

# ზაზა მელიქიშვილი

## პერსონალური ინფორმაცია

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

**ზაზა მელიქიშვილი**  
1959-05-12  
მამრობითი  
საქართველო  
555463216  
[z.melikishvili@gtu.ge](mailto:z.melikishvili@gtu.ge)



## განათლება

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

დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული  
ივ. ჯავახიშვილის სახელობის სახელმწიფო  
უნივერსიტეტი, ზოგადი ფიზიკის ინსტიტუტი  
(მოსკოვი, რუსეთის ფედერაცია)ეთის  
ფიზ.-მათ. მეცნიერებათა კანდიდატი  
1988-11-17  
საქართველო

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

მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული  
ივ. ჯავახიშვილის სახელობის სახელმწიფო  
უნივერსიტეტი  
სპეციალობა: ფიზიკა; სპეციალიზაცია: კვანტური  
ელექტრონიკა  
1982-06-11  
საქართველო

## სამუშაო გამოცდილება

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

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ვლ.  
ჭავჭავანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი  
კოპერენტული ოპტიკის და ელექტრონიკის  
განყოფილება  
განყოფილების ხელმძღვანელი  
2003-01-03  
დღემდე

ორგანიზაცია:  
სტრუქტურული ერთეული:  
თანამდებობა:  
მუშაობის დაწყების თარიღი:

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ვლ.  
ჭავჭავანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი  
კოპერენტული ოპტიკის და ელექტრონიკის  
განყოფილება  
უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი  
2000-05-15

მუშაობის დასრულების თარიღი: 2003-01-03

ორგანიზაცია: ივ. ჯავახიშვილის სახ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: კვანტური ელექტრონიკის სამეცნიერო კვლევითი ლაბორატორია  
თანამდებობა: უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1990-09-27  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2003-01-03

ორგანიზაცია: ივ. ჯავახიშვილის სახ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: კვანტური ელექტრონიკის სამეცნიერო კვლევითი ლაბორატორია  
თანამდებობა: მეცნიერ თანამშრომელი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1987-09-01  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1990-09-27

ორგანიზაცია: ივ. ჯავახიშვილის სახ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: იონოსფეროს სამეცნიერო კვლევითი ლაბორატორია  
თანამდებობა: მეცნიერ თანამშრომელი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1986-01-02  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1987-09-01

ორგანიზაცია: ივ. ჯავახიშვილის სახ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: იონოსფეროს სამეცნიერო კვლევითი ლაბორატორია  
თანამდებობა: უმცროსი მეცნიერ თანამშრომელი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1982-09-15  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1986-01-02

ორგანიზაცია: ივ. ჯავახიშვილის სახ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: სახელმეცნიერო თემების განყოფილება  
თანამდებობა: ლაბორანტი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1977-02-01  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1982-05-31

## პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება: მონოდრომული კვანტური გამოთვლები - #5622  
პოზიცია: მთავარი შემსრულებელი

დონორი: შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი და უკრაინის სამეცნიერო ტექნოლოგიური ცენტრი (STCU)  
წამყვანი ორგანიზაცია: ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2012-04-12 - 2014-04-14

პროექტის/გრანტის დასახელება: ვერცხლის ნანონაწილაკების გავლენის შესწავლა ჟანგვა-აღდგენით რეაქციებზე დნმ-გარდამავალი ლითონების იონების კომპლექსებში - GNSF/ST09\_508\_2-230  
პოზიცია: მთავარი შემსრულებელი  
დონორი: შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი და უკრაინის სამეცნიერო ტექნოლოგიური ცენტრი (STCU)  
წამყვანი ორგანიზაცია: ელ. ანდრონიკაშვილის სახელობის ფიზიკის ინსტიტუტი  
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2010-04-04 - 2012-04-09

პროექტის/გრანტის დასახელება: ლაზერული კანცეროსკოპი - GNSF/ST06/4-41  
პოზიცია: პროექტის ხელმძღვანელი  
დონორი: საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი (სესფ)  
წამყვანი ორგანიზაცია: ვლ. ჭავჭავაძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი  
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2006-10-16 - 2008-10-16

პროექტის/გრანტის დასახელება: ტალღაგამტარული ნეოდიმის ლაზერი - G-49  
პოზიცია: მთავარი შემსრულებელი  
დონორი: მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების საერთაშორისო ცენტრი (ISTC)  
წამყვანი ორგანიზაცია: ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
დაწყების | დასრულების თარიღი: 1998-02-25 - 2000-02-25

## სამეცნიერო პროდუქტიულობა

[Google scholar](#)

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 92

H Index / H-ინდექსი: 5

## კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2019-11-14 - □ International conference and Expo on Nanotechnology & Nanomaterial's, Osaka, Japan on 14-15 November 2019, მოხსენება: Tamar G. Giorgadze, Zaza G. Melikishvili, Irine G. Khutsishvili and Vasil G. Bregadze., Influence of Silver Nanoparticles on Fluorescen
- 2016-11-07 - □ მე-3 საერთაშორისო კონფერენცია: Medical Physics & Biomedical Engineering,

November 07-08, 2016 Barcelona, Spain, მოხსენება: T. G. Giorgadze, I. G. Khutsishvili, Z. G. Melikishvili, T. B. Khuskivadze and V G Bregadze „DNA as a catalyst in redox, photo-ind

- 2016-12-05 - 15 მსოფლიო კონგრესი: Cancer Therapy, Biomarkers & Clinical Research, December 05-07, 2016 Philadelphia, USA, მოხსენება: T. G. Giorgadze, I. G. Khutsishvili, Z. G. Melikishvili, T. B. Khuskivadze, K. I. Sigua and V. G. Bregadze, “New nanoscale fluores

## ენები

- ქართული
- ინგლისური
- რუსული