

# გიორგი კირკიტაძე

## პირადი ინფორმაცია

## საკონტაქტო ინფორმაცია

სრული სახელი: გიორგი კირკიტაძე

ელ.ფოსტა: giorgi.kirkitadze.3@iliauni.edu.ge

სქესი: მამრობითი

ქვეყანა: საქართველო (Georgia)

ქალაქი: თბილისი

მოქალაქეობა: საქართველო (Georgia)

## ენები

ენა	წერა	კითხვა	მეტყველება
German	A1	A1	A1
English	B2	B2	B2
ქართული (Georgian)	C2	C2	C2

## განათლება

### უმაღლესი აკადემიური ხარისხი/სტატუსი

აკადემიური ხარისხი/სტატუსი: დოქტორანტი

### მიღებული განათლება

აკადემიური ხარისხი/სტატუსი	დაწესებულების დასახელება	ქვეყანა	სპეციალობა	დაწყების წელი	დასრულების წელი
დოქტორანტი	ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	საქართველო (Georgia)	გეოგრაფიული საინფორმაციო სისტემებისა და დისტანციური ზონდირების სპეციალისტი	2016	
მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული	ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი		გეოგრაფიული საინფორმაციო ტექნოლოგიები	2011	2014
ბაკალავრი/გათანაბრებული	საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი		სურსათის ტექნოლოგია	2007	2010

### ტრენინგები/სემინარები/სასწავლო კურსები

ორგანიზაციის დასახელება	ტრენინგის / სემინარის / სასწავლო კურსის თემა	დაწყების წელი	დასრულების წელი
ჟირონას უნივერსიტეტი	ერასმუს + გაცვლითი პროგრამა	2020	2020
ტალინის უნივერსიტეტი	ერასმუს+ გაცვლითი პროგრამა	2019	2019
ტარტუს უნივერსიტეტი	უპილოტო საფრენი აპარატების გამოყენება დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებებში	2018	
ჟირონას უნივერსიტეტი	ერასმუს+ გაცვლითი პროგრამა	2018	2018
გეოგრაფიის ინსტიტუტი, კიოლნის უნივერსიტეტი	სტაჟირება ციფრულ აერო-ფოტოგრამმეტრიაში და პალეო გეოგრაფიაში	2018	2018
გეოგრაფიის ინსტიტუტი, კიოლნის უნივერსიტეტი	სტაჟირება ციფრულ აერო-ფოტოგრამმეტრიაში	2017	2017
ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	კლიმატის ცვლილება და მდგრადი განვითარება	2016	
ჟირონას უნივერსიტეტი	ერასმუს+ 3 თვიანი გაცვლითი პროგრამა	2016	2016

**პროექტები**

**მიმდინარე პროექტები**

პროექტის დასახელება	თანამდებობა	პროექტის ხელმძღვანელი	დაწყების თარიღი	დონორი
შირაქის ველის პალეოგარემოს რეკონსტრუქცია - ადრეული სახელმწიფო ფორმირების კვალი სამხრეთ კავკასიაში	ახალგაზრდა მეცნიერი, გეოსაინფორმაციო სისტემების და დისტანციური ზონდირების სპეციალისტი	მიხეილ ელაშვილი	01.03.2019	შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი

