

**საჯარო სამართლის იურიდიული პირი-
ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
ბრძანება № 01-02/20**

ქ. ბათუმი

18 თებერვალი, 2020 წ

„ბსუ-ს პროფესიული განათლების მიმართულებით პროფესიული გადამზადების პროგრამის დამტკიცების შესახებ“ ბსუ-ს რექტორის 2019 წლის 23 ივლისის №01-02/123 ბრძანებაში ცვლილების შეტანის შესახებ

საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის 53-56-ე, 63-ე მუხლების, „უმაღლესი განათლების შესახებ“ საქართველოს კანონის 22-ე მუხლის, ბსუ-ს წესდების მე-13 მუხლის, პროფესიული მომზადების/გადამზადების პროგრამების განხორციელების უფლების მიმნიჭებელი საბჭოს 2020 წლის 21 იანვრის N01 და N02 გადაწყვეტილებებისა და ბსუ-ს პროფესიული პროგრამების მართვისა და უწყვეტი განათლების ცენტრის ხარისხის მართვის მენეჯერის 2020 წლის 12 თებერვლის N175877 მოხსენებითი ბარათის საფუძველზე

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. „ბსუ-ს პროფესიული განათლების მიმართულებით პროფესიული გადამზადების პროგრამის დამტკიცების შესახებ“ ბსუ-ს რექტორის 2019 წლის 23 ივლისის №01-02/123 ბრძანებაში შევიდეს ცვლილება, კერძოდ, ბრძანების პირველი პუნქტი ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:
 - „1. დამტკიცდეს ბსუ-ს პროფესიული გადამზადების თანდართული პროგრამები:
 - ა) დანართი 1 - „სამშენებლო კონსტრუქციების მოწყობისას უსაფრთხოების წესების დაცვა“;
 - ბ) დანართი -2 - „იატაკისა და ფილის სამუშაოების შესრულებისას უსაფრთხოების წესების დაცვა.“
2. შევიდეს ცვლილება „ბსუ-ს პროფესიული განათლების მიმართულებით პროფესიული გადამზადების პროგრამის დამტკიცების შესახებ“ ბსუ-ს რექტორის 2019 წლის 23 ივლისის №01-02/123 ბრძანების „დანართ 1“-ში და ჩამოყალიბდეს წინამდებარე ბრძანების „დანართი -1“-ის შესაბამისად.
3. შევიდეს ცვლილება „ბსუ-ს პროფესიული განათლების მიმართულებით პროფესიული გადამზადების პროგრამის დამტკიცების შესახებ“ ბსუ-ს რექტორის 2019 წლის 23 ივლისის №01-02/123 ბრძანების „დანართ 2“-ში და ჩამოყალიბდეს წინამდებარე ბრძანების „დანართი -2“-ის შესაბამისად.
4. ბრძანება გასაცნობად და აღსასრულებლად დაეგზავნოს რექტორის მოადგილეს (თ. სირამე), ბსუ-ს ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახურს, პროფესიული პროგრამების მართვისა და უწყვეტი განათლების ცენტრს, იურიდიულ დეპარტამენტს, ფაკულტეტებსა და საინფორმაციო ტექნოლოგიების სამსახურს.

5. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს მისი გამოცემიდან ერთი თვის ვადაში ბათუმის საქალაქო სასამართლოში (ქ. ბათუმი, სტეფანე ზუბალაშვილის №30).
6. ბრძანება ძალაშია გამოცემისთანავე.

რექტორი, ასოცირებული პროფესორი

J. ხელი
მ. ხალვაში

საჯარო სამართლის იურიდიული პირი -
გათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტი



1.	ზოგადი ინფორმაცია პროგრამის შესახებ პროგრამის სახელწოდება: სამშენებლო კომსტრუქტორის მოწყობისას უსაფრთხოების წესების დაცვა პროგრამის სახე: პროფესიული მომზადების X პროფესიული გადამზადება ეროვნული კვალიფიკაციების ჩარჩოს დონე: III IV V
	პროგრამის ხანგრძლივობა კვირებში: 8 კვირული სასწავლო საათობრივი დაცვირთვა: 10 მსმენელთა რაოდენობა ჯგუფში: მინიმალური 10 მაქსიმალური 20
	პროგრამაზე დაშვების წინაპირობები: „რკინაბეჭონისა (მონოლიტური) და ანაკრუბი კონსტრუქციების მოწყობის არანაკლებ 3 თვეანი სამუშაო გამოცდილება; ასაკი: - მინიმუმ 18 წელი.
	პროგრამის მიზნები: შრომის გაზრდის მოთხოვნებისა და „შრომის უსაფრთხოების შესახებ“ საქართველოს ორგანული კანონის შესაბამისად, საშენოებლი სექტორში დასაქმებულ პირებს, შესპინოს და განუვითაროს სამშენებლო სფეროს ფაქტობრივ გარემოებებსა და თეორიულ საფუძვლებზე

დამყარებული ცოდნა შრომის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის მიმართულებით, გაუუმჯობესოს პრაქტიკული უნარ-ჩვევები საფრთხეების წინასწარი შეფასებისას. დაქმაროს შემენელს არსებული ცოდნის სისტემაში მოჰკვანაში და შრომის უსაფრთხოების შესახებ ცოდნის ფორმალზაციაში.

მამუნულს შესძინოს და განუვითაროს:

- საკუთარი თავისა და მასთან მომუშავე პირის უსაფრთხო მუშაობაზე ზრუნვის და ჯანმრთელობის დაცვის უნარი;
- თავისი შესაძლებლობის ფარგლებში სამუშაო გარემოში მუქანივური, ქიმიური, ბიოლოგიური და ერგონომიკული საფრთხეების შეფასებისა და მის აღმოფხვრაში მონაწილეობის უნარი;
- მუქანიზმებისა და ხელსაწყო-იარაღების უსაფრთხოდ გამოყენების უნარი;
- უსაფრთხო სამუშაო ადგილის მოწყობის უნარი;
- საფრთხეების წინასწარი შეფასების შედევები კონსტრუქციების (რკინიბეჭრის, ანაკრები) მოწყობისა და საიზოლაციო სამუშოების ჩატარების უნარი უსაფრთხოების ნორმების დაცვით;
- სამშენებლო კონსტრუქციების მოწყობისა და საიზოლაციო სამუშოების წარმოებისას გარემოს დაცვის საკითხების გათვალისწინების უნარი;
- ელექტროუსაფრთხოების და სახანძრო უსაფრთხოების წესების დაცვის უნარი;
- გერმანიის საერთაშორისო თანამშრომლობის საზოგადოებასა (GIZ) და საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დაცვნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის სამინისტროს მიერ შემუშავებული მობილური აპლიკაციის გამოყენების უნარი.

სწავლის შედეგები

კურსდამთავრებულს აქვს შემდეგი ცოდნა და პრაქტიკული უნარები:

- იცის:
1. ძირითადი საკანონმდებლო აქტების მიხედვით დამაკმებლისა და დასაქმებლის ვალდებულის შესახებ, შრომის დაცვის ზოგადი პრინციპების ცოდნა

შეუძლია:

2. კომპეტენციის ფარგლებში სამუშაო გარემოში სხვადასხვა სახის (ზოთლობიური, ქიმიური, ფიზიკური, ერგონომიკული)
 3. საფრთხეების იდენტიფიცირება და აღმოფხვრა შესაძლებლობების ფარგლებში;
 4. სამუშაო ადგილის უსაფრთხოდ მოწყობა და პირადი დაცვის საშუალებებით აუჭურვა;
 5. გერმანიის საქრთვისა და გადასატანი კიბუცის გამოყენება ნორმების შესაბამისად;
 6. „ბეტონის, რკინაბეტონის და სოფიალური დაცვის სამინისტროს მიერ შემუშავებული მობილური აპლიკაციის გამოყენება სამუშაო
 7. „ბეტონის, რკინაბეტონის და საყალიბების ნორმების დაცვით საფრთხეების ამოცნობა და სამუშაოთა წარმოებისას გამოკვეთილი საფრთხეების ამოცნობა და სამუშაოთა წარმოება;
 8. საიზოლაციო სამუშაოების წარმოება უსაფრთხოების ნორმების დაცვით;
 9. მანქანა-მექანიზმებთან და ხელსაწყო-იარაღებთან მუშაობა უსაფრთხოების ნორმების დაცვით;
 10. სახანძრო და ელექტროსაფრთხოების დაცვა სამუშაოების შესრულებისას;
 11. პირველადი დახმარების გაწევა შესაძლებლობის ფარგლებში.
- პროგრამის შემსავალის საფუძვლი:
1. პროფესიული სტანდარტები:
 - რკინაბეტონის სამუშაოთა შემსრულებელი (მუჟალიბე, მუგეტონე, მურმატურე).
 - სამშენებლო კონსტრუქციების მემონტაჟე.
 2. რეგიონში შრომის ბაზრის კვლევის ანალიზი.
 3. საქართველოს ორგანული კანონი „შრომის უსაფრთხოების შესახებ“.
 4. საქართველოს ორგანული კანონი „საქართველოს შრომის კოდექსი“.

