის შრომები
- 2009-04-13 - ტექნოგენური ნედლეულის გამოყენებით ჭიქურის მიღების თავისებურებები. საქართველოს კერამიკოსთა ასოციაციის მე-2 საერთაშორისო კონფერენცია და გამოფენა. თბილისი, შრომების კრებული
- 2007-02-23 - Самообразующаяся матрица с полупрово-дниковой пленкой- природа аморфных композитов. საქართველოს ჩამომსხმელთა და მასალათმცოდნეთა პირველი საერთაშორისო კონგრესი. თბილისი, შრომების კრებული
- 2004-10-30 - ურბნისის მინების კვლევის შედეგები. მეხუთე რესპუბლიკური კონფერენცია ქიმიის, თბილისი
- 2002-10-31 - ურბნისის მინების კვლევის შედეგები. მეხუთე რესპუბლიკური კონფერენცია ქიმიის, თბილისი
- 2001-10-31 - სამთავროს მინების ანალიზის შედეგები. მეოთხე რესპუბლიკური სამეცნიერო-მეთოდური კონფერენცია ქიმიის, თბილისი
- 2000-10-12 - მინის წარმოების ჩასახვა და განვითარება საქართველოში. მესამე რესპუბლიკური სამეცნიერო-მეთოდური კონფერენცია ქიმიის, თბილისი
- 2000-06-18 - რაზე მეტყველებენ ბრილის მინები. საერთაშორისო სიმპოზიუმის შრომები საბუნებისმეტყველო და საინჟინრო დარგების განვითარების ისტორიის საკითხებზე. თბილისი, შრომების კრებული
- 2000-06-15 - მინის წარმოება ძველ საქართველოში. საერთაშორისო სიმპოზიუმის შრომები საბუნებისმეტყველო და საინჟინრო დარგების განვითარების ისტორიის საკითხებზე. თბილისი, შრომების კრებული
- 1998-03-28 - მინის მოზაიკასთან დაკავშირებული ძველქართული ტერმინების შესახებ. სამეცნიერო მეთოდური კონფერენცია ქიმიის, თბილისი, შრომების კრებული

## ენები

- რუსული
- ინგლისური

## დამატებითი ინფორმაცია

ვარ VatI - ვირტუალური აკადემიის წევრი - <https://vatl.ytu.am/index.php/cb-profile>