**დასრულებული პროექტები**

პროექტის დასახელება	თანამდებობა	პროექტის ხელმძღვანელი	დაწყების თარიღი	დასრულების თარიღი	დონორი
Prospecting of Water Tourism Potential for the High Mountain Lakes of Samtskhe-Javakheti Region	ტბების ბათიმეტრია, აერო-ფოტოგრამმეტრიული გადაღების და გეო-საინფორმაციო სისტემების სპეციალისტი	ლუკა ადიკაშვილი	01.10.2020	17.01.2022	აშშ-ის საელჩო საქართველოში
ვანისქვაბებისკლდეში ნაკვეთი კომპლექსის მდგომარეობისკომპლექსური კვლევა მონიტორინგი -3ეტაპად	გეოსაინფორმაციო სისტემებისა და დისტანციური ზონდირების სპეციალისტი	მიხეილ ელაშვილი	01.03.2019	30.11.2021	სსიპ საქართველოს კულტურული მემკვიდრეობის დაცვის ეროვნული სააგენტო
გარეჯისკლდეშნაკვეთი სამონასტრო კომპლექსების(საბერეები,მრავალწყარო) კომპლექსური კვლევა -მონიტორინგი -8 ეტაპად	გეოსაინფორმაციო სისტემებისა და დისტანციური ზონდირების სპეციალისტი	მიხეილ ელაშვილი	01.02.2019	30.11.2021	სსიპ საქართველოს კულტურული მემკვიდრეობის დაცვის ეროვნული სააგენტო
უფლისციხისკლდეში ნაკვეთი ქალაქისკომპლექსური მონიტორინგისსისტემები და გადაუდებელი მოქმედებები კონსოლიდაციის დაშენარჩუნებისათვის	გეოსაინფორმაციო სისტემებისა და დისტანციური ზონდირების სპეციალისტი	მიხეილ ელაშვილი	18.11.2018	30.11.2021	აშშ საელჩო საქართველოში
ბუნებრივი კატასტროფები სამხრეთ კავკასიაში: ისტორიული მიწისძვრები და თანამდევ ბუნებრივი მოვლენები უძველესი დროიდან XIX საუკუნემდე	აერო-ფოტოგრამმეტრიული გადაღების და გეო-საინფორმაციო სისტემების სპეციალისტი	დარეჯან კლდიაშვილი	01.12.2016	31.05.2021	შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
მაღალი მთის ტბები როგორც გარემოს შესწავლის მთავარი კომპონენტი, ბუნებრივი და ანთროპოგენური გავლენის შესწავლა	აერო-ფოტოგრამმეტრიული გადაღების და გეო-საინფორმაციო სისტემების სპეციალისტი	მიხეილ ელაშვილი	01.03.2016	01.03.2020	მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების საერთაშორისო ცენტრი
არადეთის ორგორას მულტიდისციპლინარული კვლევა	გეო-საინფორმაციო სისტემების სპეციალისტი	მიხეილ ელაშვილი	01.05.2012	31.08.2012	საინჟინრო ფაკულტეტი, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი

## სამეცნიერო მიმართულება (2018-2020)

### ძირითადი მიმართულებები

მიმართულება: 1. საბუნებისმეტყველო მეცნიერებები

ქვე-მიმართულება: 1.5 დედამიწის და მათთან დაკავშირებული გარემოს შემსწავლელი მეცნიერებანი

კატეგორია: 1.5.1 გეომეცნიერებანი, მრავალდარგობრივი დისციპლინები

### დამატებითი მიმართულებები (1)

მიმართულება: 2. ინჟინერია და ტექნოლოგიები

ქვე-მიმართულება: 2.7 გარემოს შემსწავლელი ინჟინერია

კატეგორია: 2.7.3 დისტანციური ზონდირება

### დამატებითი მიმართულებები (2)

მიმართულება: 1. საბუნებისმეტყველო მეცნიერებები

ქვე-მიმართულება: 1.5 დედამიწის და მათთან დაკავშირებული გარემოს შემსწავლელი მეცნიერებანი

კატეგორია: 1.5.5 ფიზიკური გეოგრაფია

## სამეცნიერო მიმართულება (2021-2024)

### ძირითადი მიმართულებები

მიმართულება: 1. ზუსტი მეცნიერებები და ინჟინერია

ქვე-მიმართულება: 1.10. დედამიწის შემსწავლელი მეცნიერებები

კატეგორია: 1.10.14 დედამიწის დაკვირვება კოსმოსიდან/დისტანციური ზონდირება

### დამატებითი მიმართულებები (1)

მიმართულება: 1. ზუსტი მეცნიერებები და ინჟინერია

ქვე-მიმართულება: 1.10. დედამიწის შემსწავლელი მეცნიერებები

კატეგორია: 1.10.13 ფიზიკური გეოგრაფია, გეომორფოლოგია

## დასაქმების ისტორია

### მიმდინარე სამუშაო ადგილ(ებ)ი

სამუშაო ადგილი	სტრუქტურული ერთეულის დასახელება	თანამდებობა	მოვალეობები	დაწყების თარიღი
ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	კულტურული მემკვიდრეობისა და გარემოს კვლევის ცენტრი	მიწვეული მკვლევარი	გეო-საინფორმაციო სისტემები, კარტოგრაფია, აერო ფოტოგრამეტრია	01.01.2013

### სამუშაო გამოცდილება

კომპანია / დაწესებულება	სტრუქტურული ერთეულის დასახელება	თანამდებობა	მოვალეობები	დაწყების თარიღი	დასრულების თარიღი
ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	დედამიწის შემსწავლელი მეცნიერებათა ინსტიტუტი	მორიგე სეისმოლოგი	პირველადი სეისმური მონაცემების დამუშავება	01.01.2013	01.05.2013

## სამეცნიერო პროდუქტიულობა

### სტატია / მონოგრაფია / სახელმძღვანელო

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
------	------------	---------	---------	------

