

შპს თეგეტა აკადემია
პროფესიული საგანმანათლებლო პროგრამა
ძრავის შეკეთება

კოლეჯის საკონტაქტო ინფორმაცია:
322 264446
Info@tegetaacademy.ge

პროგრამის ხელმძღვანელი: ალექსი ჩიბარაშვილი

თბილისი
2021

- I. სახელწოდება: ძრავის შეკეთება
- II. სარეგისტრაციო ნომერი: 07119 -3
- III. მისანიჭებელი პროფესიული კვალიფიკაცია: საბაზო პროფესიული კვალიფიკაცია მსუბუქი ავტომობილის შეკეთებაში
- IV. საკანონმდებლო ბაზა:
 - საქართველოს კანონი პროფესიული განათლების შესახებ;
 - ეროვნული საკვალიფიკაციო ჩარჩო;
 - სტანდარტი- ძრავის შემკეთებელი;
 - ჩარჩო დოკუმენტი¹ - „ ავტოსატრანსპორტო საშუალებებისა და სპეცდანიშნულების ავტოსატრანსპორტის სერვისი“
- V. პროგრამაზე დაშვების წინაპირობა: საბაზო განათლება
- VI. კურსდამთავრებულთა კარიერული შესაძლებლობები:

პროგრამის დასრულების შემდეგ პირს შეუძლია დასაქმდეს როგორც საშუალო ისე მცირე საწარმოსა და მსხვილ კომპანიაში, ასევე შეუძლია დააფუძნოს კერძო სახელოსნო და იმუშაოს კერძო შეკვეთებზე დიზელიანი საგზაო და მოტორიანი ტრანსპორტის ძრავის მექანიკოსის, ძრავიანი სატრანსპორტო საშუალების აირის და საწვავის სისტემის ტექნიკოსის მიმართულებებით.
- VII. პროგრამის მიზანი:

სატრანსპორტო სფეროსთვის მოამზადოს ძრავის შემკეთებელი, რომელიც ასრულებს ძრავის დიაგნოსტიკასა და შეკეთებასთან დაკავშირებულ სამუშაოებს შრომის უსაფრთხოებისა და გარემოს დაცვის წესების გათვალისწინებით.
- VIII. სწავლის შედეგები:

საერთო სწავლის შედეგები:

 1. მოახდინოს სატრანსპორტო საშუალებების, დაკიდების სისტემის საჭით მართვისა და სამუხრუჭე სისტემების, ტრანსმისიის და შიგაწვის ძრავების კლასიფიცირება;
 2. შეარჩიოს სათადარიგო ნაწილები;
 3. დაიცვას საგზაო მოძრაობის წესები;
 4. ჩაატაროს ზოგადი ელექტროტექნიკური და ელექტრონული გაზომვები;
 5. წარმართოს საქმიანობა შრომის უსაფრთხოებისა და გარემოს დაცვითი წესების გათვალისწინებით;
 6. წარმართოს დამკვეთთან ეფექტური კომუნიკაცია;

¹ ხარისხის განვითარების ცენტრის დირექტორის 2019 წლის 31/01 №91/ი- რედაქციით, ჩარჩო დოკუმენტში ცვლილების განხორციელების შესახებ

სწავლის შედეგები მსუბუქი ავტომობილის შეკეთების მიმართულებით;

1. მოახდინოს დაკიდების, საჭით მართვის, სამუხრუჭე სისტემის კლასიფიკაცია;
2. წაიკითხოს და გაანალიზოს ბლოკ სქემები და პრინციპული სქემები;
3. მოახდინოს ავტოსატრანსპორტო საშუალებების, გადაცემათა კოლოფების, წამყვანი ხიდებისა და ამძრავების კლასიფიკაცია მუშაობის პრინციპების მიხედვით;
4. მოახდინოს შიგაწვის ძრავების კლასიფიკაცია აგებულების, ცილინდრების განლაგების, საწვავის ტიპებისა და ჰაერის მიწოდების სისტემის მიხედვით;

სწავლის შედეგები კონცენტრაციისთვის ძრავის შეკეთება;

1. განახორციელოს ძრავას საწვავით კვების სისტემების, ძრავას მექანიზმების, ძრავას გაგრილება-შეზეთვის სისტემის სერვისი;
2. მოახდინოს ძრავას ზოგადი დიაგნოსტიკა;
3. ამოიღოს და ჩადას ძრავა;

