

იურიდიული პირის სახელწოდება: - პარაგლაიდინგის განვითარების და პოპულარიზაციის კლუბი - Xcaucasus



### 1. ზოგადი ინფორმაცია პროგრამის შესახებ

პროგრამის სახელწოდება: სოლო და ტანდემ პარაპლანის გამოყენება
პროგრამის სახე: <input checked="" type="checkbox"/> პროფესიული მომზადება <input type="checkbox"/> პროფესიული გადამზადება
ეროვნული კვალიფიკაციების ჩარჩოს დონე: <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3

4

5

პროგრამის ხანგრძლივობა კვირებში: სოლო პარაპლანის სწავლება 5 კვირა, ტანდემ პარაგლაიდინგისთვის გადამზადება 3 კვირა

კვირეული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა: 25 საათი

მსმენელთა რაოდენობა ჯგუფში:

მინიმალური - 3 მაქსიმალური - 6

პროგრამაზე დაშვების წინაპირობები: საბაზო განათლება; 18 წელს მიღწეული პირი

პროგრამის მიზნები: პარაგლაიდინგის, როგორც სპორტის ტურისტულ ბიზნესში აქტიური ჩართულობა

სწავლის შედეგები (რომელიც აღინიშნება ცოდნით და უნარით)

კურსდამთავრებულს შეუძლია: დამოუკიდებლად სოლო და ტანდემ ფრენების განხორციელება

პროგრამის შემუშავების საფუძველი: საერთაშორისო სტანდარტების გათვალისწინებით

საქართველოში პარაგლაიდინგის სწავლებს პრაქტიკულ საფუძვლებზე დაყრდნობით

პროგრამის მოკლე აღწერა: პროგრამის მომზადებაში, თეორიული და პრაქტიკულ მეცადინეობაში ჩართული არიან მოწვევით პარაგლაიდინგის პილოტები და ინსტრუქტორები. პროგრამის მომზადება ემსახურება პარაგლაიდინგის, როგორც სპორტის აქტიურ ჩართულობას ტურისტულ ბიზნესში

## 2. პროგრამის შინაარსი : სოლო პარაპლანის გამოყენებისთვის მომზადების კურსები

სასწავლო კვირა	თემატიკა	თემატიკის შესაბამისი სწავლის შედეგების ნომრები	კვირეული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა	სწავლების მეთოდი/ები	შეფასების მეთოდი/ები	სასწავლო გარემო
I	პარგალიდინგის იურიდიული რეგულაციები საქართველოში	1	2	ინტერაქციული ლექცია		A
I	პარგლაინგის ისტორიული ექსკურსი საქართველოში		3			
I	სოლო პარაპლანის გუმბათის მნიშვნელობა და კლასების მიხედვით დიფერენციაცია, კონსტრუქციის განლაგების მეთოდები		2			
I	სოლო პარაპლანის სტროფების მნიშვნელობა და კლასების მიხედვით დიფერენციაცია, კონსტრუქციის განლაგების მეთოდები		2			
I	ჩაფხუტი - მახასიათებლები და მნიშვნელობა		1			
I	უსაფრთხოების ნორმების დაცვით პარაპლანის ჩაბმის გარეშე წამოწევა		5	პრაქტიკული		C

I	უსაფრთხოების ნორმების დაცვით პარაპლანის სკამზე ჩაბმული პირდაპირი წამონევა		5	მეცადინეობა	პრაქტიკული დავალება და კვირვებით
I	უსაფრთხოების ნორმების დაცვით პარაპლანის სკამზე ჩაბმული რევერსულად წამონევა		5	პრაქტიკული მეცადინეობა	
	<b>სწავლის შედეგი 1.</b> პარაგლაიდინგის იურიდიული ნორმები და ისტორია საქართველოში. გუმბათის კონსტრუქციის და სტროფების განლაგების შესწავლა და პარაპლანის მართვა ადგილზე (groundhenling)				

### 3. პროგრამის შინაარსი: სოლო პარაპლანის გამოყენებისთვის მომზადების კურსები

სასწავლო კვირა	თემატიკა	თემატიკის შესაბამისი სწავლის შედეგების ნომრები	კვირეული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა	სწავლების მეთოდი/ები	შეფასების მეთოდი/ები	სასწავლო გარემო
I	სოლო პარაპლანის სავარძლის ზოგადი აგებულება	1	2	ინტერაქციული		A
I	სოლო პარაპლანის სავარძლების განსხვავებები და მათი აგებულება		2			

