

პირადი ინფორმაცია

ქეთევან ცხაკაია



📍 წყალტუბო, 5400, ავალიანის ქ.,6

☎ +436 222654 📠 +995 577131586, +995 599 570516

✉ ketevan.tskhakaia@atsu.edu.ge

სქესი მდედრ. | დაბადების თარიღი 20.04.1957

* საგანმანათლებლო და პროფესიულ გამოცდილებასთან და სხვა აქტივობებთან დაკავშირებულ ველებში ინფორმაცია ივსება ქრონოლოგიურად, უახლესი გამოცდილებიდან.

განათლება

- ✓ 1984-1987. მოსკოვის ჩარხსაიარაღო ინსტიტუტის (МОССТАНКИИ) ასპირანტურა, სპეციალობით მექანიკური და ფიზიკო-ქიმიური დამუშავების პროცესები, ჩარხები და იარაღები, ტექნიკის მეცნიერებათა კანდიდატი, 1987,
- ✓ 1998-2000. ბჭუთაისის სახელმწიფო ტექნიკური უნივერსიტეტის მაგისტრატურა, სპეციალობა: საწარმოს ეკონომიკა და მართვა,
- ✓ 1975-1980. ნ.მუსხელიშვილის სახელობის ქუთაისის პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, მექანიკა-ტექნოლოგიური ფაკულტეტი, სპეციალობა: მანქანათმშენებლობის ტექნოლოგია, ლითონმჭრელი ჩარხები და იარაღები,

სამუშაო გამოცდილება

- ✓ 2010- დღემდე. ა.წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, ენერგეტიკისა და ტელეკომუნიკაციის დეპარტამენტის ასოცირებული პროფესორი
- ✓ 2006-2010. ა.წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, მანქანათმშენებლობის მიმართულების ასოცირებული პროფესორი
- ✓ 1993-2006. ნ.მუსხელიშვილის სახელობის ქუთაისის სახელმწიფო ტექნიკური უნივერსიტეტი, მანქანათმშენებლობის კათედრის დოცენტი
- ✓ 1989-1993. ნ.მუსხელიშვილის სახელობის ქუთაისის პოლიტექნიკური ინსტიტუტის მანქანათმშენებლობის კათედრის უფროსი მასწავლებელი
- ✓ 1988-1989. ქუთაისის პოლიტექნიკური ინსტიტუტის მანქანათმშენებლობის კათედრის ასისტენტი

ენობრივი
კომპეტენციები

	A1	A2	B1	B2	C1	C2
ინგლისური			X			
რუსული						X

კომპიუტერული უნარები

საოფისე მოხმარების პროგრამების კარგი ცოდნა (MS Word; MS Excel, MS Powerpoint, MS Project), MathCAD

სამეცნიერო
პუბლიკაციები
(ბოლო ათი წლის
განმავლობაში)

სულ - 16

- A. Tvalchrelidze, K. Tskhakaia. A rod model of electric machines: electric interaction of rods with account for “delayed” distance. “Problems of Mechanics”, pp. 64-68, № 2(51), Tbilisi, 2013
- B. A. Tvalchrelidze, K. Tskhakaia . A rod model of electric machines: magnetization of cores. “Problems of Mechanics”, pp. 83-88, № 1(50), Tbilisi, 2013
- C. A. Tvalchrelidze, P. Kipiani, K. Tskhakaia. The mathematical modelling of plasma-arc cutting process. “Problems of Mechanics”, pp. 49-54, № 3(52), Tbilisi, 2013
- D. K.Tskhakaia, M.Khetsuriani. The mathematical modeling of the migration of pollutants in subterranean waters.. "Problems of Mechanics", pp. 97-102, N4(45), Tbilisi, 2011
- E. ელექტრული მანქანების დეროვანი მოდელის აგებისათვის. საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „მექანიკის არაკლასიკური ამოცანები“, თბილისი, 2012.

სამეცნიერო
კონფერენციები

სულ - 19

- ✓ ენერგოეფექტურობის გამოწვევები საქართველოში. საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ურბანიზაციისა და ინდუსტრიალიზაციის ზემოქმედება ბიომრავალფეროვნების შენარჩუნებაზე“, აზერბაიჯანის ტექნიკური უნივერსიტეტი, განჯა, 2016.
- ✓ ქ.ქუთაისში პლასტმასის ნარჩენების სეპარირების გამოცდილების ზოგიერთი ასპექტების შესახებ. საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე საინჟინრო ტექნოლოგიები და გარემოს დაცვა“, ქუთაისი, 2016.
- ✓ პლასტმასის ნარჩენების დახარისხებული შეფროვება და გადამუშავება, როგორც გარემოზე ზემოქმედების შემცირებისა და ენერგოეფექტურობის ამაღლების საშუალება ქ.ქუთაისის მაგალითზე. მე-3 საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „მდგრადი ენერგეტიკა: რეგიონული პრობლემები და განვითარების პერსპექტივები“. ქუთაისი, 2015

- ✓ ჰიდროენერგეტიკული ობიექტების ოპტიმალური მართვის ამოცანის დასმის საკითხისათვის გარემოზე ზემოქმედების მაჩვენებლების შეზღუდვით. საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „მდგრადი ენერგეტიკა: გამოწვევები და განვითარების პერსპექტივები“. ქუთაისი, 2015
- ✓ საქართველოს ელექტროენერგეტიკის განვითარების ტენდენციები და ამოცანები. მე-2 საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ენერგეტიკა: რეგიონული პრობლემები და განვითარების პერსპექტივები“, ქუთაისი, 2013.

ტრენინგები / სემინარები **სულ -17**

- ✓ სემინარი "აშშ სადოქტორო პროგრამები ენერგეტიკისა და ელექტროინჟინერიის საკითხებში". USAID, Winrock International, NATELI II, 17.03.2012
- ✓ "კლიმატი და კულტურა" გოეთეს ინსტიტუტი, ბერლინი, გერმანია. 01.07-15.07.2011
- ✓ "Smart energy for a sustainable future". Tematic conference. Tbilisi, Agency for Competitiveness and Innovation (EACI), 11.04.2011
- ✓ კლიმატის ცვლილებები და გარემოს დაცვა. გოეთეს ინსტიტუტი. ბერლინი, გერმანია. 28.06 -15.07.2010
- ✓ Energy Economics, Technology and Policy Workshop, 8 CEU. The University of Wisconsin-Madison, The College of Engineering and the Department of Engineering Professional Development (აშშ, ვისკონსინის შტატი, ქ.მედისონი). 25.07-8.08. 2009

პროექტები / გრანტები **სამეცნიერო - 1:** მათემატიკური მოდელი და კომპიუტერული პროგრამები მრავალშრიანი ტექსტილის მრავალფუნქციური კვლევისათვის. რუსთაველის სამეცნიერო ფონდი. 2016 -2019

წევრობა (აკადემიური/სამეცნიერო საბჭოები, სამეცნიერო ჟურნალები და სხვ.)

აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტის საინჟინრო-ტექნიკური ფაკულტეტის საბჭოს წევრი.

ჯილდოები / სტიპენდიები არა მაქვს.

დამატებითი ინფორმაცია