

მანანა სირაძე

პერსონალური ინფორმაცია

სახელი გვარი: მანანა სირაძე
დაბ. თარიღი: 1956-01-02
სქესი: მდედრობითი
მოქალაქეობა: საქართველო
ტელეფონი: 599157747
ელ-ფოსტა: ma.siradze@gtu.ge



განათლება

აკადემიური ხარისხი: დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული
საგანმანათლებლო დაწესებულება: საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი (ახლანდელი სტუ)
კვალიფიკაცია: ინჟინერ-ქიმიკოს ტექნოლოგი
მინიჭების თარიღი: 2019-06-25
ქვეყანა: საქართველო

სამუშაო გამოცდილება

ორგანიზაცია: სტუ
სტრუქტურული ერთეული: ორგანულ ნივთიერებათა ტექნოლოგიის კათედრა,
თანამდებობა: წამყვანი მეცნიერ თანამშრომელი, უფროსი ლაბორანტი, უფროსი მასწავლებელი, დოცენტი, ასოც. პროფესორი, პროფესორი,
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1986-03-19
მუშაობის დასრულების თარიღი: დღემდე

ორგანიზაცია: ცხიმების საკავშირო სამეცნიერო - კვლევითი ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული: ცხიმების რაფინირების განყოფილება
თანამდებობა: ასპირანტი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1981-06-11
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1986-02-11

ორგანიზაცია: ცხიმების საკავშირო სამეცნიერო - კვლევითი ინსტიტუტის ამიერკავკასიის საყრდენი პუნქტი
სტრუქტურული ერთეული: ინსტიტუტის ფილიალი
თანამდებობა: ინჟინერი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1978-09-02
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1981-06-11

ორგანიზაცია:	თბილისის ცხიმკომბინატი
სტრუქტურული ერთეული:	ცენტრალური ლაბორატორია
თანამდებობა:	ლაბორანტი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	1977-09-01
მუშაობის დასრულების თარიღი:	1978-09-01

კვალიფიკაციის ამაღლება

ტრენინგები

ორგანიზაცია:	Technical University PDG GETL.
თემა:	სერთიფიკატი სწავლების პედაგოგიური მოღვაწეობის შესახებ
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2017-09-02
ორგანიზაცია:	სტუ, პროფესიული განვითარების ცენტრი, აიოვას სახ. უნივერსიტეტი (აშშ, სკსგ ინქ.) სერთიფიკატი N 00504
თემა:	4) Iowa State University Center of Excellence in Teaching and Learning.
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2016-03-14
ორგანიზაცია:	ახალციხის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
თემა:	.აკადემიური სმიტებისა და ტრენინგების ციკლი - საქართველოს განთლებისა და მეცნიერების სამინისტრო ევროკავშირის სამეზობლო და პარტნიორობის ინსტრუმენტის ტვინინგის პროექტის - „შესაძლებლობების გაძლიერება ბოლონიის პროცესის მიზნების განსახორციელებლად“ - ფარგლებში
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2010-06-17
ორგანიზაცია:	აშშ. აიოვას (ბოლონიის სწავლების სისტემა)
თემა:	1) სწავლების თანამედროვე მეთოდოლოგიების კურსი,
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2009-03-15

პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება:	მიკრობული კაროტინების მიღება და მათი შესაძლო გამოყენება ფარმაციაში.#064-11
პოზიცია:	ხელმძღვანელი
დონორი:	სტუ

წამყვანი ორგანიზაცია: სტუ
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2011-02-01 - 2012-02-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: მზესუმზირის ადგილობრივი ნედლეულიდან
მიღებული ზეთების კვლევა და მათი რაფინაციის
რეჟიმების სრულყოფა. #051-10
პოზიცია: ხელმძღვანელი
დონორი: სტუ
წამყვანი ორგანიზაცია: სტუ
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2010-01-07 - 2011-01-07

