



ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი,
სამეცნიერო კონფერენცია

„ინფორმატიკა, ქსელები და ავტომატიზაცია“

8–9 სექტემბერი, 2014 წ.
თსუ, XI კორპუსი, ოთახი 204

პროგრამა

8 სექტემბერი

13.00 -13.30	Gia Sirbiladze, Archil Varshanidze (თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი) Fuzzy Aggregations in the Decision Making Problem regarding the Choosing of the best Version of the Students' Group Project for Implementation
13.30-14.00	Irina Khutsishvili (თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი) A Multiple-Attributes Decision Making in Hesitant Fuzzy Environment: Application to Evaluation of Investment Projects
14.30-15.00	Manana Khachidze, Magda Tsintsadze, Maia Archuadze, Gela Besiashvili (თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი) The Technical System Troubleshooting Defining Using Concept Patterns
15.30-16.00	Zurab Kochladze (თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი) Modified Version of the Hill's Algorithm

9 სექტემბერი

11.30-12.00	<p>Liana Lortkipanidze, Nana Odishelidze (თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი) Ketevan Kuthashvili, Liana Karalashvili (საინფორმაციო ტექნოლოგიების, ინჟინერიისა და მათემატიკის სკოლა, საქართველოს უნივერსიტეტი)</p> <p>On Multicriteria Algorithm for Specific Problem of Scheduling Theory</p>
12.00-12.30	<p>Richard P. Megrelishvili (თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი)</p> <p>Tropical Cryptography and Analysis of Implementation of New Matrix One-Way Function</p>
12.30-13.00	<p>Natela Archvadze (თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი) Otari Ioseliani (ქართულ-ამერიკული უნივერსიტეტი), Lia Shetsiruli (შოთა რუსთაველის სახელობის ბათუმის უნივერსიტეტი), Merab Pkhovelishvili (საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, გამოთვლითი მათემატიკის ინსტიტუტი)</p> <p>The Automatic Synthesis of Haskell Functions</p>
13.00-13.30	<p>Lela Mirtskhulava, Tamar Gogoladze (თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი) Salah Al-Majeed (Essex University, UK) Gillian Pearce (Keele University, UK) Ivane Javakhishvili (Cell Technology and Therapy Center, Tbilisi)</p> <p>Blood clotting prediction model using Artificial Neural Networks and Sensor Networks</p>