

**ბ ა კ ა ლ ა ვ რ ი ა ტ ი**

**ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი**

**2024-2025 ს.წ. შემოდგომის სემესტრი**

**ეკოლოგიის მიმართულ ება**

**III სემესტრის სავალდებულო საგნები**

<b>დღე</b>	<b>სთ</b>	<b>დისციპლინა</b>	<b>პედაგოგი</b>	<b>აუდიტ.</b>
<b>ორშაბათი</b>	11:00	ზოოლოგია (პრაქტ.) ჯგ. 1	მ. ჩუბინიძე	438აXI <small>ბიოლოგ. კორ</small>
	12:00	ზოოლოგია (პრაქტ.) ჯგ. 1	მ. ჩუბინიძე	438აXI <small>ბიოლოგ. კორ</small>
	11:00	რადიაციული ეკოლოგია (ლექცია)	ნ. გუბაძე	319II
	12:00	ანალიზური ქიმია ეკოლოგებისათვის (ლექცია)	გ. მახარაძე	319II
	13:00	ანალიზური ქიმია ეკოლოგებისათვის (სემ.)	გ. მახარაძე	319II
	14:00	ანალიზური ქიმია ეკოლოგებისათვის (ლაბ.) ჯგ. 1	გ. მახარაძე	249II
<b>სამშაბათი</b>	09:00	რადიაციული ეკოლოგია (ლაბ.) ჯგ. 1	ნ. გუბაძე	028II
	10:00	რადიაციული ეკოლოგია (ლაბ.) ჯგ. 1	ნ. გუბაძე	028II
	13:00	ზოოლოგია (ლექცია)	მ. მურვანიძე	205XI <small>ბიოლოგ. კორ</small>
	14:00	ზოოლოგია (ლექცია)	მ. მურვანიძე	205XI <small>ბიოლოგ. კორ</small>
	15:00	ზოოლოგია (პრაქტ.) ჯგ. 5	მ. ჩუბინიძე	438აXI <small>ბიოლოგ. კორ</small>
	16:00	ზოოლოგია (პრაქტ.) ჯგ. 5	მ. ჩუბინიძე	438აXI <small>ბიოლოგ. კორ</small>
	09:00 14:00	<b>უცხო ენები</b> <b>ინგლისური / გერმანული / ფრანგული / რუსული</b>		
<b>ოთხშაბათი</b>	14:00	ეკოლოგიის საფუძვლები (სემ) 1ჯგ	ქ. ოდიკაძე	438 აXI <small>ბიოლოგ. კორ</small>
	15:00	ეკოლოგიის საფუძვლები (სემ) 1ჯგ	ქ. ოდიკაძე	438 აXI <small>ბიოლოგ. კორ</small>
<b>ხუთშაბათი</b>	14:00	ზოოლოგია (სემ.) ჯგ. 2	მ. ჩუბინიძე	438აXI <small>ბიოლოგ. კორ</small>
	15:00	ზოოლოგია (სემ.) ჯგ. 2	მ. ჩუბინიძე	438აXI <small>ბიოლოგ. კორ</small>
	15:00	ეკოლოგიის საფუძვლები (ლექცია)	მ. მურვანიძე	483XI <small>ბიოლოგ. კორ</small>
<b>პარასკევი</b>	09:00 14:00	<b>უცხო ენები</b> <b>ინგლისური / გერმანული / ფრანგული / რუსული</b>		

შაბათი	09:00	ზოოლოგია (პრაქტ.) ჯგ. 3	მ. ჩუბინიძე	438აXI ბიოლოგ. კორ
	10:00	ზოოლოგია (პრაქტ.) ჯგ. 3	მ. ჩუბინიძე	438აXI ბიოლოგ. კორ
	16:00	ზოოლოგია (პრაქტ.) ჯგ. 4	მ. ჩუბინიძე	438აXI ბიოლოგ. კორ
	17:00	ზოოლოგია (პრაქტ.) ჯგ. 4	მ. ჩუბინიძე	438აXI ბიოლოგ. კორ

