

მართვის სისტემები, ავტომატიზაცია და ტესტ - ინჟინერინგი

ასოცირებული პროფესორი

თამარ მენაბდე

სამეცნიერო შრომები

სტატიები				
#		წელი	ჟურნალი	ავტორები
1	წმინდად დაფქვილი ხორბლის მთლიანი მარცვლის ფქვილის ფიზიკურ-ქიმიური მახასიათებლები	2007	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი V0.7 #4 (გვ.432-434)	რ.იაშვილი რ.ხუციშვილი მ.შენგელია თ.მენაბდე
2.	სამკურნალო-პროფილაქტიკური დიაბეტური პურის დამზადება	2007	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი V0.7 #3 (გვ. 329-330)	რ.იაშვილი მ.დოლიძე რ.ხუციშვილი თ.მენაბდე
3.	პურის ხარისხის გასაუმჯობესებლად სამკურნალო-პროფილაქტიკური არატრადიციული ნედლეულის გამოყენება	2008	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი V0.8 #3 (გვ.291-292)	მ.შენგელია თ.მენაბდე რ.იაშვილი
4.	ხარისხის მენეჯმენტის განვითარების თანამედროვე კონცეფცია	2010	სტუ შრომები მართვის ავტომატიზირებული სისტემები (გვ.96-100)	თ.მენაბდე
5.	სტატისტიკური მეთოდების გამოყენება სასწავლო პროცესის ხარისხის შეფასებისას	2010	საერთაშორისო პერიოდული სამეცნიერო ჟურნალი ინტელექტი #3 (38) (გვ.33-38)	თ.მენაბდე
6.	ხარისხის მენეჯმენტის სისტემის სისტემის მოდელის არჩევა	2010	საერთაშორისო პერიოდული სამეცნიერო ჟურნალი ინტელექტი #3 (38) (გვ.38-42)	თ.მენაბდე
7.	უმადლესი სასწავლებლის ხარისხის მენეჯმენტის		სტუ შრომები	თ.მენაბდე რ.ჟვანია

	სისტემა		მართვის ავტომატიზირებული სისტემები #1 (10) (გვ.331-333)	
8.	სასწავლო პროცესის ხარისხის შეფასების ინტელექტუალური სისტემა	2011	შრომები #1(479) (გვ.61-66)	თ.მენაბდე ი.ზედგინიძე
9.	ინტეგრირებული საინფორმაციო სისტემის ეფექტურობის შეფასება შესასრულებელ მომსახურებათა მოცულობის შეფარდების ფორმით საკუთრების სრულ ღირებულებასთან	2011	საერთაშორისო პერიოდული სამეცნიერო ჟურნალი ინტელექტი #3 (41) (გვ.19-21)	თ.მენაბდე რ.ჟვანია თ.კაიშაური
10	უმაღლეს სასწავლებელში განათლების ხარისხის მართვის საკითხები სწავლების ბოლონის სისტემაზე გადასვლის პირობებში (თეზისები)	2010	აკად. ი.ფრანგიშვილის დაბ.დღის 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო-სამეცნიერო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება, მართვა“ (გვ.67-69)	თ.მენაბდე
11	უმაღლეს სასწავლებელში განათლების ხარისხის მართვის საკითხები სწავლების ბოლონის სისტემაზე გადასვლის პირობებში (თეზისები)	2010	აკად. ი.ფრანგიშვილის დაბ.დღის 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო-სამეცნიერო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება, მართვა“	თ.მენაბდე
12	ხარისხის ტოტალური მართვის (TQM) პრინციპების დანერგვა უმაღლესი განათლების ხარისხის ამაღლებაში	2011	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია გამოყენებითი „ფიზიკის აქტუალური საკითხები“ მოხსენებათა კრებული (გვ.312-315)	თ.მენაბდე ე.ბოჭორიძე
13	ხარისხის ტოტალური მართვის (TQM) პრინციპების დანერგვა უმაღლესი	2011	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია გამოყენებითი „ფიზიკის	თ.მენაბდე ე.ბოჭორიძე

