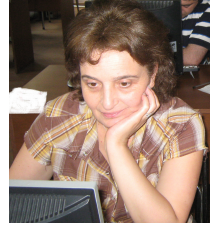


ანა ფურცელაძე

პერსონალური ინფორმაცია

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

ანა ფურცელაძე
1961-03-13
მდედრობითი
საქართველო
557640555
Ana.Purtseladze@gtu.ge



განათლება

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

დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული
ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის
სახელმწიფო უნივერსიტეტი
ფიზიკა-მათემატიკა, 01.04.03.
2005-12-23
საქართველო

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

მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული
ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის
სახელმწიფო უნივერსიტეტი
მათემატიკოსი, მათემატიკის მასწავლებელი
1984-07-31
საქართველო

სამუშაო გამოცდილება

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

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
ინფორმაციის ჰოლოგრაფიული ჩაწერისა და
დამუშავების ლაბორატორია/ვლადიმერ
ჭავჭავანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
უმცროსი მეცნიერი თანამშრომელი
2015-01-01
დღემდე

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

საქართველოს განათლების, მეცნიერების,
კულტურისა და სპორტის სამინისტრო
სსიპ No 72 საჯარო სკოლა
წამყვანი მასწავლებელი, საგანი მათემატიკა
2014-10-19
დღემდე

ორგანიზაცია:
ტექნიკური უნივერსიტეტი

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

სტრუქტურული ერთეული: ინფორმაციის ჰოლოგრაფიული ჩაწერისა და დამუშავების ლაბორატორია/ვლადიმერ ჭავჭავანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი

თანამდებობა: მეცნიერი თანამშრომელი

მუშაობის დაწყების თარიღი: 2010-01-01

მუშაობის დასრულების თარიღი: 2014-12-31

ორგანიზაცია: კიბერნეტიკის ინსტიტუტი

სტრუქტურული ერთეული: ინფორმაციის ჰოლოგრაფიული ჩაწერისა და დამუშავების ლაბორატორია

თანამდებობა: მეცნიერი თანამშრომელი

მუშაობის დაწყების თარიღი: 2006-03-11

მუშაობის დასრულების თარიღი: 2009-12-31

ორგანიზაცია: კიბერნეტიკის უნსტიტუტი

სტრუქტურული ერთეული: ოპტიკურ კვლევათა განყოფილება

თანამდებობა: უმცროსი მეცნიერი თანამშრომელი

მუშაობის დაწყების თარიღი: 1987-11-01

მუშაობის დასრულების თარიღი: 2005-12-31

კვალიფიკაციის ამაღლება

ტრენინგები

ორგანიზაცია: განათლების საერთაშორისო აკადემია IAE და საგანმანათლებლო ცენტრი "EDU HUB"

თემა: საკუთარი პედაგოგიური პრაქტიკის კვლევა

ქვეყანა: საქართველო

თარიღი: 2018-11-03

ორგანიზაცია: მასწავლებელთა პროფესიული განვითარების ეროვნული ცენტრი

თემა: მოდული 4. "აქტიური სწავლება მათემატიკაში"

ქვეყანა: საქართველო

თარიღი: 2018-09-09

ორგანიზაცია: მასწავლებელთა პროფესიული განვითარების ეროვნული ცენტრი

თემა: მოდული 3. "სასწავლო პროცესის პოზიტიური მართვა და მზაობა პროფესიული განვითარებისათვის"

ქვეყანა: საქართველო

თარიღი: 2018-04-04

ორგანიზაცია: მასწავლებელთა პროფესიული განვითარების ეროვნული ცენტრი

თემა: მოდული 2. "მოსწავლეზე ორიენტირებული სწავლების მიდგომები"
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2017-02-02

ორგანიზაცია: მასწავლებელთა პროფესიული განვითარების ეროვნული ცენტრი
თემა: მოდული 1. " მოსწავლეზე ორიენტირებული სწავლების მიდგომები "
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2016-01-05

ორგანიზაცია: მასწავლებელთა პროფესიული განვითარების ეროვნული ცენტრი. Intel Teach Program
თემა: პროექტებით სწავლება და ინფორმაციულ-საკომუნიკაციო ტექნოლოგიების ინტეგრირება"
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2014-07-02

პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება: პოლარიზებული ლუმინესცენციის ფენომენი ჰოლოგრაფიული მენსიერების ამოცანებში: მარეგისტრირებელი არეები, კვლევა, გამოყენების პერსპექტივა. გრანტი №FR/316/6120/14
პოზიცია: ძირითადი შემსრულებელი
დონორი: შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2015-04-05 - 2017-04-05

