

სემესტრული გეგმა - კომპიუტერული მეცნიერების ბაკალავრი - 2023-2027

	სემესტრი 1					სემესტრი 2				
	# საგანი	ECTS	სტუდენტის ფაქტობრივი საკონტაქტო საათები	დამოუკიდებელი საათები		# საგანი	ECTS	სტუდენტის ფაქტობრივი საკონტაქტო საათები	დამოუკიდებელი საათები	
FRESHMAN - MACS2023	1 აზროვნების მათემატიკური წესი	5	140	67	73	1 მსოფლიო ისტორია და საქართველო	3	84	56	28
	2 ინგლისური ენა	7	196	80	116	2 ქართული ენა და ქართველები	2	56	18.8	37.2
	3 ბუნებისმეტყველება	4	112	36.7	75.3	3 ეკონომიკის საფუძვლები	4	112	36	76
	4 ანთროპოლოგია	4	112	37	75	4 ლიტერატურა და ხელოვნება	5	140	35.5	105
	5 პროგრამირების მეთოდოლოგია	6	168	67	101	5 ლოგიკა	4	112	41	71
	6 დისკრეტული მათემატიკა	6	168	65.7	102.3	6 საფელე პრაქტიკა	3	84	80	4
		32	896	353	543	7 წრფივი ალგებრა	6	168	69	99
						8 პროგრამირების აბსტრაქცია	8	224	72	152
							35	980	408	572
SOPHOMORE - MACS2023	სემესტრი 3					სემესტრი 4				
	# საგანი	ECTS	სტუდენტის ფაქტობრივი საკონტაქტო საათები	დამოუკიდებელი საათები		# საგანი	ECTS	სტუდენტის ფაქტობრივი საკონტაქტო საათები	დამოუკიდებელი საათები	
	1 ფილოსოფია	4	112	35.7	76.3	1 ფსიქოლოგია	4	112	33	79
	2 კალკულუსი I	6	168	70	98	2 კალკულუსი II	6	168	70	98
	3 მონაცემთა სტრუქტურები და ალგორითმები	6	168	69	99	3 ალბათობა და სტატისტიკა	6	168	71	97
	4 მონაცემთა ბაზები	4	112	36	76	4 თეორიული ინფორმატიკა	6	168	68.5	99.5
5 პროგრამირების პარადიგმები	6	168	70	98	5 პროგრამული უზრუნველყოფის ინჟინერია	6	168	67	101	
6 არჩევითი საგნები	4	112								
		30	840	281	447		28	784	310	475
JUNIOR - MACS2023	სემესტრი 5					სემესტრი 6				
	# საგანი	ECTS	სტუდენტის ფაქტობრივი საკონტაქტო საათები	დამოუკიდებელი საათები		# საგანი	ECTS	სტუდენტის ფაქტობრივი საკონტაქტო საათები	დამოუკიდებელი საათები	
	1 ფიზიკა	6	168	68.5	99.5	1 პოლიტიკური იდეოლოგიები	4	112	32	80
	2 ხელოვნური ინტელექტი	6	168	69	99	2 ბიოლოგია	6	168	70	98
3 კომპიუტერული ქსელები	6	168	68	100	3 NAND2Tetris	6	168	32	136	
4 სპეციალობის საგალდ. არჩევითი საგანი	12	336			4 სპეციალობის საგალდ. არჩევითი საგანი	14	392			
		30	840	206	299		30	840	134	314
SENIOR - MACS2023	სემესტრი 7					სემესტრი 8				
	# საგანი	ECTS	სტუდენტის ფაქტობრივი საკონტაქტო საათები	დამოუკიდებელი საათები		# საგანი	ECTS	სტუდენტის ფაქტობრივი საკონტაქტო საათები	დამოუკიდებელი საათები	
	1 დისტრიბუციული სისტემები	6	168	67	101	1 საბაკალავრო პროექტი	8	224	1	223
	2 კომპიუტერული სისტემების უსაფრთხოება	6	168	37.5	131	2 სპეციალობის საგალდ. არჩევითი საგანი	10	280		
3 სპეციალობის საგალდ. არჩევითი საგანი	8	224			3 არჩევითი საგნები	9	252			
4 არჩევითი საგნები	8	224								
		28	784	104.5	231.5		27	756	1.0	223.0

შენიშვნა: სემესტრი მოიცავს 16 კვირას

სულ 240 6720 1797 3103

27%

- საუნივერსიტეტო ზოგადი განათლება
- კომპიუტერული მეცნიერების ზოგადი განათლება
- საბაზო განათლება
- ძირითადი განათლება
- ძირითადი განათლების საგალდებულო არჩევითი საგნები
- არჩევითი საგნები