

ინგა ჯანელიძე

პერსონალური ინფორმაცია

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

ინგა ჯანელიძე
1968-09-01
მდედრობითი
საქართველო
599965004
i.janelidze@gtu.ge



განათლება

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

დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული
საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
ქიმიის დოქტორის აკადემიური ხარისხი
2009-01-12
საქართველო

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

მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული
საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
ინჟინერ-ქიმიკოს ტექნოლოგი
1992-10-16
საქართველო

სამუშაო გამოცდილება

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

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის
ფაკულტეტი
ასოცირებული პროფესორი
2025-07-23
დღემდე

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

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
სამართლებრივი უზრუნველყოფისა და
სტრატეგიული განვითარების სამსახური
უფროსი ანალიტიკოსი
2025-05-01
დღემდე

ორგანიზაცია:
სტრუქტურული ერთეული:

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის
ფაკულტეტი

თანამდებობა: ასისტენტ პროფესორი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2021-09-23
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2025-07-23

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
სტრუქტურული ერთეული: სტრატეგიული განვითარებისა და მარკეტინგის დეპარტამენტი
თანამდებობა: უფროსი ანალიტიკოსი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2021-08-09
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2025-05-01

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
სტრუქტურული ერთეული: კომერციალიზაციის დეპარტამენტი
თანამდებობა: პროექტებისა და პროცესების მართვის ჯგუფის უფროსი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2019-09-19
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2021-08-09

ორგანიზაცია: საქართველოს თავდაცვის სამინისტრო სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-ტექნიკური ცენტრი „დელტა“
სტრუქტურული ერთეული: პროექტებისა და პროცესების მართვის დეპარტამენტი
თანამდებობა: პროექტების და პროცესების მართვის პროექტების მენეჯერი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2013-01-01
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2019-07-03

ორგანიზაცია: საქართველოს თავდაცვის სამინისტრო სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-ტექნიკური ცენტრი „დელტა“
სტრუქტურული ერთეული: შიდა აუდიტის სამსახური
თანამდებობა: ექსპერტი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2012-01-01
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2013-01-01

ორგანიზაცია: ფ. თავაძის მეტალურგიისა და მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული: თვითგავრცელებადი მაღალტემპერატურული სინთეზის ლაბორატორია
თანამდებობა: მეცნიერ თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2000-01-02
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2012-01-01

ორგანიზაცია: ფ. თავაძის მეტალურგიისა და მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული: ლითონური მასალების წნევით დამუშავების ლაბორატორია

თანამდებობა: ინჟინერი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1994-09-01
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2000-01-02

ორგანიზაცია: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის
გამომცემლობა "მეცნიერება"
სტრუქტურული ერთეული: გამომცემლობა "მეცნიერება"
თანამდებობა: სარედაქციო ექსპერტთა კოლეგიის წევრი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1993-02-01
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1994-09-01

ორგანიზაცია: ქ.თბილისის ს/ს "ორიონი"
სტრუქტურული ერთეული: ტექნიკური კონტროლის განყოფილება
თანამდებობა: ინჟინერი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1991-09-05
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1993-02-01

ორგანიზაცია: ქ. თბილისის ჩარხმშენებელი საწარმოო
გაერთიანება
სტრუქტურული ერთეული: ადამიანური რესურსების მართვის დეპარტამენტი
თანამდებობა: სპეციალისტი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1987-09-01
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1994-09-01

კვალიფიკაციის ამაღლება

ტრენინგები

ორგანიზაცია: სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-
ტექნიკური ცენტრი „დელტა“
თემა: ტრენინგი ტრენერთათვის პროექტის მენეჯმენტში
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2015-05-25

ორგანიზაცია: სსიპ სახელმწიფო სამხედრო სამეცნიერო-
ტექნიკური ცენტრი „დელტა“
თემა: პროექტის პრაქტიკული მართვა
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2015-03-30

ორგანიზაცია: შავი ზღვის საერთაშორისო უნივერსიტეტი
თემა: ტრენინგ პროგრამა პროექტის მენეჯმენტში
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2014-02-08