პროფესიული გადამზადების პროცესის განვითავნილია როგორც პარტნიორ საშენებლო კომპანიაში დასაქმებული პირებისთვის, ასევე

<p>სამუნებლო სუსტორში მომუშვე სხვა დაინტერესებული პირებისთვის, რომელთაც მინიმუმ სამთვიანი სამუშაო გამოცდილება აქვთ. სწავლება ხორციელდება სამუშაოზე დაფუძნებული დაფუძნებების ბაზაზე და რეალურ სამუშაო გარემოში პარტნიორი რეგისტრი გომპანიაში - 67,5%. პროფესიული გადამზადების პროგრამის „საშენებლო კონსტრუქციების მოწყობისას უსაფრთხოების წესების დაცვა“ მოცულობა შეადგენს 80 საათს. მსმენელთა გადამზადება განხორციელდება 8 კვირის განმავლობაში კვირული დატვირთვით - 10 საათი. კვირაში 2-3 დღე (დამსაქმებელთან შეთანხმებით).</p> <p>პროფესიული გადამზადების პროგრამის მსმენელების განმსაზღვრელი შეფასება განხორციელდება წერილობით გამოყითხვა (ტესტირებით) და პრაქტიკული დავალების შეფასება (პროცესზე დაკვირვებით) მეოთხე და მერვე კვირას.</p> <p>ტესტირების შეფასების ინსტრუმენტები:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. კითხვები - შესაბამისობის დადგნა; 2. „ჭეშმარიტია / მცდარია“ პასუხის შემცველი კითხვები; 3. კითხვები მრავალი არჩევითი პასუხით; <p>პროცესზე დაკვირვება განხორციელდება წინასწარ შემუშავებული პროცესზე დაკვირვების ფურცლის (Check List) საშუალებით. შეფასება ითვალისწინებს მხოლოდ ჩათვლის პრინციპებზე დაფულებული (კომპულენციების დადასტურებაზე დაფურმებული) სისტემის გამოყენებას და უშვებეს შედეგი ორი ტიპის შეფასებას:</p> <ul style="list-style-type: none"> ა) სწავლის შედეგი დადასტურდა; ბ) სწავლის შედეგი ვერ დადასტურდა შეფასებისას უაჟყოფით შედეგის მიღების შემცნელს უფლება აქვს მოთხოვოს სწავლის შედეგების მიღწევის დამატებითი შეფლება, მაქსიმუმ ერთხელ. <p>პროფესიული გადამზადების პროგრამის ფარგლებში გათვალისწინებული სწავლის შედეგების მიღწევის შემდეგ, კონსალტაციაში კვალიფიციანი დამატებული განათლების დამადასტურებელ სრულიდანას, დანართით, რომელშიც ფიქსირდება პირის პროგრამის ფარგლებში მიღწეული ცოდნა და პრაქტიკული უნარები.</p>
--

შენიშვნა: სწავლების განმავლობაში შესაძლებელია, სამშენებლო მიზანით თვისებურებიდან გამომდინარე კვირული დატვირთვის მიხედვით თუმატივის ცვლილება.

