

ნუგზარ ყავლაშვილი

პერსონალური ინფორმაცია

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

ნუგზარ ყავლაშვილი
1947-11-24
მამრობითი
საქართველო
თბილისი, ჭაბუკიანის 10, ბინა 31
599512128
nkavlash@gmail.com



განათლება

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

დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული
მოსკოვის ს. ორჯონიკიძის სახელობის საავიაციო
ინსტიტუტი
ტექნიკის მეცნიერებათა კანდიდატი
1980-01-21
რუსეთი

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

მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული
ვ. ი. ლენინის სახელობის საქართველოს შრომის
წითელი დროშის ორდენოსანი პოლიტექნიკური
ინსტიტუტი
ელექტრონული ტექნიკის ინჟინერი
1970-10-06
საქართველო

სამუშაო გამოცდილება

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

სსიპ საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის
სისტემების ინსტიტუტი
ინსტიტუტის დირექტორი
2011-01-01
დღემდე

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

სსიპ საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების
ფაკულტეტი
მოწვეული პროფესორი
2009-10-01
დღემდე

ორგანიზაცია: სსიპ არჩილ ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული: ინსტიტუტი
თანამდებობა: დირექტორი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2006-06-01
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2011-01-01

ორგანიზაცია: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული: ინსტიტუტი
თანამდებობა: დირექტორის მოადგილე
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1989-04-24
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2006-06-01

ორგანიზაცია: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული: ინფორმაციის გარდაქმნის პრობლემების განყოფილება
თანამდებობა: განყოფილების ხელმძღვანელი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1981-10-02
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2006-06-01

ორგანიზაცია: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული: ავტომატიკის ელემენტების განყოფილება
თანამდებობა: უფროსი მეცნიერი თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1981-07-06
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1981-10-02

ორგანიზაცია: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული: ავტომატიკის ელემენტების განყოფილება
თანამდებობა: უმცროსი მეცნიერი თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1980-04-08
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1981-07-06

ორგანიზაცია: ქ. მოსკოვის ს. ორჯონიკიძის სახელობის საავიაციო ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული: საფრენი აპარატების მართვის სისტემების დეპარტამენტი
თანამდებობა: დასწრებული ასპირანტი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1976-07-19
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1979-09-30

ორგანიზაცია:	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	ავტომატიკის ელემენტების განყოფილება
თანამდებობა:	უმცროსი მეცნიერი თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	1974-12-02
მუშაობის დასრულების თარიღი:	1976-09-24

ორგანიზაცია:	საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	ფიზიკის კათედრა
თანამდებობა:	ასისტენტი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	1970-09-18
მუშაობის დასრულების თარიღი:	1974-11-25

პროფესიული გამოცდილება

ნუგზარ ყავლაშვილი, ტექნიკის მეცნიერებათა კანდიდატი

სსიპ საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტის დირექტორი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების დეპარტამენტის პროფესორი. საკანდიდატო დისერტაცია დავიცავი ქ. მოსკოვის ს. ორჯონიკიძის საავიაციო ინსტიტუტში 1980 წელს. ვარ საქართველოს საინჟინრო აკადემიის ნამდვილი წევრი 2011 წლიდან. სხვადასხვა დროს ვმუშაობდი არჩილ ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტის უმცროს, უფროს მეცნიერ თანამშრომლად, ინფორმაციის გარდაქმნის პრობლემების განყოფილების ხელმძღვანელად და ინსტიტუტის დირექტორის მოადგილედ სამეცნიერო ნაწილში.

სამეცნიერო ინტერესები:

- დიდდენიანი ტექნოლოგიური პროცესების ენერგეტიკული პარამეტრების კონტროლის მოწყობილობების და მართვის სისტემების დამუშავება;
- სუსტი მაგნიტური ველების მოდელირებისათვის განკუთვნილი მოწყობილობების და სისტემების დამუშავება;
- დიდი მოცულობის ობიექტებისათვის ხელოვნური მიკროკლიმატის კონტროლისა და მართვის სისტემის დამუშავება;
- მაგნიტომგრძობიარე ოპტიკუბოჭკოვანი გამზომი გარდამქმნელების დამუშავება.