სასწავლო კურსი

ორგანიზაცია: IMS - INTERNATIONAL MODEL OF SERVICE
 თემა: საერთაშორისო სტანდარტებით ბუღალტრული აღრიცხვის სრული კურსი
 ქვეყანა: საქართველო
 თარიღი: 2000-01-02

პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება: გრანტი - წყვეტილპარამეტრიანი თხელკედლიანი სივრცითი სისტემის დეფორმადობა და მდგრადობა
 პოზიცია: ძირითადი შემსრულებელი
 დონორი: საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი (სესფ)
 წამყვანი ორგანიზაცია: ფ. თავაძის მეტალურგიისა და მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
 დაწყების | დასრულების თარიღი: 2011-01-01 - 2011-12-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: პროექტი - ინერტული ნანოფაზური ოქსიდებით დოპირებული Y123 ტიპის ნანოსტრუქტურული მაღალეფექტური ზეგამტარი კერამიკების კვლევა
 პოზიცია: ძირითადი შემსრულებელი
 დონორი: საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი (სესფ)
 წამყვანი ორგანიზაცია: ფ. თავაძის მეტალურგიისა და მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
 დაწყების | დასრულების თარიღი: 2011-01-01 - 2011-12-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: გრანტი- ნახევარგამტარული მაღალეფექტური ნანოფოტოელემენტების შექმნა სტრატეგიული ობიექტების ელექტრომომარაგებისათვის
 პოზიცია: ძირითადი შემსრულებელი
 დონორი: საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი (სესფ)
 წამყვანი ორგანიზაცია: ფ. თავაძის მეტალურგიისა და მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
 დაწყების | დასრულების თარიღი: 2010-01-01 - 2012-01-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: გრანტი#481 უმტც- ინერტული ნანოფაზური ოქსიდებით დოპირებული Y123 ტიპის ნანოსტრუქტურული მაღალეფექტური ზეგამტარი კერამიკების კვლევა
 პოზიცია: ძირითადი შემსრულებელი
 დონორი: უმტც
 წამყვანი ორგანიზაცია: ფ. თავაძის მეტალურგიისა და მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
 დაწყების | დასრულების თარიღი: 2009-01-01 - 2011-01-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: პროექტი - ახალი ცვეთამედეგი მასალების
პოზიცია: სინთეზი ცენტრიდანული ძალების ველში
დონორი: ძირითადი შემსრულებელი
წამყვანი ორგანიზაცია: საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
(სესფ)
დაწყების | დასრულების თარიღი: ფ. თავაძის მეტალურგიისა და
მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
2009-01-01 - 2010-12-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: პროექტი - ნანოკრისტალური სალი შენადნობების
პოზიცია: მიღების ახალი ტექნოლოგიის დამუშავება
დონორი: ძირითადი შემსრულებელი
წამყვანი ორგანიზაცია: საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
(სესფ)
დაწყების | დასრულების თარიღი: ფ. თავაძის მეტალურგიისა და
მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
2008-01-01 - 2008-01-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: გრანტი (სესფ)-მრავალფუნქციური სხმული
პოზიცია: საჯავშნე და დანადური მასალებისა და
დონორი: ნაკეთობების თმს მეტალურგიული ტექნოლოგიის
წამყვანი ორგანიზაცია: შემუშავება
დაწყების | დასრულების თარიღი: ძირითადი შემსრულებელი
საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
(სესფ)
ფ. თავაძის მეტალურგიისა და
მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
2008-01-01 - 2009-12-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: გრანტი #4765 - მრავალფუნქციური
პოზიცია: ანტირადიაციული მასალების, მათ შორის
დონორი: ნანოკრისტალურის მიღება თმს-ით
წამყვანი ორგანიზაცია: ძირითადი შემსრულებელი
დაწყების | დასრულების თარიღი: უმტც
ფ. თავაძის მეტალურგიისა და
მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
2007-01-01 - 2009-01-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: პროექტი - ტიტან-ალუმინის სისტემაში
პოზიცია: თვითგავრცელებადი მაღალტემპერატურული
დონორი: სინთეზით ახალი საკონსტრუქციო და
წამყვანი ორგანიზაცია: კომპოზიციური მასალების მიღების
დაწყების | დასრულების თარიღი: ტექნოლოგიის შემუშავება
ძირითადი შემსრულებელი
საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
(სესფ)
ფ. თავაძის მეტალურგიისა და
მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
2007-01-01 - 2007-12-31

