

ივ. ჯავახიშვილის სახ. თბილისის
სახელმწიფო უნივერსიტეტის ზუსტ და
საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა
ფაკულტეტის კომპიუტერული
მეცნიერებების დეპარტამენტის
ასისტენტ პროფესორი, თბილისი 0186,
უნივერსიტეტის ქ. 13, ოთხ 325,
მობ: (+995 79 401 444),
ელ/მის: papuna.karchava@tsu.ge

პაპუნა ქარჩავა

გამოცდილება

2007-2009 წლები ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის კომპიუტერულ ლაბორატორიაში უფროსი ინჟინერი
2009-დღემდე ამავე ფაკულტეტის კომპიუტერულ მეცნიერებათა დეპარტამენტში ასისტენტ პროფესორი

განათლება

1996 – 2000 წწ. ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ზუგდიდის ფილიალის საბუნებისმეტყველო და მათემატიკის ფაკულტეტი (მათემატიკის ბაკალავრი, ZBN # 00003)
2000-2002 წწ. ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მექანიკა-მათემატიკის ფაკულტეტი მათემატიკის მაგისტრი (M # 02092)
2002-2005 წწ. ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მექანიკა-მათემატიკის ფაკულტეტის ასპირანტურა
2006 წელს მიენიჭა ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა კანდიდატის ხარისხი სპეციალობით მათემატიკური ანალიზი (01.01.01) (#005382)

კვლევის ინტერესები

1. დიდი მონაცემები, მანქანური სწავლება;

სასწავლო კურსები

1. ოპერაციული სისტემები (ბაკალავრიატი)
2. კომპიუტერის არქიტექტურა და ორგანიზაცია (ბაკალავრიატი)
3. ქსელური ტექნოლოგიები და კომუნიკაციები (ბაკალავრიატი)

შესრულებული რჩეული პროექტები

რჩეული პუბლიკაციები

1.ავტორი1ავტორი2, სტატიის დასახელება. ჟურნალის დასახელება და ა.შ.

1. K. Gelashvili, I. Khutsishvili, P.Qarchava, Unconstrained minimization test functions collection, implemented in C++, გამოქვეყნებულია თსუ-ს პრეპრინტში (<http://eprints.tsu.ge/234/1/GELASHVILI-Tests%20collection-K.pdf>), 2015
2. P.Qarchava, G.Asanishvili, About One Improvement of Protocol DHCPv6, Journal of Technical Science and Technologies; ISSN 2298-0032; Volume 4, Issue 2, 2015

1. ავტორი1 ავტორი2, სტატიის დასახელება. ჟურნალის დასახელება და ა.შ.
1. პ.ქარჩავა, გ.ასანიშვილი, DHCPv6 პროტოკოლის ერთი გაუმჯობესების შესახებ, სტუ ა.ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტის შრომათა კრებული, #18, 2014, გვ. 234-238, ISSN 0135-0765.
2. პ.ქარჩავა, თ.ბახტაძე, მ.გეგეჭკორი, მ.არჩუაძე, ღრუბლოვანი გამოთვლების უსაფრთხოება, სტუ ა.ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტის შრომათა კრებული, #19, 2015, ISSN 0135-0765.
3. P.Qarchava, G.Asanishvili, About One Improvement of Protocol DHCPv6, Journal of Technical Science and Technologies; ISSN 2298-0032; Volume 4, Issue 2, 2015
4. მ.მიქელაძე, ვ.რადზიევსკი, გ.ბესიაშვილი, ნ.ჯალიაბოვა, დ.რადზიევსკი, პ.ქარჩავა, Интеллектуальный анализ данных в задачах медицинской диагностики - აკადემიკოს ი.ფრანგიშვილის დაბადების 85 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება და მართვა“ - შრომები, #19, 2015, ISSN 0135-0765.
5. K. Gelashvili, I. Khutsishvili, P.Qarchava, Unconstrained minimization test functions collection, implemented in C++, გამოქვეყნებულია თსუ-ს პრეპრინტში - 2015. (<http://eprints.tsu.ge/234/1/GELASHVILI-Tests%20collection-K.pdf>),
6. პ. ქარჩავა, ნ.ნარიმანიძე, მ.ოდილაძე, თ.ბურჭულაძე, თ.ხვედელიძე - უსაფრთხოების კომპონენტები ქსელის სისტემური პროგრამებისთვის, ა.ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტის შრომათა კრებული, ISSN 0135-0765, თბილისი #20, 2016, ISSN 0135-0765.
7. ვ.რამიევსკი, მ.მიქელაძე, ნ.ჯალიაბოვა, გ.ბესიაშვილი, პ.ქარჩავა, დ.რამიევსკი. კონკრეტული ავადმყოფისთვის სამკურნალო პრეპარატების არჩევის ინტელექტუალური სისტემა. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ა.ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტის შრომათა კრებული #20, თბ, 2016, გვ. 169-174, ISSN 0135-0765.
8. М. Микеладзе, В. Радзиевский, Г. Бесиашвили, Н. Джалябова, П. Карчава, Д.Радзиевский. Задачи, методы и системы интеллектуального анализа данных в медицине. Юбилейная сессия, посвященная 60-летию Института систем управления. Сборник трудов Института систем управления А.Элиашвили Грузинского технического университета №20., Тб., 2016, с. 45-52, ISSN 0135-0765.
9. პ.ქარჩავა გ.ასანიშვილი, კ.აბაშიძე, ლ.სიხარულია, დიდი მონაცემების შენახვის ტექნოლოგიები - 2017, ISSN 0135-0765.