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	Hans Von Suchodoletz1 *, Giorgi Kirkitadze 2 , Tiiu Koff 3 , Markus L. Fischer 1,4 , Rosa M. Poch5 , Azra Khosravichenar 1 , Birgit Schneider 1 , Bruno Glaser6 , Susanne Lindauer 7 , Silvan Hoth8 , Anna Skokan9 , Levan Navrozashvili 2 , Mikheil Lobjanidze 2 , Mate Akhalaia 2 , Levan Losaberidze10 and Mikheil Elashvili	Human-environmental interactions and seismic activity in a Late Bronze to Early Iron Age settlement center in the southeastern Caucasus	Frontiers in Earth Science	2022
სტატია	William Frodella, Mikheil Elashvili, Daniele Spizzichino, Giovanni Gigli, Akaki Nadaraia, Giorgi Kirkitadze, Luka Adikashvili, Claudio Margottini, Nikoloz Antidze, Nicola Casagli	Applying Close Range Nonl Destructive Techniques for the Detection of Conservation Problems in RocklCarved Cultural Heritage Sites	Remote Sensing	2021
სტატია	William Frodella, Mikheil Elashvili, Daniele Spizzichino, Giovanni Gigli, Luka Adikashvili, Nikoloz Vacheishvili, Giorgi Kirkitadze, Akaki Nadaraia, Claudio Margottini and Nicola Casagli	ინფრაწითელი თერმოგრაფიისა და აერო ფოტოგრამმეტრიის გამოყენება საქართველოს კულტურული მემკვიდრეობის ეგლზე	Remote Sensing	2020
სტატია	Hannes Laermanns , Simon Matthias May, Daniel Kelterbaum, Giorgi Kirkitadze, Stephan Opitz Levan Navrozashvili, Mikheil Elashvili, and Helmut Brückner	მდინარე სუფსის ბოლოწეილისა და სანაპირო ზოლის ევოლუცია (დასავლეთ საქართველო)	EG Quaternary Science Journal	2019
მონოგრაფია	დიმიტრი ახვლედიანი, მიხეილ ელაშვილი, გიორგი კირკიტაძე, გიორგი ასათიანი, სულხან ხარაბაძე	მასალები ძვ.წ. V-I საუკუნეების კოლხეთის არქეოლოგიური რუკისათვის : ნამოსახლარები, სამაროვნები		2017
სტატია	ჰანნეს ლაერმანსი; გიორგი კირკიტაძე, სიმონ მათიას მაი; დანიელ კელტერბაუმი; შტეფან ოპიტცი; არნე ჰაიზერკამპი; გიორგი ბასილაია; მიხეილ ელაშვილი; ჰელმუტ ბრუკნერი	ბრინჯაოს პერიოდის გორა-ნამოსახლარები კოლხეთის დაბლობზე, შავი ზღვის სანაპიროზე: კვლევა გეოარქეოლოგიური პერსპექტივიდან	გეოარქეოლოგია	2017
სტატია	ავთანდილ ოქროსცვარიძე, მიხეილ ელაშვილი, ნინო ფოფხაძე, გიორგი კირკიტაძე	ახალი მონაცემები ვარძიის კლდეში ნაკვეთი ქალაქის გეოლოგიური აგებულების შესახებ.	მეცნიერებათა აკადემიის მოამბე	2016
სტატია	მიხეილ ელაშვილი, ნიკოლოზ ვაჩიშვილი, გიორგი ბასილაია, დავით ჩხაიძე, დავით ყვავაძე, გიორგი კირკიტაძე, ლუკა ადიკაშვილი	ვარძიის კომპლექსური მონიტორინგი	ძველი ხელოვნება	2016
სტატია	კონსტანტინე ფიცხელაური, მიხეილ ელაშვილი, გიორგი კირკიტაძე, ლევან ნავროზაშვილი, გიორგი ასათიანი	შირაქის ველის პალეოგარემოს რეკონსტრუქცია - ადრეული სახელმწიფო ფორმირების კვალზე სამხრეთ კავკასიაში. პირველადი შედეგები	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მოამბე	2016
სტატია	ნინო ჩიხრაძე, რენატო ჰენრიკესი, მიხეილ ელაშვილი, გიორგი კირკიტაძე, ზურაბ ჯანელიძე, ნანა ბოლაშვილი, გიორგი ლომინაძე	ახლო დისტანციური ფოტოგრამმეტრიის გამოყენება სანაპირო ზოლის გეოეკოლოგიის მდგომარეობის შესასწავლად ( პორტუგალიის მაგალითზე)		2015

