

<p>დამტკიცებულია აკადემიური საბჭოს 2017 წლის 08 თებერვლის 7 დადგენილებით აკადემიური საბჭოს სხდომის თავმჯდომარე,</p> <p>ასოც. პროფესორი                      მერაბ ხალვაში</p>	<p>განხილულია ფიზიკა - მათემატიკისა და კომპიუტერულ მეცნიერებათა ფაკულტეტის საბჭოს სხდომაზე, ოქმი 7 07.02.2017 წელი ფაკულტეტის საბჭოს თავმჯდომარე, დეკანი:</p> <p>ასოც. პროფესორი                      გულადი ფარტენაძე</p>
---	--

საჯარო სამართლის იურიდიული პირი  
ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
პროფესიული მოდულური საგანმანათლებლო პროგრამა

## ვებ ინტერფეისის დეველოპერი

საკონტაქტო ინფორმაცია

საქართველო, ბათუმი,  
ქ. ბათუმი, ნინოშვილის ქ. 35, 6010  
ტელ: +995(422) 27-17-80  
ფაქსი: +995(422) 27-17-87  
ელ. ფოსტა: [info@bsu.edu.ge](mailto:info@bsu.edu.ge)

პროგრამის ხელმძღვანელი: გულადი ფარტენაძე

## პროფესიული საგანმანათლებლო პროგრამის ჩარჩო დოკუმენტი

- I. **სახელწოდება:** ვებ ინტერფეისის დეველოპერი
- II. **სარეგისტრაციო ნომერი:** 06106-პ
- III. **პროფესიული კვალიფიკაციის დონე ევროპულ საკვალიფიკაციო ჩარჩოს მიხედვით:** მესამე
- IV. **მისანიჭებელი პროფესიული კვალიფიკაცია:** ვებ ინტერფეისის დეველოპერის მესამე საფეხურის პროფესიული კვალიფიკაცია
- V. **საკანონმდებლო ბაზა:**
  - საქართველოს კანონი პროფესიული განათლების შესახებ
  - ეროვნული საკვალიფიკაციო ჩარჩო
  - ვებ ინტერფეისის დეველოპერის პროფესიული სტანდარტი
- VI. **პროგრამაზე დაშვების წინაპირობა:** საბაზო განათლება
- VII. **კურსდამთავრებულთა კარიერული შესაძლებლობები:**

პროგრამის დასრულების შემდეგ პირს შეუძლია დასაქმდეს ვებ სტუდიაში, ციფრული მარკეტინგის სააგენტოში, ონლაინ კომპანიაში და ნებისმიერი ტიპის სხვა ორგანიზაციაში, რომელიც აქტიურად აახლებს თავის ვებსაიტს. ასევე, შესაძლებელია თვითდასაქმება და კერძო შეკვეთების შესრულება.
- VIII. **პროგრამის მიზანი:**

პროგრამის მიზანია პირს მისცეს ვებ ინტერფეისის დეველოპერისათვის საჭირო თეორიული ცოდნა და გამოუმუშაოს პრაქტიკული უნარ-ჩვევები, რათა მან შეძლოს ვებსაიტის მარკირება მოცემული დიზაინისგან, საიტის გაფორმება სტილებითა და ინტერაქტიული ელემენტებით.
- IX. **სწავლის შედეგები:**

პროგრამის დასრულების შემდეგ პირს შეუძლია:

  - ვებ საიტის სტრუქტურის აგება,
  - ვებ გვერდზე ობიექტების, ფორმებისა და ბმულების ასახვა;
  - ვებ საიტის ელემენტების გაფორმება სტილებით და მორგება სხვადასხვა მოწყობილობებზე;
  - საიტის დინამიური ელემენტების შესაქმნელად შესაბამისი ბიბლიოთეკის მოძიება, გაცნობა/რედაქტირება და ინტეგრაცია ვებ გვერდთან;
  - მარტივი ინტერაქტიული ამოცანის გადაწყვეტა JavaScript ენის გამოყენებით;
  - ვებ საიტის დიზაინის აწყობა საიტის მართვის სისტემის გამოყენებით;
  - შექმნილი ნამუშევრის ხარისხის უზრუნველყოფა W3C სტანდარტების შესაბამისად.
- X. **პროგრამის მოცულობა და ხანგრძლივობა:**
  - **მოცულობა:** 92 კრედიტი
  - **სავარაუდო ხანგრძლივობა:** 14 სასწავლო თვე