V-VII სემესტრის სავალდებულო, არჩევითი საგნები

დღე	სთ	დისციპლინა	პედაგოგი	აუდიტ.
ორშაბათი	09:00	ბუნებათსარგებლობის გეოგრაფია (ლექცია)	ე. დავითაია	141 <sup>II</sup>
	10:00	ბუნებათსარგებლობის გეოგრაფია (ლექცია)	ე. დავითაია	141 <sup>II</sup>
	11:00	ბუნებათსარგებლობის გეოგრაფია (პრაქტ.) ჯგ. 2	ე. დავითაია	141 <sup>II</sup>
სამშაბათი	09:00	ცოცხალი ბუნების დაცვა (ლექცია)	მ. ბოკერია	438 <sup>XI</sup> ბიოლოგ. კორ
	10:00	ცოცხალი ბუნების დაცვა (სემ.) ჯგ. 1	მ. ბოკერია	438 <sup>XI</sup> ბიოლოგ. კორ
	11:00	ცოცხალი ბუნების დაცვა (სემ.) ჯგ. 1	მ. ბოკერია	438 <sup>XI</sup> ბიოლოგ. კორ
	14:00	ლანდშაფტურ-ეკოლოგიური დაგეგმარება (ლექცია)	რ. მაღლაკელიძე	109 <sup>XI</sup> ბიოლოგ. კორ
	15:00	ლანდშაფტურ-ეკოლოგიური დაგეგმარება (ლექცია)	რ. მაღლაკელიძე	109 <sup>XI</sup> ბიოლოგ. კორ
	16:00	ლანდშაფტურ-ეკოლოგიური დაგეგმარება (სემ.) ჯგ. 1	რ. მაღლაკელიძე	109 <sup>XI</sup> ბიოლოგ. კორ
ოთხშაბათი	12:00	ბუნებათსარგებლობის გეოგრაფია (პრაქტ.) ჯგ. 1	ე. დავითაია	319 <sup>II</sup>
ხუთშაბათი	09:00	გეოინფორმაციული და ექსპერტული სისტემები (ლექცია)	გ. გაფრინდაშვილი	322 <sup>II</sup>
	10:00	გეოინფორმაციული და ექსპერტული სისტემები (პრაქტ.) ჯგ. 1	გ. გაფრინდაშვილი	322 <sup>II</sup>
	11:00	გეოინფორმაციული და ექსპერტული სისტემები (პრაქტ.) ჯგ. 1	გ. გაფრინდაშვილი	322 <sup>II</sup>

	11:00	ეკოლოგიის ქიმიური ასპექტები(ლექცია)	გ. მახარაძე	346 <sup>II</sup>
	12 :00	ეკოლოგიის ქიმიური ასპექტები(ლექცია)	გ. მახარაძე	346 <sup>II</sup>
	13:00	ეკოლოგიის ქიმიური ასპექტები(სემ) ჯგ.1	გ. მახარაძე	346 <sup>II</sup>
	14:00	ეკოლოგიის ქიმიური ასპექტები (სემ) ჯგ.1	გ. მახარაძე	346 <sup>II</sup>
	16:00	ეკოლოგია პალეოეკოლოგიის საფუძვლებით (ლექცია)	მ. ჩუბინიძე	438 ა <sup>XI</sup> ბიოლოგ. კორ
	17:00	ეკოლოგია პალეოეკოლოგიის საფუძვლებით (სემ.) ჯგ. 1	მ. ჩუბინიძე	438 ა <sup>XI</sup> ბიოლოგ. კორ
	18:00	ეკოლოგია პალეოეკოლოგიის საფუძვლებით (სემ.) ჯგ. 1	მ. ჩუბინიძე	438 ა <sup>XI</sup> ბიოლოგ. კორ
პარასკევი	09:00	ჰიდროქიმია (ლაზ) ჯგ.1	გ. მახარაძე	249 <sup>II</sup>
	10 :00	ჰიდროქიმია (ლაზ) ჯგ.1	გ. მახარაძე	249 <sup>II</sup>
	11:00	ჰიდროქიმია (ლექცია)	გ. მახარაძე	141 <sup>II</sup>
	12:00	ჰიდროქიმია (სემ.) ჯგ.1	გ. მახარაძე	141 <sup>II</sup>
	13:00	ტრადიციული და ალტერნატიული ენერგეტიკის ეკოლოგიური პრობლემები (ლექცია)	ნ. გუბაძე	141 <sup>II</sup>
	14:00	ტრადიციული და ალტერნატიული ენერგეტიკის ეკოლოგიური პრობლემები (ლექცია)	ნ. გუბაძე	141 <sup>II</sup>
	15:00	ტრადიციული და ალტერნატიული ენერგეტიკის ეკოლოგიური პრობლემები (სემ) ჯგ.1	ნ. გუბაძე	141 <sup>II</sup>