მონაწილეობა მაქვს მიღებული საერთაშორისო სამეცნიერო ცენტრის გრანტის „უნივერსალური ტესტის შემუშავება მაგნიტომგრძობელობაზე“ G-2064 შესრულებაში, მონაწილეობა მაქვს მიღებული 20 საერთაშორისო სამეცნიერო ფორუმში, აქედან ბოლო ათ წელიწადში - 10, მაქვს 61 პუბლიკაცია აქედან ბოლო ათ წელიწადში - 29, მიღებული მაქვს საქართველოს 6 პატენტი და ერთი საავტორო მოწმობა გამოგონებაზე.

პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება: ტექნიკური და ინტელექტუალური სისტემების იდენტიფიკაციის, მოდელირების, ოპტიმიზაციის, აგებისა და მართვის აქტუალური პრობლემების კვლევა

პოზიცია: პროექტის ხელმძღვანელი

დონორი: საქართველოს განათლებისა, მეცნიერების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო

წამყვანი ორგანიზაცია: სსიპ საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2018-01-01 - 2020-12-31

პროექტის/გრანტის დასახელება: მართვის თეორია ტექნიკური სისტემებისა და მოწყობილობების იდენტიფიკაცია, ოპტიმიზაცია და აგება, ინტელექტუალური პროცესების მოდელირება

პოზიცია: პროექტის ხელმძღვანელი

დონორი: საქართველოს განათლებისა, მეცნიერების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო

წამყვანი ორგანიზაცია: სსიპ საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2015-01-01 - 2017-12-31

პროექტის/გრანტის დასახელება: უნივერსალური ტესტის შემუშავება მაგნიტომგრძობელობაზე G-2094

პოზიცია: პირველი კატეგორიის სპეციალისტი

დონორი: საერთაშორისო სამეცნიერო ტექნიკური ცენტრი

წამყვანი ორგანიზაცია: ჰელეომაგნიტოკარდიოლოგიური სამეცნიერო და პრაქტიკული ცენტრი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2014-06-01 - 2016-06-01

პროექტის/გრანტის დასახელება: პირაპირა კონტაქტური შედეგების პროცესის მართვის კომპიუტერული სისტემის დამუშავება #6.3.04

პოზიცია: პროექტის ხელმძღვანელი

დონორი: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია

წამყვანი ორგანიზაცია: არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2004-01-01 - 2005-12-31

პროექტის/გრანტის დასახელება: გლინვის პროცესის კონტროლისა და მართვისათვის განკუთვნილი კომპიუტერული სისტემის დამუშავება №6.3

პოზიცია: პროექტის ხელმძღვანელი

დონორი: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია

წამყვანი ორგანიზაცია: არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2000-01-01 - 2001-12-31

პროექტის/გრანტის დასახელება: ტემპერატურისა და ტენიანობის კონტროლისა და მართვის მრავალ საკონტროლო წერტილის მქონე მაგისტრალური სისტემის დამუშავება №6.11

პოზიცია: პროექტის ხელმძღვანელი

დონორი: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია

წამყვანი ორგანიზაცია: არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 1999-01-01 - 1999-12-31

პროექტის/გრანტის დასახელება: ხელოვნური მიკროკლიმატის პარამეტრების კონტროლისა და მართვის კომპიუტერული სისტემა №6.4

პოზიცია: პროექტის ხელმძღვანელი

დონორი: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია

წამყვანი ორგანიზაცია: არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 1997-01-01 - 1998-12-31

კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2015-11-03 - აკადემიკოს ი. ფრანგიშვილის დაბადების 85 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება, მართვა“, ქ. თბილისი
- 2019-07-16 - The Eleventh Japanese-Mediterranean Workshop on Applied Electromagnetic Engineering for Magnetic, Superconducting, Multifunctional and Nanomaterials , Batumi
- 2012-09-19 - საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის დაარსებიდან 90 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია - „21-ე საუკუნის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების განვითარების ძირითადი პარადიგმები“ - ქ. თბილისი
- 2018-10-25 - V საერთაშორისო კონფერენცია - „ენერგეტიკა: რეგიონალური პრობლემები და განვითარების პერსპექტივები“ - ქ. ქუთაისი
- 2013-07-21 - ღირსების ორდენი, საქართველოს პრეზიდენტის განკარგულება N 21/03/01
- 1986-10-28 - სსრკ სახალხო მეურნეობის მიღწევათა გამოფენის ვერხლის მედალი
- 2019-07-26 - International Scientific Conference Paradigms of Institutional, Economic and Cultural Development - Riga, Latvia

ენები

- ქართული
- რუსული
- ინგლისური

კომპიუტერული უნარები

- Ms Office (Word, Exel, Access, PowerPoint)
- ინტერნეტ ბრაუზერები

საავტორო მოწმობები, პატენტები

1. Кавлашвили Н.В., Лабадзе О.С., Иванов А.Б., Штейнберг Г.Я., «Устройство контроля величины осадка» а.с. № 1232423;(1985г).
2. ნ. ყავლაშვილი, ო. ლაბაძე, ლ. გვარამაძე, თ. საანიშვილი, გ. გელაზონია. ხელოვნური მიკროკლიმატის ადაპტური მართვის ხერხი. ინტელექტუალური საკუთრების ეროვნული ცენტრი "საქპატენტი" პატენტი. P-1984, გაცხადებულია 25.11.1997წ. გამოქვეყნებულია 05.12.1998 წ. სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური საინფორმაციო ბიულეტენი #12.
3. ო. ლაბაძე, ნ. ყავლაშვილი, ლ. გვარამაძე, თ. საანიშვილი - კონტაქტური შედუღების დნობის პროცესის კონტროლის მოწყობილობა. ინტელექტუალური საკუთრების ეროვნული ცენტრი "საქპატენტი" პატენტი. P-4072. გაცხადებულია 28.12.2004წ. გამოქვეყნებულია 11.09.2006წ. სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური საინფორმაციო ბიულეტენი 2006წ. #17. გვ. 12.
4. თ. საანიშვილი, ნ. ყავლაშვილი - მუდმივი დენის ძრავის ელექტრომაგნიტური მომენტის მაგნიტოლოპტიკური საზომი. ინტელექტუალური საკუთრების ეროვნული ცენტრი `საქპატენტი~, პატენტი P2006 8635A გაცხადებულია 16.02.2005წ. სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური საინფორმაციო ბიულეტენი 10.11.2006წ. #21. გვ. 16.
5. ო. ლაბაძე, ნ. ყავლაშვილი, ლ. გვარამაძე, თ. საანიშვილი - კონტაქტური პირაპირა შედუღების ადაპტური მართვის ხერხი. ინტელექტუალური საკუთრების ეროვნული ცენტრი `საქპატენტი~ პატენტი P4330 გაცხადებულია 23.12.2005. სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი #6. 25.03.2008.
6. ო. ლაბაძე, ნ. ყავლაშვილი, პ. სტავიანიდი, ლ. გვარამაძე - კალიბრატორის დენის სტაბილიზაციის ხერხი. საქართველოს ინტელექტუალური საკუთრების ეროვნული ცენტრი „საქპატენტი“ AP 2018 14851, გამოტანილია დადებითი გადაწყვეტილება 06.03.2019.
7. ო. ლაბაძე, ნ. ყავლაშვილი, პ. სტავიანიდი, ლ. გვარამაძე - დენის კალიბრატორი, საქართველოს ინტელექტუალური საკუთრების ეროვნული ცენტრი „საქპატენტი“ AP 2018 14852, გამოტანილია დადებითი გადაწყვეტილება 06.03.2019