პროექტის/გრანტის დასახელება:	გრანტი #3921 Ti-Al-ის სისტემაში ნანოკრისტალური სტრუქტურის მქონე ერთფაზიანი მასალების მიღებისათვის თმს-თბური აფექტების ინოვაციური ტექნოლოგიის შემუშავება
პოზიცია:	მენეჯერი
დონორი:	უმტც
წამყვანი ორგანიზაცია:	ფ. თავაძის მეტალურგიისა და მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი
დაწყების დასრულების თარიღი:	2006-01-01 - 2008-01-01

სამეცნიერო პროდუქტიულობა

Scopus

Cited Index / ციტირების ინდექსი: Scopus - 4

H Index / H-ინდექსი: H - 3

Web of science

Cited Index / ციტირების ინდექსი: Web of Science - 19

H Index / H-ინდექსი: H - 5

Google scholar

Cited Index / ციტირების ინდექსი: Google Scholar - 69

H Index / H-ინდექსი: H- 5

კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2024-05-19 - The ecology of artificial intelligence and its implications for the security of the future: short analysis and recommendations- G.Jandieri, I.Janelidze, VIII International Scientific and Practical Conference May 19-20, 2024; Brighton, UK
- 2023-11-16 - Some Results of Statistical Analysis of the Daily Wind Speed in Tbilisi in 1971-2020, Beglarashvili N., Janelidze I., Jamrshvili N., Pipia M-INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE "Geophysical Processes in the Earth and its Envelopes"
- 2023-11-16 - Beglarashvili N., Janelidze I., Jamrshvili N., Pipia M., Tavidashvili Kh. - Analysis of Strong Precipitation in Tbilisi on August 29, 2023INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE "Geophysical Processes in the Earth and its Envelopes"
- 2023-06-20 - ON CLIMATE CHANGE MITIGATION MEASURES IN FERROUS AND NON-FERROUS METALLURGY (GENERAL ANALYSIS) International Scientific Conference „Natural Disasters in the 21st Century: Monitoring, Prevention, Mitigation“
- 2023-04-20 - ი.ჯანელიძე, გ.ჯანდიერი, ო.მიქაძე-სამშენებლო თბოსაიზოლაციო მინერალური ბამბის წარმოების ტექნოლოგიური თავისებურებანი: არსებული გამოწვევები და მათი გადაწყვეტის გზები. "ქიმია - მიღწევები და პერსპექტივები" ISBN 978-9941-28-970-5, გვ.219-230 <http://WWW.gtu.ge>
- 2022-12-09 - II INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE LANDSCAPE DIMENSIONS OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT: SCIENCE - CARTO/GIS - PLANNING - GOVERNANCE 12 - 16 SEPTEMBER 2022 TBILISI, GEORGIA
- 2022-11-21 - Statistical analysis of the daily wind speed in Tbilisi in 1971-2016. Amiranashvili A., Janelidze I., INTERNATIONAL CONFERENCE OF YOUNG SCIENTISTS Modern Problems of Earth Sciences Tbilisi, Georgia, November 21-22, 2022

