



CV

მაია მრევლიშვილი

E-mail: m_mrevlishvili@yahoo.com

სამუშაო გამოცდილება:

2021 - დღემდე

სს „ქართული ლუდის კომპანია“
მარკეტინგისა და კომუნიკაციების დეპარტამენტი
მონაცემთა ანალიტიკოსი

2021

შპს „მიკროლოგი“
მონაცემთა ანალიტიკოსი

2013 - დღემდე

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების ფაკულტეტი, მათემატიკის დეპარტამენტი
ასისტენტ-პროფესორი

2008-2018

შპს „დ&ლ სერვისი“
გაყიდვების რეპორტირების სპეციალისტი, მთავარი ბუღალტრის თანაშემწე

2008

შპს „არტი“
გაყიდვების მენეჯერის თანაშემწე

2007-2012

სსიპ მცხეთის მუნიციპალიტეტის სოფელ საგურამოს საჯარო სკოლა
საინფორმაციო ტექნოლოგიების მენეჯერი, ინფორმატიკის მასწავლებელი

ბანათილება:

2009 – 2012

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების ფაკულტეტი, მათემატიკის დეპარტამენტი

მათემატიკის დოქტორის აკადემიური ხარისხი

სადოქტორო ნაშრომი: „თერმო-ელექტრომაგნიტური დრეკადობის თეორიის ძირითადი სასაზღვრო-საკონტაქტო ამოცანები“

2004-2006

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი
მათემატიკის მაგისტრის აკადემიური ხარისხი

2000-2004

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
მექანიკა-მათემატიკის ფაკულტეტი
მათემატიკის ბაკალავრის აკადემიური ხარისხი, მათემატიკის მასწავლებლის
კვალიფიკაცია

1997-2000

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის თ. გეგელიას
სახელობის ფიზიკა-მათემატიკის რესპუბლიკური საშუალო სკოლა-ინტერნატი
(კომაროვი)
სრული ზოგადი განათლების ატესტატი

სამეცნიერო ნაშრომები:

D. Natroshvili, M. Mrevlishvili, *Mixed Boundary-Transmission Problems for Composite Layered Elastic Structures*, Mathematical Methods in the Applied Sciences, Vol. **44**, Issue 12, 2021, 9689-9709.

S. Gorgisheli, M. Mrevlishvili, D. Natroshvili, *Localized Boundary-Domain Integro-Differential Equations Approach for Stationary Heat Transfer Equation*, Applications of Mathematics and Informatics in Natural Sciences and Engineering, Springer Proceedings in Mathematics & Statistics, Vol. **334**, 2020, 205-226.

S. Gorgisheli, M. Mrevlishvili, D. Natroshvili, *Boundary-Transmission Problems of the Theory of Acoustic Waves for Piecewise Inhomogeneous Anisotropic Multi-Component Lipschitz Domains*, Transactions of A. Razmadze Mathematical Institute, Vol. **174**, issue 3, 2020, 303-324.

M. Mrevlishvili and D. Natroshvili, *Investigation of Nonclassical Transmission Problems of the Thermo-Electro-Magneto Elasticity Theory for Composed Bodies by the Integral Equation Method*, Transactions of A. Razmadze Mathematical Institute, Vol. **173**, issue 3, 2019, 103-130.

M. Mrevlishvili and D. Natroshvili, *Investigation of Interior and Exterior Neumann-Type Static Boundary Value Problems of Thermo-Electro-Magneto Elasticity Theory*, Memoirs on Differential Equations and Mathematical Physics, Vol. **53**, 2011, 99-126.

M. Mrevlishvili, *Investigation of Interior and Exterior Dirichlet Boundary Value Problems of Thermo-Electro-Magneto Elasticity Theory and Regularity Results*, Bulletin of Tbilisi International Centre of Mathematics and Informatics (TICMI), Vol. **15**, 2011, 13-26.

M. Mrevlishvili, *The Interior and Exterior Dirichlet Boundary Value Problems of Statics of Thermo-Electro-Magneto Elasticity Theory*, Reports of Enlarged Session of the Seminar of I. Vekua Institute of Applied Mathematics, Vol. **25**, 2011, 90-94.

M. Mrevlishvili, *Liapunov-Tauber Type Theorem in Thermo-Electro-Magneto-Elasticity Theory*, Reports of Enlarged Session of the Seminar of I. Vekua Institute of Applied Mathematics, Vol. **24**, 2010, 88-92.

M. Mrevlishvili, D. Natroshvili and Z. Tediashvili, *Uniqueness Theorems for Thermo-Electro-Magneto-Elasticity Problems*, Bulletin of the Greek Mathematical Society, Vol. **57**, 2010, 281-295.

საერთაშორისო სამეცნიერო ღირსშესანიშნავი/კონფერენციები:

XI International Conference of the Georgian Mechanical Union, Batumi, Georgia, August 23-28, 2021.

X Annual International Conference of the Georgian Mechanical Union, Batumi, Georgia, September 2-6, 2019.

ISAAC2019, 12th International ISAAC Congress, University of Aveiro, Portugal, July 29 - August 02, 2019.

Summer School 2014 in Applied Analysis for Materials, Berlin Mathematical School and Weierstrass Institute for Applied Analysis and Stochastics, Berlin, Germany, August 25-September 5, 2014 (Participant of the Contributed Talks).

Second International Conference of Georgian Mathematical Union, Batumi, Georgia, September 15-19, 2011.

International Conference on Modern Mathematical Methods in Science and Technology (M3ST' 09), Island of Poros, Greece, September 3-5, 2009.

კვლევითი პროექტები/გრანტები:

შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის ფუნდამენტური კვლევების გრანტი FR-18-126, ძირითადი მკვლევარი, 2019-2021.

თერმო-ელექტრო-მაგნიტო დრეკადობის თეორიის დინამიკის შერეული საკონტაქტო ამოცანების მათემატიკური ანალიზი და მასთან დაკავშირებული ურთიერთქმედების ამოცანები სხვადასხვა განზომილებიანი ველებისათვის.

კვლევითი ინტერესები:

კერძოწარმოებულიანი დიფერენციალური განტოლებები, ინტეგრალური განტოლებები, პოტენციალთა თეორია, საწყის-სასაზღვრო ამოცანები მყარი სხეულების მექანიკასა და მათემატიკურ ფიზიკაში.

სხვა კვალიფიკაცია:

საქართველოს მათემატიკოსთა კავშირის ყოველწლიური XI საერთაშორისო კონფერენციის საორგანიზაციო კომიტეტის წევრი [2021]

Berlin Mathematical School and Weierstrass Institute for Applied Analysis and Stochastics, Summer School 2014 in Applied Analysis for Materials, Certificate [2014]

თავისუფალი უნივერსიტეტი

პროფესიული განვითარების პროგრამა - CFM (სერტიფიცირებული ფინანსური მენეჯერი), სერტიფიკატი [2012]

მართვის ევროპული უმაღლესი სკოლა ESM-თბილისი

მცირე და საშუალო ბიზნესის ფინანსების მოკლევადიანი სასწავლო პროგრამა, სერტიფიკატი [2007]

უცხო ენები:

ინგლისური ენა (ძალიან კარგი), რუსული ენა (ძალიან კარგი), ფრანგული ენა (საშუალო)

სხვა უნარები:

Microsoft Office (Excel, Word, Power Point, Outlook), Microsoft Business Solution-Navision; ORIS Accounting, 1C; Linux (Open Office); LaTeX; Qlik Sense Business; Python