	განათლების ხარისხის ამაღლებაში		აქტუალური საკითხები“ თეზისების კრებული (გვ.131-132)	
14	ხარისხის მართვის თანამედროვე კონცეფციები და მოდელები: ხარისხის ტოტალური მართვა (TQM)	2012	სტუ შრომები მართვის ავტომატიზირებული სისტემები #2 (13) (გვ.195-199)	თ.მენაბდე რ.ჟვანია გ.მაისურაძე
15	ბუნებრივი აირის ხარჯის მრიცხველების დამოწმება- დაკალიბრების ჩასატარებელი დანადგარის მუშაობის ანალიზი, მიღებული შედეგების წინასწარი დამუსავება	2012	საერთაშორისო პერიოდული სამეცნიერო ჟურნალი ინტელექტი #1 (42) (გვ.132-135)	რ.ჟვანია თ.მენაბდე გ.მაისურაძე
16	გაზომვათა განუსაზღვრელობის თეორიის გამოყენება ბუნებრივი აირის ხარჯის მრიცხველების დამოწმება-დაკალიბრების მონაცემების დამუშავებისა და საბოლოო შედეგის გაფორმების პროცესებში	2012	სტუ შრომები მართვის ავტომატიზირებული სისტემები #1 (12) (გვ.47-53)	რ.ჟვანია თ.მენაბდე გ.მაისურაძე
17	უმადლესი სასწავლებლის ინფორ-მატიზაციის ამოცანების ფორმულ-ლირება მათემატიკური მოდელის გამოყენებით	2012	ა.წერეთლის სახ. უნივერსიტეტი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ინოვაციური ტექნოლოგიები და გარემოს დაცვა“ შრომების კრებული (გვ.485-488)	თ.მენაბდე
18	ინტელექტუალურ საკუთრებაზე უფლებების დაცვა და არსებული პრობლემები საქართველოში	2015	სტუ შრომები მართვის ავტომატიზირებული სისტემები #1 (12) (გვ.101-104)	თ.მენაბდე
19	სტუდენტთა შეფასების ფორმები და მეთოდები ევროპულ და ჩინურ	2016	სტუ შრომები მართვის	თ.მენაბდე ს.ბალიაშვილი ნ.კვაჭაძე

	საგანმანათლებლო სისტემაში		ავტომატიზირებული სისტემები #1 (21) (გვ.200-205)	
20	ქიმიკოსების მიერ ტექნოლოგიურ პროცესებში თერმოდინამიკური მეთოდების გამოყენების ზოგიერთი ასპექტები	2016	ქ. ქუთაისის აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი. საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია- „თანამედროვე საინჟინრო ტექნოლოგიები და გარემოს დაცვა“ შრომების კრებული. II ნაწ. ( გვ. 586-588)	ვ. ფადიურაშვილი, ი. გარსევანიშვილი, ზ. ფადიურაშვილი, თ. მენაბდე.
21	საინფორმაციო ტექნოლოგიები და ინფორმაციული უზრუნველყოფა.	2016	ქ. ქუთაისის აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი. საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია- „თანამედროვე საინჟინრო ტექნოლოგიები და გარემოს დაცვა“ შრომების კრებული. II ნაწ. (გვ. 589-592)	თ.მენაბდე
22	ინფორმაციული პროცესები ბიზნესის ადმინისტრირებაში.	2017	სტუ ბიზნეს-ინჟინერინგის ფაკ. სოციალურ მეცნიერებათა დეპარტამენტი სოციალურ მეცნიერებათა აკადემია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „მსოფლიო და კავკასია“	თ.მენაბდე ი.გარსევანიშვილი
23	Modern management of organizacional decision-making	2017	XXVII International Conference	Menabde T. Zhvania R.

	role		Problems of decision making under uncertainty (PDMU)- Ukraine (P 177-178)	Garsevanishvili I.
24	პროფესიული კომპეტენ-ციები და განვითარება LabVIEW-ს საშუალებით	2018	მართვის ავტომატიზირებული სისტემები 2(26)	ნ.ოთხოზორია; თ. მენაბდე; მ. ნარჩემაშვილი
	საინფორმაციო საზოგადოება, ინფორმაცია და ინფორმაციის დაცვის სისტემები	2018	სტუ სამეცნიერო შრომების კრებული #3(509)	თ.მენაბდე ნ.გიორგობიანი მ.ნარჩემაშვილი
25	საინფორმაციო-საკომუნიკაციო ტექნოლოგიები ინჟინერიაში	2018	საერთაშორისო-სამეცნიერო-ჟურნალი-ეკონომიკა-და-ფინანსები	ნ. ოთხოზორია თ. მენაბდე
26	საზღვარგარეთის ქვეყნების განათლების სისტემების საგანმანათლებლო მოდელების შედარებითი ანალიზი ქართულ საგანმანათლებლო სისტემასთან	2018	Economics and Region #3(8) Pg.43-48 Ukrain, Poltava GIF-0545	T.Menabde N. Otkhozoria N. Giorgobiani
27	პროგნოზირების მეთოდების შედარებითი ანალიზი უძრავი ქონების ბაზრის მონაცემების საფუძველზე.	2019	სამეცნიერო ჟურნალი "ერუდიტი" #1 (3)	ნ.ოთხოზორია; თ. მენაბდე; მ. ნარჩემაშვილი
28	CE მარკირების მოთხოვნები მანქანების, მექანიზმებისა და ელექტრომოწყობილობებისადმი.	2020	მართვის ავტომატიზირებული სისტემები. შრომები. №1 (30), თბილისი,	თ. მენაბდე ვ. ოთხოზორია მ.ნარჩემაშვილი
29	ავტომატიზირებული მართვის სისტემების როლი და მნიშვნელობა თანამედროვე საწარმოებში.	2021	სამეცნიერო ჟურნალი საქართველოს საინჟინრო სიახლენი (გვ.75)	თ. მენაბდე თ. ცხოვრებაძე ნ.აროშვილი
30	რძის ქარხანაში არსებული ავტომატური სისტემის მთავარი ელემენტები	2022	სამეცნიერო ჟურნალი საქართველოს საინჟინრო სიახლენი #1 vol 95	თ.მენაბდე ნ.ოთხოზორია
31	რეალური დროის განაწილებულ ჩაშენებულ	2023	სტუ. ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების	თ. მენაბდე ნ.შარაშენიძე

