ჯანო მარხულია

პერსონალური ინფორმაცია



სახელი გვარი:	**ჯანო მარხულია**
დაბ. თარიღი:	1979-07-02
სქესი:	მამრობითი
მოქალაქეობა:	საქართველო
ტელეფონი:	2147483647
ელ-ფოსტა:	j.markhulia@gtu.ge

განათლება

აკადემიური ხარისხი:	დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული
საგანმანათლებლო დაწესებულება:	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
კვალიფიკაცია:	ფიზიკოსი
მინიჭების თარიღი:	2019-07-13
ქვეყანა:	საქართველო

აკადემიური ხარისხი:	მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული
საგანმანათლებლო დაწესებულება:	ივ . ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
კვალიფიკაცია:	ფიზიკოსი
მინიჭების თარიღი:	2003-06-27
ქვეყანა:	საქართველო

აკადემიური ხარისხი:	ბაკალავრი
საგანმანათლებლო დაწესებულება:	ივ.ჯავახიშვილისსახელობის თბილისისსახელმწიფო უნივერსიტეტისსოხუმის ფილიალი
კვალიფიკაცია:	ფიზიკის, მათემატიკის და ინფორმატიკის მასწავლებელი
მინიჭების თარიღი:	2001-06-21
ქვეყანა:	საქართველო

სამუშაო გამოცდილება

ორგანიზაცია:	სტუ ვლ.ჭავჭანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	თერმო და ფოტოქრომული სტრუქტურების ლაბორტორია
თანამდებობა:	მთ. მეცნიერ-თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	2021-05-05
მუშაობის დასრულების თარიღი:	დღემდე

ორგანიზაცია:	სტუ ვლ.ჭავჭანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	ნანოკომპოზიტების ლაბორატორია
თანამდებობა:	მეცნიერ-თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	2019-01-15
მუშაობის დასრულების თარიღი:	2021-05-05

ორგანიზაცია:	სტუ ვლ.ჭავჭანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	გამოთვლითი ტექნიკის ელემენტებისა ნანომასალების განყოფილება
თანამდებობა:	მეცნიერ-თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	2011-01-23
მუშაობის დასრულების თარიღი:	2019-01-15

ორგანიზაცია:	კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	გამოთვლითი ტექნიკის ელემენტებისა და ნანომასალების განყოფილება
თანამდებობა:	მკვლევარი მეცნიერი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	2006-11-03
მუშაობის დასრულების თარიღი:	2011-01-23

პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება:	ანტისიმსივნული წამლით ფუნქციონალიზებული მაგნიტური ნანონაწილაკების თერაპიული ზემოქმედების შეფასება სარძევე ჯირკვლის სიმსივნურ უჯრედებზე CARYS-19-976
პოზიცია:	პროექტის ხელმძღვანელი
დონორი:	შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია:	სტუ ვლ.ჭავჭანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
დაწყების | დასრულების თარიღი:	2020-07-30 - 2021-10-30

პროექტის/გრანტის დასახელება:	ანტისიმსივნული წამლით ფუნქციონალიზებული მაგნიტური ნანონაწილაკების თერაპიული ზემოქმედების შეფასება სარძევე ჯირკვლის სიმსივნურ უჯრედებზე CARYS-19-976
პოზიცია:	პროექტის ხელმძღვანელი
დონორი:	შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია:	სტუ ვლ.ჭავჭანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
დაწყების | დასრულების თარიღი:	2020-07-30 - 2021-10-30

პროექტის/გრანტის დასახელება:	Investigation of the effect of pulsed arc discharges on the surface modification of biologically applicable magnetic nanoparticles #20192124
პოზიცია:	პროექტის შემსრულებელი
დონორი:	ცენტრალური ევროპის კვლევითი ინფრასტრუქტურის კონსორციუმი CERIC
წამყვანი ორგანიზაცია:	სტუ ვლ.ჭავჭანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
დაწყების | დასრულების თარიღი:	2019-08-30 - 2020-08-30

პროექტის/გრანტის დასახელება:	ახალი მართვადი ტექნიკით მიღებული ბიოსამედიცინო გამოყენების რკინის ოქსიდის ნანონაწილაკების სტრუქტურისა და მორფოლოგიის კომპლექსური კვლევა
პოზიცია:	პროექტის მენეჯერი
დონორი:	Central European Research Infrastructure Consortium
წამყვანი ორგანიზაცია:	სტუ ვლ.ჭავჭანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
დაწყების | დასრულების თარიღი:	2017-12-20 - 2019-12-23

პროექტის/გრანტის დასახელება:	ზოგიერთი ფერომაგნიტური ნანოსითხის ტექნოლოგია და ფიზიკური თვისებები № PhDF2016_59
პოზიცია:	პროექტის ხელმძღვანელი
დონორი:	შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია:	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
დაწყების | დასრულების თარიღი:	2016-09-23 - 2018-09-23

პროექტის/გრანტის დასახელება:	მოდიფიცირებული მაგნიტური ნანონაწილაკებისსინთეზის უწყვეტი ტექნოლოგიური ხაზი №AR/96/3-250/13
პოზიცია:	ძირითადი შემსრულებელი
დონორი:	შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია:	სტუ ვლ.ჭავჭანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
დაწყების | დასრულების თარიღი:	2014-04-04 - 2016-04-04

პროექტის/გრანტის დასახელება:	ნახევარგამტარული ოპტიკური გადამრთველისკვლევა
პოზიცია:	მკვლევარი (ექსპერიმენტატორი)
დონორი:	საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია:	კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
დაწყების | დასრულების თარიღი:	2009-03-12 - 2010-03-12

სამეცნიერო პროდუქტიულობა

Google scholar
Cited Index / ციტირების ინდექსი: 101
H Index / H-ინდექსი: 6

კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2024-11-07 - 7th International Conference “Nanotechnology” GTU nano 2024, Tbilisi
- 2023-11-23 - 2nd International Scientific Conference “Science, Education, Innovations and Chemical Technologies From Idea to Implementation” 2023
- 2021-07-23 - Nanotech France 2021 The 6th ed. of Nanotech France 2021 Int. Conference and Exhibition, Paris, France
- 2017-11-06 - 22nd International Conference and Expo on Nanoscience and Molecular Nanotechnology, Frankfurt, Germany
- 2017-06-29 - 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM 2017), Albena, Bulgaria
- 2017-06-07 - სტუ სტუდენტთა 85-ე ღია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია, თბილისი, საქართველო (დიპლომი I ადგილი)
- 2017-02-17 - Dakam PHYSICS 17th/ International Conference On Physics and Natural Science, Istanbul, Turkey
- 2016-10-24 - 4th International Conference “Nanotechnologies”, Tbilisi, Georgia
- 2016-05-31 - სტუ სტუდენტთა 84-ე ღია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია, თბილისი, საქართველო (დიპლომი I ადგილი)
- 2016-03-14 - 1st International Conference on Applied Chemistry (ICAC 2016), hurghada
- 2014-10-20 - 3rd International Conference “Nanotechnologies” NANO – 2014

ენები

- ქართული
- რუსული
- ინგლისური