I	სოლო პარაპლანის საკუთვნობით (კარაბინით) სავარძელზე ჩამბის მნიშვნელობა და უსაფრთხოების დაცვის ნორმები		2	ლექცია	პრაქტიკული დავალება დაკვირვებით	C
I	სოლო პარაპლანის სკამზე ჩასაბმელი საკუთვნობის (კარაბინების) აგებულება, განსხვავება და დანიშნულება		2			
I	პარაპლანის სკამზე თადარიგის პარაშუტის მოთავსება და ზოგადი გამოყენების წესები		2			
I	უსაფრთხოების ნორმების დაცვით პარაპლანის სავარძელზე ჩაბმული რევერსულად წამოწევა (groundhandling)		5	პრაქტიკული მეცადინეობა		
I	უსაფრთხოების ნორმების დაცვით პარაპლანის სავარძელზე ჩაბმული პირდაპირი წამოწევა (groundhandling)		5			
	პირველადი გადაუდებელი სასწრაფო დახმავების გამოყენა და მნიშვნელობა		5	ინტერაქციული ლექცია		
I						
	<b>სწავლის შედეგი 1.</b> პარანესზე (სავარძელზე) ჩაბმულად პირდაპირი და რევერსული			შეფასება		

	<p>სტარტით ფრთის წამოწევა, გაჩერება და მართვა , თადარიგის პარაშუტის მნიშვნელობა და ზოგადი გამოყენების წესი. პირველადი გადაუდებელი სამედიცინო სამსახურის მნიშვნელობა და გამოყენება)</p>					

#### 4. პროგრამის შინაარსი: სოლო პარაპლანის გამოყენებისთვის მომზადების კურსები

სასწავლო კვირა	თემატიკა	თემატიკის შესაბამისი სწავლის შედეგების ნომრები	კვირეული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა	სწავლების მეთოდი/ები	შეფასების მეთოდი/ები	სასწავლო გარემო
I	<p>რადიო სადგურის (რაციის) დანიშნულების , ფუნქციების და მისი გამოყენების მნიშვნელობა უსაფრთხოების კუთხით პარაგლაიდინგში</p>	1	2			A
I	<p>პარაგლაიდინგისთვის საფრენი მთის რელიეფის ანალიზი , სასტარტო და დასაჯდომი მოედნების ანალიზი</p>		3	ინტერაქციული ლექცია		

I	პარავლადინგისთვის საფრენი ლოკაციაზე ამინდის და ქარის ნაკადების ანალიზი		2		პრაქტიკული დავალება დაკვირვებით	C
I	აფრენის წინ აუცილებელი უსაფრთხოების ნორმების დაცვა		1			
I	პარაპლანით დაჯდომაზე თეორიული ანალიზი		2			
I	პატარა მთის ქედიდან პარაპლანით ფრენებზე პრაქტიკული მეცადინეობა		5	პრაქტიკული მეცადინეობა		
I	პარაპლანის სწორად დაკეცვა და ჩანთში მოთავსება		5			
	პრაქტიკული მეცადინეობა რადიოსადგურის (რაციის) დახმარებით მარჯვნივ და მარცხნივ მოხვევებზე, რვიანის წერა ჰაერში და წრის გაკეთება		5	პრაქტიკული მეცადინეობა		
I	პრაქტიკული მეცადინეობა კონკრეტულ წერტილზე დაჯდომაზე		5	შეფასება		
	<b>სწავლების შედეგი:</b> რაციის დახმარებით ინსტრუქტორთან ერთად მთის პატარა მონაკვეთზე დამოუკიდებელი ფრენების განხორციელება უსაფრთხოდ და კონკრეტულ წერტილზე დაჯდომა. ამინდისა და საფრენი რელიეფის ანალიზი)					

--	--	--	--	--	--

5. პროგრამის შინაარსი: სოლო პარაპლანის გამოყენებისთვის მომზადების კურსები

თემატიკა	თემატიკის შესაბამისი სწავლის შედეგების ნომრები	კვირეული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა	სწავლების მეთოდი/ები	შეფასების მეთოდი/ები	სასწავლო გარემო
თეორიული კურსები ზოგადად ამინდზე, პარაგლაიდინგში ამინდის მნიშვნელობაზე და ზოგადად მეტეოროლოგიაზე	1	2	ინტერაქციული ლექცია		A
მთის ქედთან წარმოქმნილი დინამიურ ქარის ნაკადების ანალიზი		3			
მთის ქედთან მოსალოდნელი როტორის ანალიზი ქარის ცვალებადობის შემთხვევაში.		2			
დინამიურ ფრენებისას მოსალოდნელი რისკების ანალიზი		3			
დინამიურ ფრენებზე პრაქტიკა და პრაქტიკული ანალიზი		10			