	სისტემებში რესურსების გამოყენების გაუმჯობესების გზები და საშუალებები		ფაკულტეტი.დრეზდენის გამოყენებით მეცნიერებათა უნივერსიტეტი.საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში	
<b>კონფერენციები</b>				
1.	უმადლეს სასწავლებელში განათლების ხარისხის მართვის საკითხები სწავლების ბოლონის სისტემაზე გადასვლის პირობებში (თეზისები)	2011	აკად. ი.ფრანგიშვილის დაბ.დღის 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო-სამეცნიერო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება, მართვა“ შრომები (გვ.67-69)	თ. მენაბდე
2.	ხარისხის ტოტალური მართვის (TQM) პრინციპების დანერგვა უმაღლესი განათლების ხარისხის ამაღლებაში	2011	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია გამოყენებითი ფიზიკის აქტუალური საკითხები მოხსენებათა კრებული (გვ.312-315)	თ.მენაბდე ე.ბოჭორიძე
3.	უმადლესი ხარისხის სისტემა სასწავლებლის მენეჯმენტის	2011	სტუ საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „მართვის ავტომატიზირებული სისტემები და თანამედროვე საინფორმაციო ტექნოლოგიები“ მოხსენებათა თეზისები (გვ 117-118)	თ.მენაბდე რ.ჟვანია
4.	უმადლესი სასწავლებლის ინფორ-მატიზაციის ამოცანების ფორმუ-ლირება მათემატიკური მოდელის გამოყენებით	2012	ა.წერეთლის სახ. უნივერსიტეტი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ინოვაციური	თ.მენაბდე

			ტექნოლოგიები და გარემოს დაცვა“ შრომების კრებული (გვ.485-488)	
5.	ტექნოლოგიური უსაფრთხოება და კიბერდანაშაული	2016	IV საერთაშორისო კონფერენცია კომპიუტინგი/ინფორმატიკა, განათლების მეცნიერებები, მასწავლებლის განათლება მოხსენებათა თეზისები (გვ125-132)	თ.მენაბდე რ.ჟვანია ნ.ერემეიშვილი
6.	სანიმუშო და დასამოწ-მებელი საზომი საშუალებების ცდომილების ზღვრული მნიშვნელობის ოპტიმალური თანაფარ-დობის განსაზღვრა	2016	IV საერთაშორისო კონფერენცია კომპიუტინგი/ინფორმატიკა, განათლების მეცნიერებები, მასწავლებლის განათლება მოხსენებათა თეზისები (გვ 75-80)	ნ.ერემეიშვილი თ.მენაბდე ი.გარსევანიშვილი
7.	ელექტრონული საინფორმაციო-საკომუნიკაციო ტექნოლოგიები	2016	სტუ ბიზნეს-ინჟინერინგის ფაკ. სოციალურმეცნიერებათა დეპარტამენტი სოციალურ მეცნიერებათა აკადემია მე-5 საერთაშორისო კონფერენცია „მსოფლიო და კავკასია“	თ.მენაბდე ი.გარსევანიშვილი
8.	ქიმიკოსების მიერ ტექნოლოგიურ პროცესებში თერმოდინამიკური მეთოდების გამოყენების ზოგიერთი ასპექტები	2016	ქ. ქუთაისის აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი. საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია- „თანამედროვე საინჟინრო ტექნოლოგიები და გარემოს დაცვა“ შრომების კრებული. II ნაწ. ( გვ. 586-588)	ვ. ფადიურაშვილი, ი. გარსევანიშვილი, ზ. ფადიურაშვილი, თ. მენაბდე.
9.	საინფორმაციო ტექნოლოგიები და ინფორმაციული	2016	ქ. ქუთაისის აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი.	თ.მენაბდე