პროექტის/გრანტის დასახელება: „არაპოლარიზებული სინათლის ფენომენი პოლარიზაციულ-ჰოლოგრაფიულ ინტერფერომეტრიაში: ჩაწერა, მარეგისტრირებელი არეები, გამოყენება. გრანტი №FR/292/6120/13
პოზიცია: ძირითადი შემსრულებელი
დონორი: შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2014-03-31 - 2016-03-31

პროექტის/გრანტის დასახელება: ფართო სპექტრულ უბანში პოლარიზაციულად მგრძობიარე არეების მიღება, კვლევა და გამოყენება. გრანტი №GNSF/ST06/4-022
პოზიცია: ძირითადი შემსრულებელი
დონორი: საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი

წამყვანი ორგანიზაცია: კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2006-10-02 - 2008-09-30

პროექტის/გრანტის დასახელება: პოლარიზაციული ჰოლოგრაფია
ელექტრომაგნიტური გამოსხივების ტალღური
ველის ნაწილობრივი პოლარიზაციის
შემთხვევაში და აპოსტერიორული ცდის
კონცეფციის რეფორმულირება. გრანტი
№LC3000/LC3200

პოზიცია: ძირითადი შემსრულებელი
დონორი: საერთაშორისო სამეცნიერო ფონდი (სოროსის
ფონდი)

წამყვანი ორგანიზაცია: კიბერნეტიკის ინსტიტუტი
დაწყების | დასრულების თარიღი: 1994-01-01 - 1995-01-06

სამეცნიერო პროდუქტიულობა

Scopus

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 8
H Index / H-ინდექსი: 2

Google scholar

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 23
H Index / H-ინდექსი: 3

კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2016-07-25 - Science KNOW, Global Conference on Applied Physics and Mathematics
- 2016-07-21 - 4th International Symposium «MOLECULAR PHOTONICS» dedicated to academician A. N. Terenin
- 2015-07-06 - Progress In Electromagnetics Research Symposium, The 36th PIERS 2015
- 2009-08-04 - SPIE Optics + Photonics 2009
- 2008-07-13 - ინფორმაციის ჰოლოგრაფიული და ოპტიკური ჩაწერა, შენახვა და დამუშავება, HOLOOPTO2008
- 2008-07-14 - ინფორმაციის ჰოლოგრაფიული და ოპტიკური ჩაწერა, შენახვა და დამუშავება, HOLOOPTO2008
- 2008-09-02 - SPIE Europe Optical Systems Design 2008
- 2001-10-11 - საქართველოს მათემატიკოსთა III ყრილობა
- 2011-08-21 - SPIE Optical Engineering + Applications
- 2011-01-22 - SPIE Practical Holography XXV: Materials and applications
- 2008-07-13 - OSA Coherent Optical Technologies and Applications 2008

ენები

- ქართული
- რუსული
- ინგლისური

დამატებითი ინფორმაცია

ანა ფერცელაძე

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, ინფორმაციის ჰოლოგრაფიული ჩაწერისა და დამუშავების ლაბორატორია/ვლადიმერ ჭავჭავანიძის სახელობის კიბერნეტიკის ინსტიტუტი, აკადემიური დოქტორი, უფროსი მეცნიერი თანამშრომელი

სამეცნიერო მოღვაწეობის პარალელურად აქტიურად ვარ ჩაბმული ზოგად საგანმანათლებლო პროცესებში: 2002 წლიდან ვეწევი პედაგოგიურ მოღვაწეობას (საერო გიმნაზია „კანდელი“; სსიპ #72 საჯარო სკოლა). მონაწილეობას ვიღებ სასკოლო სახელმძღვანელოების შექმნაში: მე-12 კლასის მათემატიკის სახელმძღვანელო, გამომცემლობა შპს „პედეგოგიკა, 2012 წელი; მათემატიკა, მე-6 კლასი, დამატებითი სავარჯიშოები, გამომცემლობა შპს „პედეგოგიკა, 2016 წელი. ვთანამშრომლობ შეფასებისა და გამოცდების ეროვნული ცენტრთან: აბიტურიენტთა ნაშრომების გამსწორებელი, საგანი – მათემატიკა, 2005 წლიდან დღემდე; პედაგოგთა ნაშრომების გამსწორებელი, საგანი – მათემატიკა, 2010-2012 წლები.