IX. პროგრამის მოცულობა და ხანგრძლივობა:

- მოცულობა: 58 კრედიტი, არაქართულენოვანი სტუდენტებისთვის 73 კრედიტი;
- სავარაუდო ხანგრძლივობა: 41 კვირა

X. პროგრამის სტრუქტურა და მოდულები:

ზოგადი მოდულები საბაზო პროფესიული კვალიფიკაციისათვის		
	მოდულის დასახელება	კრედიტი
1	მეწარმეობა 1	2
2	ინფორმაციული წიგნიერება 1	3
3	რაოდენობრივი წიგნიერება	2
4	ინტერპერსონალური კომუნიკაცია	3
5	სამოქალაქო განათლება	3
6	უცხოური ენა	4

7	ქართული ენა ²	
		ჯამი: 17

საერთო პროფესიული მოდულები		
	მოდულის დასახელება	კრედიტი
8	ავტოსატრანსპორტო საშუალებების კლასიფიკაცია	2
9	შრომის უსაფრთხოება და გარემოს დაცვა	3
10	ზოგადი ელექტროტექნიკის საფუძვლები	4
11	დამკვეთთან ურთიერთობა	2
12	საზეინკლო საქმის საფუძვლები	4
13	გაცნობითი პრაქტიკა - ავტოსატრანსპორტო საშუალებებისა და სპეცდანიშნულების ავტოსატრანსპორტის სერვისები	2
		ჯამი: 17

1. მსუბუქი ავტომობილის შეკეთება - პროფესიული მოდულები		
№	მოდულის დასახელება	კრედიტი
14	ტრანსმისიის კლასიფიკაცია	2
15	დაკიდების სისტემის საჭით მართვის და სამუხრუჭე სისტემის კლასიფიკაცია	3
16	ტექნიკური უცხო ენა და სიმბოლოები	2
17	შიდაწვის ძრავების კლასიფიკაცია	3
		ჯამი: 10
კონცენტრაცია - ძრავის შეკეთება - მოდულები		
18	ძრავის ზოგადი დიაგნოსტიკა	2
19	ძრავის მოხსნა-დაყენება	3

² შენიშვნა: მოდულის, ქართული ენა A2 გავლა სავალდებულოა მხოლოდ იმ ჩარიცხული პირებისთვის, რომლებსაც არ უდასტურდებათ ქართული ენის კომპეტენცია. აღნიშნული პირებისათვის პროფესიულ საგანმანათლებლო პროგრამაზე სწავლება იწყება ქართული ენის მოდულით.

20	ძრავის საწვავით კვების სისტემების სერვისი	3
21	ძრავის მექანიზმების სერვისი	4
22	ძრავის შეზეთვა-გაგრილების სერვისი	2
	ჯამი	14

XI. პროფესიული სტუდენტის სწავლის შედეგების მიღწევების დადასტურება და კრედიტების მინიჭება:

პირს კრედიტი მიენიჭება სწავლის შედეგის მიღწევის დადასტურების საფუძველზე, რომელიც შესაძლებელია :

- ა) წინმსწრები ფორმალური განათლების ფარგლებში მიღწეული სწავლის შედეგების აღიარებით;
- ბ) არაფორმალური განათლების გზით მიღწეული სწავლის შედეგების აღიარება საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით დადგენილი წესით;
- გ) სწავლის შედეგების დადასტურება შეფასების გზით;

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.

განმსაზღვრელი შეფასებისას უარყოფითი შედეგის მიღების შემთხვევაში პროფესიულ სტუდენტს/მსმენელს უფლება აქვს პროგრამის დასრულებამდე მოითხოვოს სწავლის შედეგების მიღწევის დამატებითი შეფასება. შეფასების მეთოდი/მეთოდები რეკომენდაციის სახით მოცემულია მოდულებში.

ჩარჩო დოკუმენტი მოდულების, სწავლის შედეგებისა და თემატიკის კომპონენტებში ითვალისწინებს რვა საკვანძო კომპეტენციის განვითარებას (მშობლიურ ენაზე კომუნიკაცია; უცხო ენაზე კომუნიკაცია; მათემატიკური კომპეტენცია; ციფრული კომპეტენცია; დამოუკიდებლად სწავლის უნარი; პიროვნებათშორისი, კულტურათაშორისი, სოციალური და მოქალაქეობრივი კომპეტენციები; მეწარმეობა და კულტურული გამომხატველობა), რომლებიც მნიშვნელოვანია პროფესიონალი და კონკურენტუნარიანი კადრის აღზრდისთვის. რვა საკვანძო კომპეტენციიდან ერთ-ერთი - მშობლიური/პროფესიული საგანმანათლებლო პროგრამის სწავლების ძირითადი ენის განვითარების მიზნით, თითოეული პროფესიული განათლების მასწავლებლის მიერ სწავლება-სწავლის პროცესში უნდა შეფასდეს ზეპირი და წერილობითი კომუნიკაციის უნარი, კერძოდ, მართლწერისა და მართლმეტყველების წესების დაცვა შემდეგი კომპეტენციების ფარგლების გათვალისწინებით:

მართლმეტყველება

- საუბრის/პრეზენტაციის დროის ლიმიტის დაცვა;
- სათანადო პროფესიული ლექსიკის გამოყენება;
- მოსაზრების ჩამოყალიბება გასაგებად, ნათლად და თანამიმდევრულად;
- ადეკვატური მაგალითებისა და არგუმენტების მოყვანა;
- ზეპირი მსჯელობისთვის დამახასიათებელი არავერბალური საშუალებების ადეკვატურად გამოყენება (მაგ., ჟესტიკულაცია, ინტერვალი საუბარში, ხმის ტემბრის ცვალებადობა).

მართლწერა

- საკავშირებელი სიტყვების სწორად გამოყენება;
 - ძირითადი სასვენი ნიშნების (წერტილი, კითხვისა და ძახილის ნიშნები) სწორად გამოყენება;
 - პროფესიული ლექსიკის სათანადოდ გამოყენება;
 - წერისას ტიპობრივი სტილისტური ხარვეზების აღმოფხვრა;
 - არ უნდა იქნეს გამოყენებული ენისთვის არაბუნებრივი შესიტყვებები და ლექსიკა - ბარბარიზმები, ჟარგონები;
 - ინფორმაციის გადმოცემა თანამიმდევრულად, გასაგებად, შესასრულებელი აქტივობის შესაბამისად.
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 დამლევის გარეშე.

XII. პროფესიული კვალიფიკაციის მინიჭება:

პროფესიული კვალიფიკაციის მინიჭება წარმოადგენს შპს თეგეტა აკადემიის პრეროგატივას. პროფესიული კვალიფიკაციის მოსაპოვებლად პროფესიულმა სტუდენტმა უნდა დააგროვოს პროფესიულ საგანმანათლებლო პროგრამაში განსაზღვრული მოდულებით გათვალისწინებული კრედიტები და ჩააბაროს საკვალიფიკაციო გამოცდა.

XIII. საგანმანათლებლო დაწესებულების პარტნიორი ორგანიზაცია, რომელთანაც მემორანდუმების მეშვეობით უზრუნველყოფილია პრაქტიკული კომპონენტის განხორციელება:

შპს „თეგეტა რითეილი“ (მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი N 129 და ქ. ბათუმი, იური გაგარინის ქუჩა N1)

დანართები მოდულის სახელწოდებების მითითებით :

დანართი 1 -მეწარმეობა;

- დანართი 2 - ინფორმაციული წიგნიერება;
- დანართი 3 -რაოდენობრივი წიგნიერება;
- დანართი 4 - ინტერპერსონალური კომუნიკაცია;
- დანართი 5 -სამოქალაქო განათლება;
- დანართი 6 - უცხოური ენა;
- დანართი 7 -ქართული ენა;
- დანართი 8- ავტოსატრანსპორტო საშუალებების კლასიფიკაცია;
- დანართი 9 – შრომის უსაფრთხოება და გარემოს დაცვა;
- დანართი 10 -ზოგადი ელექტროტექნიკის საფუძვლები;
- დანართი 11- დამკვეთთან ურთიერთობა;
- დანართი- 12- საზეინკლო საქმის საფუძვლები;
- დანართი 13 - გაცნობითი პრაქტიკა;
- დანართი 14 -ტრანსმისიის კლასიფიკაცია;
- დანართი 15 – დაკიდების და სამუხრუჭე სისტემის კლასიფიკაცია;
- დანართი 16 -- ტექნიკური უცხო ენა და სიმბოლოები;
- დანართი 17 - შიდაწვის ძრავის კლასიფიკაცია;
- დანართი 18 - ძრავის ზოგადი დიაგნოსტიკა;
- დანართი 19 –ძრავის მოხსნა დაყენება;
- დანართი 20 - ძრავის საწვავით კვების სისტემის სერვისი;
- დანართი 21 –ძრავის მექანიზმის სერვისი;
- დანართი 22 – ძრავის შეზეთვა-გაგრილების სერვისი.