



ვებტექნოლოგიები (ინტეგრირებული)

პროგრამის განხორციელების ადგილი: ც.დადიანის N28

მისანიჭებელი კვალიფიკაცია ქართულ და ინგლისურ ენაზე: საშუალო პროფესიული კვალიფიკაცია ვებტექნოლოგიებში / Secondary Vocational Qualification in Web Technology

დაშვების წინაპირობა - საბაზო განათლება (9 კლასი);

მოცულობა და ხანგძლივობა: პროგრამის მოცულობა რომელშიც ინტეგრირებულია ზოგადი განათლების საშუალო საფეხურის სწავლის შედეგები, ქართულენოვანი სტუდენტებისათვის- 114 კრედიტი. პროგრამის ხანგძლივობა რომელშიც ინტეგრირებულია ზოგადი განათლების საშუალო საფეხურის სწავლის შედეგები, ქართულენოვანი სტუდენტებისათვის - 3 წელი.

პროგრამის მოცულობა რომელშიც ინტეგრირებულია ზოგადი განათლების საშუალო საფეხურის სწავლის შედეგები, არაქართულენოვანი სტუდენტებისათვის-144 კრედიტი. პროგრამის ხანგძლივობა რომელშიც ინტეგრირებულია ზოგადი განათლების საშუალო საფეხურის სწავლის შედეგები, არაქართულენოვანი სტუდენტებისათვის- 3,6 წელი.

კურსდამთავრებულს შეუძლია:

- შექმნას ვებგვერდის მაკეტი და მოარგოს სხვადასხვა მოწყობილობას;
- გააფორმოს ვებგვერდის ფონი, შრიფტი და ელემენტები სტილების საშუალებით;
- გადაწყვიტოს მარტივი ამოცანა JavaScript ენის ძირითადი ელემენტებისა და კონსტრუქციების გამოყენებით;
- მოახდინოს JavaScript-ის ბიბლიოთეკების ინტეგრაცია ვებგვერდთან;
- დააინსტალიროს გვერდის მართვის სისტემები (CMS) და ააწყოს ვებგვერდის დიზაინი;
- შეიმუშავოს გვერდის ინტერაქტივი და ეფექტები;
- მოახდინოს გვერდის მარკირება Bootstrap-ის სპეციალიზებული ბიბლიოთეკების საშუალებით;
- შეიმუშავოს გვერდის ინტერაქტივი და ეფექტები Angular-ის საშუალებით;
- მოამზადოს ვებინტერფეისის გრაფიკული დიზაინი;
- დაამუშავოს ვექტორული გამოსახულება;

პროფესიული კვალიფიკაციის მინიჭება: კვალიფიკაციის მინიჭების პირობაა სავალდებულო კრედიტის ათვისება. პროგრამის დასრულების შედეგ გაიცემა სახელმწიფოს მიერ აღიარებული ორენოვანი დიპლომი დანართით.

პროგრამის მოდულები :

ზოგადი მოდულები		
№	მოდულის დასახელება	კრედიტი
1	ინფორმაციული წიგნიერება 1	3
2	უცხოური ენა(ინგლისური)	5
სულ		8
ზოგადი ინტეგრირებული მოდულები		
1	კომუნიკაცია ქართულ ენაზე	14
2	მათემატიკური წიგნიერება	14
3	მეცნიერება და ტექნოლოგიები	18
4	მეწარმეობა	4
5	მოქალაქეობა	10
	სულ	60
პროფესიული მოდულები		
№	მოდულის დასახელება	კრედიტი
1	პრაქტიკული პროექტი - ვებტექნოლოგიები	4
2	ვებგვერდის მარკირება და სტილებით გაფორმება	8
3	გრაფიკული გამოსახულების შექმნა-დამუშავება	7
4	დარგობრივი ინგლისური ენა ვებტექნოლოგიებში	5
5	ვებგვერდის ინტერაქტივისა და ეფექტების შემუშავება - JavaScript	6
6	ვებგვერდის მართვის სისტემების (CMS) გამოყენება	5
7	ვებგვერდის მარკირება Bootstrap-ის სპეციალიზებული ბიბლიოთეკების საშუალებით	3
8	ვებგვერდის ინტერაქტივისა და ეფექტების შემუშავება Angular-ის საშუალებით	3
9	ვექტორული გამოსახულების დამუშავება (Adobe Illustrator)	5
სულ		46