### სტიპენდიები და ჯილდოები

სტიპენდიის/ჯილდოს დასახელება	გამცემი	მიღების წელი
აზერკოსმოსის გრანტი მეცნიერებისთვის	აზერკოსმოსი	2017
USA grants for young scientists. ¶Discovering potential seismic sources in the Caucasus using virtual-reality based data analysis and development of a cyber-enabled geosciences workforce in Georgia	USAID	2013

### სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობა

სამეცნიერო ფორუმის დასახელება	მოხსენების სათაური	ჩატარების ადგილი	წელი
The EGU General Assembly 2020	Reconstructing the Holocene paleoenvironment of the semi-arid Shiraki Plain of eastern Georgia – a center of settlement activity during the Late Bronze and Early Iron age	Online	2020
გეოსაინფორმაციო სისტემებისა და დისტანციური ზონდირების მომხმარებელთა XX საერთაშორისო კონფერენცია	ახლო-დისტანციური ციფრული აერო ფოტოგრამმეტრიის გამოყენება კლდეში ნაკვეთ კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლებზე, დოკუმენტირება და მეწყრულ-გრავეიტაციული პროცესების მონიტორინგი	თბილისი	2019
იუნესკოს მსოფლიო ძეგლების მდგრადი კონსერვაცია გეოსამეცნიერო მიმართულებების გამოყენებით	გარემოს კომპლექსური მონიტორინგი და საქართველოში არსებული კლდის ძეგლების კვლევის კონცეფცია	ლუქსორი-ასუანი, ეგვიპტე	2019
ცენტრალური ევროპის კონფერენცია გეომორფოლოგიასა და მეოთხეულ მეცნიერებებზე	დიხაგუძუბა გორა-ნამოსახლარები კოლხეთის დაბლობზე - ახალი ცოდნა ბრინჯაოს პერიოდის დასახლებებზე შავი ზღვის სანაპირო ზოლთან	გისენი, გერმანია	2018
Unmanned Vehicles in Earth Sciences	Drones in Earth Sciences	ტარტუ, ესტონეთი	2018
პირველი საერთაშორისო კონფერენცია "გეომატიკასა და რესტავრაციაზე: კულტურული მემკვიდრეობის კონსერვაცია ციფრულ სამყაროში"	ტერესტრიალური ლაზერული სკანერი vs. ტერესტრიალური ფოტოგრამმეტრია, ფასადის აგების მაგალითზე	ფლორენცია, იტალია	2017
ამკ შეხვედრა (სამუშაო ჯგუფი ზღვები და სანაპიროები)	ბრინჯაოს პერიოდის გორა-ნამოსახლარები კოლხეთის დაბლობზე, საქართველოს შავი ზღვის სანაპიროზე	ბრაუნშვაიგი, გერმანია	2017
ბათუმის საერთაშორისო კონფერენცია გეომეცნიერებებში	დიხაგუძუბა - ბრინჯაოს პერიოდის გორა-ნამოსახლარები კოლხეთის დაბლობზე (დასავლეთ საქართველო) - კვლევა გეოარქეოლოგიური პერსპექტივიდან	ბათუმი, საქართველო	2017
რიგით მეთექვსმეტე საერთაშორისო მულტიდისციპლინარული სამეცნიერო გეოკონფერენცია. სემ 2016	ფოტოგრამმეტრიის ტექნიკის გამოყენება დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებებში, ვარძიის მაგალითზე	ალბენა, ბულგარეთი	2016
ევროპის გეომეცნიერთა გაერთიანების ყოველწლიური შეხვედრა, გეოარქეოლოგიის სესია GM6.2/SSS3.10	კოლხეთის დაბლობზე არსებული გორა-ნამოსახლარების გეოარქეოლოგიური შესწავლა	ვენა, ავსტრია	2016
რიგით მეთექვსე ახალგაზრდა გეომორფოლოგთა დღე, გეომორფოლოგია საზოგადოებისთვის	ფოტოგრამმეტრიის მეთოდის გამოყენება დედამიწის შემსწავლელ მეცნიერებებში, ვარძიის მაგალითზე.	კალიარი, იტალია	2015
XV საერთაშორისო კონფერენცია გეოსაინფორმაციო სისტემებსა და დისტანციურ ზონდირებაზე	ფოტოგრამმეტრიის მეთოდის გამოყენება გეოარქეოლოგიაში, არადეთის ორგორას მაგალითზე	თბილისი, საქართველო	2013

**პროდუქტიულობის მაჩვენებელი**

#	ციტირების ინდექსი	h-ინდექსი
Google scholar	17.00	2.00
Scopus	2.00	1.00