2.პროგრამის შინაარსი

დღი ადგისძელი	თუმატიკა	თემატიკის შესაბამის სწავლის შედეგების ნომრები	კვირული სასწავლო სათომზრივი დატვირთვა	სწავლების მეთოდი/ეზი	შეფასების მეთოდი/ეზი	სასწავლო გარემო
1.	<ul style="list-style-type: none"> • ძირითადი საკანონმდებლო აქტების მიხედვით დამსაქმებლისა და დასაქმებულის ვალდებულებები, პასუხისმგებლობები; შრომის დაცვის ზოგადი პრინციპები. (საჭართველოს ორგანული კანონი „შრომის უსაფრთხოების შესახებ“, ტექნიკური რეგლამენტები (№477, №361, №429)-ზოგადი მიმოხილვა). • სამუშაო გარემოში საფრთხეებისა და საშიშროებების განსაზღვრის პრინციპები; • ამკრძალვი და გამაფრთხილებელი ნიშნები; • საშიში ზონები სამშენებლო მოდანზე; • სამუშაო გარემოში ქიმიური, ბიოლოგიური, მუქანიკური და ერგონომიკული საფრთხის მირთადი ფაქტორები; • მშენებლობაში საწარმოო ტრანზაქტონისა და პროფესიული დაავალებების მირთადი სახეები; 	1	10	<p>პრაქტიკული მეცადინება; სიმულაცია; ინტერაქტიული ლექცია; სემინარი</p>	<p>პრაქტიკული მეცადინება; სიმულაცია; ინტერაქტიული ლექცია; სემინარი</p>	<p>საგანმანათლებლო დაწესებულება A გარემო (3 საათი);</p> <p>2</p> <p>სამშენებლო ობიექტისამუშაო გარემო C (7 საათი).</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • PPE-პირადი დაცვის საშუალებები და მათი დანიშნულება; • უსაფრთხო სამუშაო გარემოს მოწყობის წესები; • ხელსაწყო იმსტრუმენტების უსაფრთხოდ განლაგების ძირითადი წესები; • უსაფრთხოების (შემზღვევავი, მაფრთხილებელი, მაჩვენებელი და ამკრძალავი) ნიშნები; • სანიტარულ-ჰიგიენური და ეთიკის ნორმები. 	3		
II.	<ul style="list-style-type: none"> • სამშენებლო მოდანზე ინსტრუქტუაცის მნიშვნელობა. • მოსამზადებელი სამუშაოების განხორციელების წესები უსაფრთხოების ნორმების დაცვით. • მოსამზადებელი სამუშაოების განხორციელების საფრთხეების იდენტიფიცირება. • მასალების (საყალიბები ფარები, შემკრავი დეტალები, არმატურა) უსაფრთხოდ დასაწყობების წესები. 	1	10	პრაქტიკული მეცადინება; სიმულაცია; ინტერაქტიული ლექცია; სემინარი
III.	<ul style="list-style-type: none"> • ხარაჩოებისა (მათ შორის მობილური) და გადასატანი კიბეების გამოყენება; იმსტრუქციის შესაბამისად; • ხარაჩოების უსაფრთხოდ მოწყობის პირობების განსაზღვრა იმსტრუქციისა, და ტექნიკური რეგლამენტი 477-ის შესაბამისად; • თემატიკის მიხედვით, GIZ-სა და 	4	10	პრაქტიკული მეცადინება; სიმულაცია; ინტერაქტიული ლექცია; სემინარი

<p>საქართველოს</p> <p>ტერიტორიებიდან დაცნილთა, შრომის,</p> <p>ჯანმრთელობისა და სოფიალური</p> <p>დაცვის</p> <p>სამინისტროს</p> <p>მიერ</p> <p>შემუშავებული მობილური აპლიკაციის</p> <p>გამოყენება</p> <p>სამუშაო</p> <p>პროცესების</p> <p>შესრულებისას.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ზეტონისა და რკინაბეტონის სამუშაოთა ▪ წარმოებისას (არმორქა, ბეტონის ჩაღაება ყალიბში) ძირითადი ▪ საფრთხეების განსაზღვრის წესები; 	<p>ოკუპირებული</p> <p>5</p>	<p>სამშენებლო</p> <p>ობიექტისამუშაო</p> <p>გარემო ც</p> <p>(7 საათი).</p>	
<p>IV.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ არმატურის ზომებად დაჭრისას და ▪ საჭირო ფორმის მოცემისას ▪ უსაფრთხოების წესები. ▪ არმატურის კარგასის ან ზადის ▪ შეკვრისას და ყალიბში გათავსებისას ▪ უსაფრთხოების წესები. ▪ ყალიბში ბეტონის ჩაღაების ▪ უსაფრთხოების წესები. ▪ ზეტონისა და რკინაბეტონის სამუშაოთა ▪ წარმოება უსაფრთხოების ნორმების ▪ დაცვით; ▪ საყალბე სამუშაოთა წარმოებისას ▪ (ყალიბის მოწყობა, ყალიბის ▪ დემონტაჟი) საფრთხეების განსაზღვრა; • გარემოს დაცვის პირობები კონკრეტული • სამუშაოების წარმოებისას. 	<p>6</p> <p>10</p>	<p>პრაქტიკული</p> <p>მუცადინობა;</p> <p>სიმულაცია;</p> <p>ინტერაქტიული</p> <p>ლექცია;</p> <p>სემინარი</p>	<p>საგანმანათლებლო</p> <p>დაწესებულება</p> <p>A გარემო</p> <p>(2 საათი);</p>