- 2022-09-12 - HEAVY SNOW AND AVALANCHES ON THE TERRITORY OF GEORGIA IN 2014-2018 II INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE LANDSCAPE DIMENSIONS OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT: SCIENCE - CARTO/GIS - PLANNING - GOVERNANCE
- 2021-12-22 - Matsaberidze M., Janelidze, - For the methodology of environmental monitoring and expertise in environmental pollution. International Scientific Conference „Natural Disasters in the 21st Century: Monitoring, Prevention, Mitigation“
- 2021-12-21 - STRONG WIND ON THE TERRITORY OF GEORGIA IN 2014-2018 Beglarashvili N., Pipia M International Scientific Conference „Natural Disasters in the 21st Century: Monitoring, Prevention, Mitigation“ Proceedings, ISBN 978-9941-491-52-8, Tbilisi, Georgia,
- 2021-12-21 - ON CLIMATE CHANGE MITIGATION MEASURES IN FERROUS AND NON-FERROUS METALLURGY (GENERAL ANALYSIS) Jandieri G., Janelidze I. International Scientific Conference „Natural Disasters in the 21st Century: Monitoring, Prevention, Mitigation“
- 2021-12-21 - - International Scientific Conference „Natural Disasters in the 21st Century: Monitoring, Prevention, Mitigation“ For the methodology of environmental monitoring and expertise in environmental pollution Matsaberidze M., Janelidze I.
- 2021-09-24 - К ОБОБЩЕННОМУ АНАЛИЗУ ПРОБЛЕМ РАЗВИТИЯ ВУЗОВ ГРУЗИИ: КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ И ОБОСНОВАНИЕ ПУТЕЙ ИХ РЕШЕНИЯ- Джанелидзе М. Мацаберидзе Г. В. конференция «СИСТЕМА “НАУКА - ТЕХНОЛОГИИ - ИННОВАЦИИ”: МЕТОДОЛОГИЯ, ОПЫТ, ПЕРСПЕКТИВЫ» 23-24 сентября 2021 г.
- 2020-09-28 - HAIL STORMS IN KAKHETI (GEORGIA) IN 2014-2018 International Scientific Conference „Modern Problems of Ecology“ Proceedings, ISSN 1512-1976, v. 7, Tbilisi-Telavi, Georgia,
- 2020-09-26 - - HAIL STORMS IN KAKHETI (GEORGIA) IN 2014-2018 International Scientific Conference „Modern Problems of Ecology“ , Proceedings, ISSN 1512-1976, v. 7, Tbilisi-Telavi, Georgia, 26-28 September, 2020, pp 176-179
- 2020-09-26 - HEAVY RAINFALL, FLOODS AND FLOODINGS IN KAKHETI (GEORGIA) IN 2014-2018 International Scientific Conference „Modern Problems of Ecology
- 2019-12-14 - On the Prediction of Floods Caused by Rainfall in the Area of Action of the Meteorological Radar “METEOR 735CDP10”. // Int.Sc.Conf. “Natural Disasters in Georgia: Monitoring, Prevention, Mitigation.” Proc., ISBN 978-9941-13-899-7,
- 2019-12-14 - Natural Disasters in Georgia: Monitoring, Prevention, Mitigation. Dedicated to 175 and 120 Anniversary of the Organization in Georgia of Regular Magneto-Meteorological and Seismological Observations
- 2019-12-12 - - Hail Storms in Georgia in 2016-2018. Janelidze I., Pipia M. // Int.Sc.Conf. “Natural Disasters in Georgia: Monitoring, Prevention, Mitigation.” Proc., ISBN 978-9941-13-899-7, Publish House of Iv.Javakishvili Tbilisi state University.
- 2019-11-14 - კონფერენცია -ბუნებრივი კატასტროფები საქართველოში: მონიტორინგი, პრევენცია, შედეგების შერბილება. მიეძღვნა საქართველოში რეგულარული მაგნიტურ-მეტეოროლოგიური და სეისმური დაკვირვებების ორგანიზების 175 და 120 წლისთავს-საორგანიზაციო კომიტეტის წევრი
- 2015-10-21 - М. Ватиашвили. У. Дзодзуашвили., И. Джанелидзе Роль морских хлоридов в формировании облачных частиц различной фазовой структуры при искусственном увеличении осадков и воздействии на градовые процессы . Tbilisi, Georgia. 21-23 October, 2015;
- 2013-10-25 - Моделирование процесса восстановления хромомарганцевых оксидных систем с целью повышения эффективности прямого легирования железоуглеродистых сплавов 23-25 октября ст. 82-86. 2013. Беларусь;
- 2013-08-04 - Z.Tsikhelashvili, I.Janelidze, Z.gasitashvili -Effective Organization of sea-shore cities, rain drainage systems under storm waves Action.technical conference "The modern problems of environmental protection, architecture and construction"