ასაფრენ სასტარტო წერტილზე დაჯდომამდე (ტოპ ლენდინგი) პრაქტიკული ვარჯიში		5	პრაქტიკული მეცადინეობა	პრაქტიკული დავალება დაკვირვებით	C
<b>სწავლების შედეგი:</b> თეორიული კურსები მეტეოროლოგიაზე, ქედთან ახლოს დინამიურ ფრენებზე, მოსალდნელი რისკების ანალიზი, უსაფრთხოების ნორმების დაცვა. და დინამიური ფრენების განხორციელება					
			შეფასება		

## 6. პროგრამის შინაარსი: სოლო პარაპლანის გამოყენებისთვის მომზადების კურსები

თემატიკა	თემატიკის შესაბამისი სწავლის შედეგების ნომრები	კვირეული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა	სწავლების მეთოდი/ები	შეფასების მეთოდი/ები	სასწავლო გარემო
თეორიული კურსები თერმულ ნაკადებზე, განსხვავებებზე ველის და მთის თერმულ ნაკადებზე, თერმულ დინამიკაზე და კონკრეტულად ლოკაციების თერმული ნაკადების ანალიზზე	1	5			A

მოსალოდნელი საფრთხეების ანალიზი და თადარიგის პარაშუტის გამოყენების ანალიზი		3	ინტერაქციული ლექცია	პრაქტიკული დავალება დაკვირვებით	
ვარიომეტრის პუნქციები და გამოყენების მნიშვნელობა პარაგლაიდნიგში		2			
კონკრეტულ ლოკაციაზე ფრენები შესაბამის ამინდში და თერმული ნაკადების დამუშავება		15			
<b>სწავლების შედეგი:</b> თეორიული და პრაქტიკული კურსი თერმული ნაკადების დამუშავების და ფრენის					
			<b>შეფასება</b>		

**პროგრამის შინაარსი: ტანდემ პარაპლანის გამოყენებისთვის პილოტის გადაზადების კურსები**

თემატიკა	თემატიკის შესაბამისი სწავლის შედეგების ნომრები	კვირეული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა	სწავლების მეთოდი/ები	შეფასების მეთოდი/ები	სასწავლო გარემო
ტანდემის პარაპლანის გუმბათის მნიშვნელობა, მახასიათებლები და განსხვავება სოლო პარაპლანის გუმბათისგან	1	2			A

ტანდემის პარაპლანის სტროფების მნიშვნელობა და განსხვავება სოლო პარაპლანის სტროფებისგან		3	ინტერაქციული ლექცია	პრაქტიკული დავალება დაკვირვებით	C
ტანდემის პარაპლანის პილოტის სკამის მნიშვნელობა, მახასიათებლები და განსხვავებები სოლო პარაპლანის პილოტის საგარძლისგან		2			
ტანდემის პარაპლანის მგზავრის საგარძლის და მისი მახასიათებლები და განსხვავებები პილოტის საგარძლისგან		2			
ტანდემის საგარძლის და პილოტის საგარძლის გადასაბმელის (spreader) მახასიათებლები და მნიშვნელობა		1			
ტანდემის საკუთვნობის (კარაბინების) მნიშვნელობა და მახასიათებლები		2	ინტერაქციული ლექცია		
ტანდემის თადარიგის პარაშუტის მნიშვნელობა და მახასიათებლები და განსხვავებები სოლო პარაპლანის თადარიგის პარაშუტისგან		3			
თადარიგის პარაშუტის გადაკვეცვის და თეორიული და პრაქტიკული კრსები		10			
<b>სწავლების შედეგი:</b> ტანდემის პარაპლანის აღჭურვილობის მნიშვნელობები და მათი განსხვავებები			შეფასება		

სოლო პარაპლანის აღჭურვილობასგან					
------------------------------------	--	--	--	--	--

**პროგრამის შინაარსი: ტანდემ პარაპლანის გამოყენებისთვის პილოტის გადაზადების კურსები**

თემატიკა	თემატიკის შესაბამისი სწავლის შედეგების ნომრები	კვირეული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა	სწავლების მეთოდი/ები	შეფასების მეთოდი/ები	სასწავლო გარემო
ფრენისას მოსალოდნელი საფრთხეების (მარჯვენა და მარცხენა ასიმეტრიულების, ფრონტალური, მთლიანი ვარდნა) პარაპლანის ფრთის გამოყვანის თეორიული ანალიზი მსგავსი სიტუაციებიდან	1	5	ინტერაქციული ლექცია		A
ფრენისას მოსალოდნელი საფრთხეების მარჯვენა და მარცხენა ასიმეტრიულების პრაქტიკული ანალიზი სოლო პარაპლანით		5			
ფრენისას მოსალოდნელი საფრთხეების ფრონტალური მოკვცვის პრაქტიკული ანალიზი სოლო პარაპლანით		5	პრაქტიკული მეცადინეობა		C