სამეცნიერო პროდუქტიულობა

Scopus

Cited Index / ციტირების ინდექსი: ციტირების ინდექსი - 2

H Index / H-ინდექსი: 1

Web of science

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 2

H Index / H-ინდექსი: 1

Google scholar

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 2

H Index / H-ინდექსი: 1

კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2023-04-23 - მეთოდური მიდგომები სტრუქტურულად მგრძნობიარე რეაქციების შესწავლისათვის. საერთაშორისო - სამეცნიერო კონფერენცია
- 2023-04-20 - სიმინდის ზეთის კვებითი ღირებულება და ფიზიოლოგიური აქტივობა. საერთაშორისო - სამეცნიერო კონფერენცია
- 2022-06-28 - ულტრაიისფერი გამოსხივება და ოზონის შრე. XXV საერთაშორისო სამეცნიერო და პრაქტიკული კონფერენცია
- 2021-11-21 - მცენარეული ზეთების კვებითი ღირებულება და ხარისხიანი გამდიდრება. საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ინოვაციური კვლევის ასპექტები აგრარულ მეცნიერებებში“.
- 2021-11-20 - მზესუმზირის ნედლეულის გადამუშავების ეფექტურობაზე მოქმედი ფაქტორები. საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ინოვაციური კვლევის ასპექტები აგრარულ მეცნიერებებში“
- 2020-02-20 - კაკაოს წარმოების ნარჩენების გამოყენების პერსპექტივები. საერთაშორისო სამეცნიერო პრაქტიკული კონფერენცია
- 2017-10-17 - ფოსფოლიპიდები და მათი როლი მცენარეული ზეთების ტექნოლოგიაში. სტუ სტუდენტთა 84-ე ღია საერთაშორისო სამრეწველო კონფერენცია (თეზისების კრებული) თბილისი - 2017.
- 2017-07-17 - Partition equilibrium and optimisation of solvent extraction process. ევროპული სასწ. უნივერ.საერთ. სამეც.-პრაქტ. კონფერენცია „თანამედროვეობის აქ-ტუალური მეც-ნი-ერ-უ-ლი საკითხები“ საქართველო

- 2017-06-03 - გამხსნელების ექსტრაქციის პროცესის წონასწორობა და ოპტიმიზაცია. ევროპეიკონული სასწ. უნივერსიტეტი.
- 2017-06-03 - Partition Equilibrium and Optimization of Solvent Extraction Process. International Scientific-Practical Conference "Current Actual Scientific Issues of the Modernity", Gori,
- 2017-06-02 - მცენარეული ზეთების რაფინირების პროცესზე მოქმედი ფაქტორები. სტუ სტუდენტთა 85-ე ღია საერთ. სამეცნ. კონფერენცია (თეზისების კრებული). თბილისი
- 2014-06-09 - . Усовершенствование технологии рафинации хлопкового масла. საერთაშორისო სამეც-ნი-ერო-პრაქტიკული კონფერენცია „კვების პროდუქტების წარმო-ების აქტუალური პრობ-ლემები და თანამედ-როვე ტექნოლოგიები“ შრომების კრებული, ქუთაისი
- 2011-10-11 - SELECTION OF MICROBIAL CAROTENOIDS. „CHEMISTRY TODAY“ GTU, Tbilisi, Georgia
- 2010-10-11 - МЕТОД ПОЛУЧЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНЫХ ВОСКОВ. საერთაშორისო სამეცნ. კონფერენცია „ქალი და XXI საუკუნე“. თბილისი
- 2010-07-13 - აბუსალათინის ზეთის რაფინაციის თავისებურებანი. საერთაშორისო კონ-ფერენციის შრო-მები „ინოვაციური ტექნო-ლოგიები და თანამედ-როვე მასალები“. ქუთაისი
- 2010-07-08 - მცენარეული კაროტინი. სტუ-ს 78-ე ღია საერთ-თაშორისო სამეცნი-ერო კონფერენცია. თბილისი
- 2010-05-16 - Reliable protectin for pipes. საერთ. სამეც-ნ.-პრაქტ. კონფ. „ინოვაციური ტექნ. და თანამედრ. მასალები“. ქუთაისი
- 2010-03-11 - Использование отходов винноводоч-ного производства при рафинации хлопкового масла. Сотрудничество для решения проблемы отходов – МатериалыVII Междуна-род-ной конференции, г. Харьков, Украина
- 2009-10-13 - Способ рафинации растительных масел. საქ. კერამიკოსთა ასოციაციის მე-2 საერთ. კონფერენცია J. Ceramic, 1(20) გ. თბილისი
- 2009-10-12 - Каталитическая эффективность ферментов каталазы. Материалы симпозиума по органической химии, Сигнаги
- 2009-03-17 - Безгрунтовые эмали для труб. საქ. კერამიკოსთა ასოციაციის მე-2 საერთ. კონფერენცია J. Ceramic, 2(20) გ. თბილისი
- 2009-03-02 - 1. ფარმაცევტული მრე-წველობის სათავეებთან საქართველოში. სტუ - ს 77-ე სამეც-ტექნიკური კონფერენცია, თბილისი

ენები

- ქართული
- რუსული
- ინგლისური

დამატებითი ინფორმაცია

ორგანულ ნივთიერებათა ტექნოლოგიის კათედრის გამგის მოადგილე (1995-2009).

ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის ფაკულტეტის საბჭოს წევრი (2005-2023).

სადიპლომო გეგმარების დაცვების სახელმწიფო- საგამოცდო -საკვალიფიკაციო კომისიის წევრი (1990-2002).

ბაკალავრიატის სახემწიფო-საგამოცდო-საკვალიფიკაციო კომისიის თავმჯდომარე (2002-2023).

სამაგისტრო ნაშრომების დაცვების საკვალიფიკაციო კომისიის წევრი და თავმჯდომარე (2007-2023).

ცხიმებისა და ორგანულ ნივთიერებათა ტექნოლოგიის სპეციალობით
სამაგისტრო და საბაკალავრო პროგრამების ხელმძღვანელი (2009-2021).