- 2011-10-07 - Повышение коррозионной стойкости высокохромистых сталей типа 20 X13Л Лория Д. Б., Джanelидзе И. С., Касарава Н. И. 3-7 октября 2011 Киев, Украина Proceedings of the International conference HighMatTech, October, 5-7, Kiev, p. 133 2011
- 2011-07-15 - IMPROVEMENT OF CORROSIVE RESISTANCE OF 20X13Л TYPE HIGH- CHROMIUM STEELS - Acad. of sc. of Ukraine- 2011
- 2011-04-15 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია- გამოყენებითი ფიზიკის აქტუალურ საკითხებზე- „რელაქსაციური პროცესები მონოკრისტალურ გალიუმის ფოსფიდში“ საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. 2011 წელი
- 2010-08-18 - Investigation of Shock_Wave Induced SHS Reactions in Ni-Al System G.Oniashvili, I.Janelidze , Nikoloz Chikhradze -.139 th Annual Meeting & Exhibition. February 14-18.2010. Washington State Convention & Trade Center . Seattle, Washington USA-2010
- 2010-06-11 - Synthesis of Gradient Materials in Ti-Al System Containing Nanostructure Layer. G.Oniashvili. I.Janelidze G.Zakharov. Z.aslamazashvili. -12th International Ceramics Congress. June 6-11,,2010 5th Forum on New Materials. June 13-18,2010;

ენები

- ქართული
- რუსული
- ინგლისური

დამატებითი ინფორმაცია

- **მონოგრაფია- ქრომისა და მისი შენადნობების მიღების პროცესის თერმოდინამიკური ანალიზი-** წიგნი გათვალისწინებულია ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის ფაკულტეტის მაგისტრანტებისა და დოქტორანტებისათვის, იგი საინტერესოა აგრეთვე აღნიშნული საკითხებით დაინტერესებული მეცნიერ -თანამშრომლებისათვის. 2012 თბილისი
- **Sigma Xi The Scientific Research Donor Society , USA** ამერიკის სამეცნიერო კვლევითი ორგანიზაციის წევრი;
- **პროექტების ავტორი:**

1. „**მინერალური სამშენებლო ბამბის მიღება სხვადასხვა არაორგანული ნედლეულისა და მყარი საწარმოო ნარჩენებისაგან.**“

2. „**ლითონთა და ლითონურ ნაკეთობათა კოროზიის შავი ზღვის საერთაშორისო ცენტრის შექმნა**“ - პროექტი შერჩეული და შეტანილი იქნა ქვეყნის ძირითადი მიმართულებებისა და განვითარების გეგმისათვის 2015-2018 წლის სამთავრობო პროგრამის ბიუჯეტში-პროგრამა თავდაცვისა და ეკონომიური უსაფრთხოების სფეროში სამეცნიერო კვლევების ხელშეწყობის ფარგლებში. (MOF.GE-2015-2018- გვ.70);

კომპიუტერული პროგრამები: MS Project, Microsoft Windows; Microsoft Office Word; Microsoft Office Excel; Internet Explorer ; Microsoft Office Outlook, Power Point, Superfin.gss.ge

ERP სისტემაში მუშაობის გამოცდილება.

პატენტის მფლობელი-P2025 7726 B

**გამოგონება - გრადიენტულად ლეგირებული სხმულების გაზიფიცირებადი მოდელებით
ჩამოსხმის ხერხი - ი.ჯანელიძე, გ.ჯანდიერი, ო.მიქაძე, ე.ჯანელიძე დ.სახვაძე,**

საქართველოს ინტელექტუალური საკუთრების ეროვნული ცენტრი საქპატენტი. AP 2025 16470, N3
(654) B22 . 2025. 02. 10. <https://www.sakpatenti.gov.ge/ka/publications/>