ფრენისას მოსალოდნელი საფრთხეების უკანა მთლიანი ვარდნის პრაქტიკული ანალიზი		5		პრაქტიკული დავალება დაკვირვებით
მსუბუქი სპირალის და ვინგოვერის პრაქტიკული მეცადინეობა		5		
სწავლების შედეგი: უსაფრთხოების საწყისი კურსის თეორიული და პრაქტიკული ანალიზი			შეფასება	

**პროგრამის შინაარსი: ტანდემ პარაპლანის გამოყენებისთვის პილოტის გადაზადების კურსები**

თემატიკა	თემატიკის შესაბამისი სწავლის შედეგების ნომრები	კვირეული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა	სწავლების მეთოდი/ები	შეფასების მეთოდი/ები	სასწავლო გარემო
ინსტრუქტორთა ერთდ ტანდემის პარაპლანის პირდაპირი სტარტის პრაქტიკული ვარჯიში ადგილზე	1	5	პრაქტიკული მეცადინეობა		A
ინსტრუქტორთა ერთდ ტანდემის პარაპლანის რევერსულად (შემობრუნებულად) სტარტის პრაქტიკული ვარჯიში ადგილზე		5			
ინსტრუქტორთა ერთდ პრაქტიკული ფრენები ტანდემის პარაპლანით პირდაპირ სტარტზე და დაჯდომაზე პრაქტიკული ვარჯიში		5			

ინსტრუქტორთან ერთად პრაქტიკული ფრენები ტანდემის პარაპლანით შემობრუნებულ სტარტზე და დაჯდომაზე პრაქტიკული ვარჯიში		5		პრაქტიკული დავალება დაკვირვებით	C
ინსტრუქტორთან ერთად პრაქტიკული ფრენები დინამიკაში ტანდემის პარაპლანით და ტოპ ლენდინგზე - ზემოთ დაჯდომაზე პრაქტიკული ვარჯიში		5			
ინსტრუქტორთან ერთად პრაქტიკული ფრენები თერმულ ნაკადებში, მისი დამუშავება ტანდემის პარაპლანით და ტოპ ლენდინგზე - ზემოთ დაჯდომაზე პრაქტიკული ვარჯიში		5	პრაქტიკული მეცადინეობა		
სწავლების შედეგი: ტანდემის პარაპლანის თეორიული და პრაქტიკული კურსის გამოცდა და სერთიფიცირება					

**პროგრამის შინაარსი: ტანდემ პარაპლანის გამოყენებისთვის პილოტის გადაზადების კურსები**

თემატიკა	თემატიკის შესაბამისი სწავლის შედეგების ნომრები	კვირეული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა	სწავლების მეთოდი/ები	შეფასების მეთოდი/ები	სასწავლო გარემო
----------	--	--	----------------------	----------------------	-----------------

ტანდემ პარაგაიდინგის ტურისტულ ბიზნესში გამოყენების მარკეტინგული საფუძვლები	1	5	ინტერაქციული ლექცია	პრაქტიკული დავალება დაკვირვებით	A
პარაგლაიდინგის ბიზნესის კუთხით განვითარების მიმართულები		5			
პარაგლაიდინგის სპორტული კუთხით საქართველოში განვითარების მიმართულებები		5			
სწავლების შედეგი: პარაგლაიდინგის ბიზნესის ბიზარტულებით განვითარების და მარკეტინგის მართვის საფუძვლები					

### 3. პროგრამის თავსებადობა პროფესიულ საგანმანათლებლო პროგრამასთან

(ივსება მხოლოდ ავტორიზებული საგანმანათლებლო დაწესებულების მიერ შემუშავებული პროფესიული მომზადების/პროფესიული გადამზადების პროგრამის შემთხვევაში, რომელიც შემუშავებულია იმ პროფესიულ-საგანმანათლებლო პროგრამის ფარგლებში, რომლის განხორციელების უფლებაც დაწესებულებას მოპოვებული აქვს კანონმდებლობით დადგენილი წესით)

პროფესიულ-საგანმანათლებლო პროგრამის სახელწოდება, რომლის ფარგლებშიც შემუშავებულია პროფესიული მომზადების/პროფესიული გადამზადების პროგრამა