XI. პროგრამის სტრუქტურა და მოდულები:

სავალდებულო ზოგადი მოდულები		სავალდებულო პროფესიული მოდულები		არჩევითი მოდული/მოდულები	
დასახელება	კრედიტი	დასახელება	კრედიტი	დასახელება	კრედიტი
კომუნიკაცია	2	გაცნობითი პრაქტიკა-ვებ ინტერფეისის დეველოპერი	2	ვექტორული გამოსახულების დამუშავება (Adobe Illustrator)	5
რაოდენობრივი წიგნიერება	2	საწარმოო პრაქტიკა-ვებ ინტერფეისის დეველოპერი	8	ვებ ინტერფეისის გრაფიკული დიზაინის მომზადება	5
საინფორმაციო ტექნოლოგიები	2	პრაქტიკული პროექტი-ვებ ინტერფეისის დეველოპერი	5	ინტერაქტიული ელემენტების გრაფიკული დიზაინის მომზადება	3
მეწარმეობა	4	რასტრული გამოსახულების შექმნა და დამუშავება	5	დარგობრივი ინგლისური ენა კომპიუტერულ გრაფიკაში	2
პიროვნული და ინტერპერსონალური უნარები	1	საიტის ინტერაქტივისა და ეფექტების გამოყენება - java script	3		
უცხოური ენა	4	საიტის ინტერაქტივისა და ეფექტების შემუშავება - JavaScript	5		
ქართული ენა A2	15	საიტის მართვის სისტემები	5		
სამოქალაქო განათლება	2	ვებ სერვერთან ურთიერთობა	1		
		დარგობრივი ინგლისური ენა ვებ ტექნოლოგიებში	2		
		ვებსაიტის მარკირება - html	3		
		საიტის სტილებით გაფორმება - css	3		
		ვებ მარკირების გაფართოებული შესაძლებლობები (HTML5, CSS3)	3		
<b>სულ:</b>	<b>32</b>	<b>სულ:</b>	<b>45</b>	<b>სულ:</b>	<b>15</b>

## **XII. პროფესიული სტუდენტის მიღწევების შეფასება:**

1. შეფასება არსებობს განმავითარებელი და განმსაზღვრელი.
2. განმავითარებელი შეფასება შესაძლოა განხორციელდეს როგორც ქულების, ასევე ჩათვლის პრინციპების გამოყენებით.
3. განმსაზღვრელი შეფასება ითვალისწინებს მხოლოდ ჩათვლის პრინციპებზე დაფუძნებული (კომპეტენციების დადასტურებაზე დაფუძნებული) სისტემის გამოყენებას და უშვებს შემდეგი ორი ტიპის შეფასებას:
  - ა) სწავლის შედეგი დადასტურდა;
  - ბ) სწავლის შედეგი ვერ დადასტურდა.
4. განმსაზღვრელი შეფასებისას უარყოფითი შედეგის მიღების შემთხვევაში პროფესიულ სტუდენტს უფლება აქვს, მოითხოვოს სწავლის შედეგების მიღწევის დამატებითი შეფასება პროგრამის დასრულებამდე.
5. შეფასების მიმართულებები და შეფასების ინსტრუმენტების ალტერნატიული ჩამონათვალი მოცემულია შესაბამის მოდულში.
6. შეზღუდული შესაძლებლობებისა და სპეციალური საგანმანათლებლო საჭიროების მქონე პირთა პროფესიულ საგანმანათლებლო პროგრამაში ჩართულობის მიზნით, ასეთი პირები მოდულებზე დაიშვებიან მოდულის წინაპირობის/წინაპირობების დაძლევის გარეშე.

## **XIII. პროფესიული კვალიფიკაციის მინიჭება:**

პროფესიული კვალიფიკაციის მინიჭება წარმოადგენს სსიპ ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტის პრეროგატივას. პროფესიული კვალიფიკაციის მოსაპოვებლად სტუდენტმა უნდა დააგროვოს ყველა ზოგადი და პროფესიული სავალდებულო მოდულით გათვალისწინებული კრედიტები, ასევე არჩევითი პროფესიული მოდულებიდან 15 კრედიტი.

## **XIV. დანართები:**

- დანართი №1 სასწავლო გეგმა
- დანართი №2 პროგრამის განმახორციელებელი პერსონალი
- დანართი №3 კომუნიკაცია III
- დანართი №4 რაოდენობრივი წიგნიერება III
- დანართი №5 უცხოური ენა III
- დანართი №6 მეწარმეობა III
- დანართი №7 საინფორმაციო ტექნოლოგიები III
- დანართი №8 პიროვნული და ინტერპერსონალური უნარები
- დანართი №9 ქართული ენა A2

დანართი №10 ვებსაიტის მარკირება - html

დანართი №11 საიტის სტილებით გაფორმება - css

დანართი №12 ვებ მარკირების გაფართოებული შესაძლებლობები (HTML5, CSS3)

დანართი №13 საიტის ინტერაქტივისა და ეფექტების გამოყენება - java script

დანართი №14 საიტის ინტერაქტივისა და ეფექტების შემუშავება - JavaScript

დანართი №15 საიტის მართვის სიტემები

დანართი №16 ვებსერვერთან ურთიერთობა

დანართი №15 დარგობრივი ინგლისური ენა ვებტექნოლოგიებში

დანართი №18 ვებ ინტერფეისის გრაფიკული დიზაინის მომზადება

დანართი №19 ინტერაქტიული ელემენტების გრაფიკული დიზაინის მომზადება

დანართი №20 დარგობრივი ინგლისური ენა კომპიუტერულ გრაფიკაში

დანართი №21 გაცნობითი პრაქტიკა - ვებ ინტერფეისის დეველოპერი

დანართი №22 საწარმოო პრაქტიკა - ვებ ინტერფეისის დეველოპერი

დანართი №23 პრაქტიკული პროექტი - ვებ ინტერფეისის დეველოპერი

დანართი №24 რასტრული გამოსახულების შექმნა და დამუშავება

დანართი №25 ვექტორული გამოსახულების დამუშავება (Adobe Illustrator)

დანართი №26 სამოქალაქო განათლება