	უზრუნველყოფა.		საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია- „თანამედროვე საინჟინრო ტექნოლოგიები და გარემოს დაცვა“ შრომების კრებული. II ნაწ. (გვ. 589-592)	
10 .	Technical realization of procedures that calibrates the meters of natural gas consumption	2016	XXVII International Conference Problems of decision making under uncertainty (PDMU)- Ukraine (P 177-178)	Zhvania R. Menabde T.
11 .	ინფორმაციული პროცესები ბიზნესის ადმინისტრირებაში.	2017	სტუ ბიზნეს-ინჟინერინგის ფაკ. სოციალურ მეცნიერებათა დეპარტამენტი სოციალურ მეცნიერებათა აკადემია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „მსოფლიო და კავკასია“	თ.მენაბდე ი.გარსევანიშვილი
12 .	Modern management of organizational decision-making role	2017	XXVII International Conference Problems of decision making under uncertainty (PDMU)- Ukraine (P 177-178)	Menabde T. Zhvania R. Garsevanishvili I.
13 .	ინტელექტუალური საინფორმაციო საშუალებები	2018	სტუ ბიზნეს-ინჟინერინგის ფაკ. სოციალურ მეცნიერებათა დეპარტამენტი სოციალურ მეცნიერებათა აკადემია VII საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია	თ.მენაბდე ნ. გიორგობიანი

			„მსოფლიო და კავკასია“	
14	ინფორმაციული და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიები ინჟინერიაში	2018	პროფ. ვ.კამკამიძის დაბ.დღის 90 წლისთვისადმი მიძღვნილი სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ციფრული ტექნოლოგიები: დღევანდელი და გამოწვევები“	ზ. აზმაიფარაშვილი ნ.ოთხოზორია თ.მენაბდე
15	საზღვარგარეთის ქვეყნების განათლების სისტემების საგანმანათლებლო მოდელების შედა-რებითი ანალიზი ქართულ საგანმანათლებლო სისტემასთან	2018	Economics and Region #3(8) Pg.43-48 Ukraine, Poltava GIF-0545	T.Menabde N. Otkhozoria N. Giorgobiani
16	საინფორმაციო-საკომუნიკაციო ტექნოლოგიები ინჟინერიაში	2018	საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი ეკონომიკა და ფინანსები	ნ.ოთხოზორია თ.მენაბდე
17	რეალური დროის განაწილებულ ჩაშენებულ სისტემებში რესურსების გამოყენების გაუმჯობესების გზები და საშუალებები	2023	სტუ. ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების ფაკულტეტი.დრეზდენის გამოყენებით მეცნიერებათა უნივერსიტეტი.საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში“	თ.მენაბდე ნ.შარაშენიძე
18	ჩაშენებული მართვის, კონტროლისა და მონიტორინგის სისტემები	2022	საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ინოვაციები და თანამედროვე გამოწვევები:“	თ.მენაბდე ნ.შარაშენიძე

**სახელმძღვანელოები**  
**დამხმარე სახელმძღვანელოები**

	წელი	დასახელება	
დამხმარე სახელმძღვანელო	2006	სერტიფიკაცია. თბილისი. გამომცემლობა 'ტექნიკური უნივერსიტეტი', 2006 წ. გვ. 91. <b>მ.ბალიაშვილი; თ.მენაბდე</b>	
სახელმძღვანელო	2013	ტექნიკური რეგულირების საფუძვლები - ხარისხიდან სრულყოფისკენ. თბილისი. გამომცემლობა 'ტექნიკური უნივერსიტეტი', 2013 წ. გვ. 459. ბიბლიოთეკის კოდი 006(02)2 <b>თ.მენაბდე</b>	
სახელმძღვანელო	2013	სტანდარტიზაციის თეორიული და პრაქტიკული საფუძვლები. თბილისი. გამომცემლობა 'ტექნიკური უნივერსიტეტი', 2013 წ. გვ. 236. ბიბლიოთეკის კოდი 006(02)2 <b>თ.მენაბდე</b>	
სახელმძღვანელო	2016	ინტელექტუალური საკუთრების ექსპერტიზა. 1 ნაწ. თბილისი. გამომცემლობა 'ტექნიკური უნივერსიტეტი', 2016 წ. გვ. 126. ბიბლიოთეკის კოდი 347.779(02) <b>თ.მენაბდე; ზ.აზმაიფარაშვილი</b>	
სახელმძღვანელო	2016	ინტელექტუალური საკუთრების ექსპერტიზა. 2 ნაწ. თბილისი. გამომცემლობა 'ტექნიკური უნივერსიტეტი', 2016 წ. გვ. 143. ბიბლიოთეკის კოდი 347.779(02) <b>თ.მენაბდე; ზ.აზმაიფარაშვილი</b>	
სახელმძღვანელო	2017	სერტიფიკაციის თეორიული და პრაქტიკული საფუძვლები. თბილისი. გამომცემლობა 'ტექნიკური უნივერსიტეტი', 2017 წ. გვ. 201. ბიბლიოთეკის კოდი 006(02)5 <b>თ.მენაბდე</b>	