				1 საათი
V.	<p>შეფასება</p> <p>შეფასდება პირველი, მეორე, მესამე, მეოთხე კვირის შედეგები</p>	<p>შესტატიკული დაკალება დაკარგებით</p> <p>7</p>	<p>წერითი მეთოდი. ტესტი</p> <p>პრაქტიკული დაკალება დაკარგებით</p> <p>10</p>	<p>წერითი მეთოდი. ტესტი</p> <p>სამშენებლო ობიექტი/სამუშაო გარემო</p> <p>2 საათი</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ანაკრები (ლითონის, რკინზეტონის) კონსტრუქციებით სამონტაჟო სამუშაოების წარმოებისას საფრთხეების განსაზღვრის წესები; ანაკრები (ლითონის, რკინზეტონის, ხე, პლასტმასი) კონსტრუქციებით სამონტაჟო სამუშაოების წარმოება უსაფრთხოების ნორმების დაცვით. ანაკრები კონსტრუქციების დროებითი დამაგრების უსაფრთხოების წესები. ანტიკონტაილი ხსნარებით ლითონის კონსტრუქციის დამუშავების უსაფრთხოებისას. 	<p>პრაქტიკული მეცადინება; სიმულაცია; ინტერაქტიული ლექცია; სემინარი</p> <p>-</p>	<p>საგანმანათლებლო დაწესებულება A გარემო (3 საათი);</p>	
				8
				<p>სამშენებლო ობიექტი/სამუშაო გარემო C</p> <p>(7 საათი).</p>

	გარემოს დაცვის პრინციპების გათვალისწინებით;			
VI.	<ul style="list-style-type: none"> • სამონტაჟო მანქანა-მუქანიზმებთან მუშაობის წესაბი უსაფრთხოების ნორმების დაცვით; • ჩასახმული მოწყვობილობების (ტრანსპორტი, სამარჯვები) უსაფრთხოდ ჩამოსის წესები. • საფრთხეების აღმოფხვრა სათანადო მეთოდების, ინსტრუმენტებისა და მასალების შერჩევითა და გამოყენებით შესაძლებლობების/კომპუტერიზირების ფარგლებში; • თემატიკის შესახამისად, GIZ-სა და საქართველოს ოკუპაციებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის სამინისტროს მიერ შემუშავებული მობილური აპლიკაციის გამოყენება სტუმარ პროცესების შესრულებისა. 	<p>9</p> <p>10</p> <p>5</p>	<p>პრაქტიკული მეცადინება; სიმულაცია; ინტერაქტიული ლექცია; სემინარი</p> <p>პრაქტიკული მეცადინება; სიმულაცია; ინტერაქტიული ლექცია;</p>	<p>საგანმანათლებლო დაწესებულება A გარემო (3 საათი);</p> <p>სამშენებლო ობიექტის/სამუშაო გარემო C (7 საათი).</p>

VII.	<ul style="list-style-type: none"> • დასაქმებულების ინტერესების მომზადება და წარდგენა დაშაქმებულთან, შრომის უსაფრთხოების სპეციალისტთან და ზედამხედველ ორგანოსთან შრომის უსაფრთხოების საკითხებთან დაკავშირებით; ▪ ელექტრო ხელსაწყოებთან და დანადგარებთან უსაფრთხოდ მუშაობას წესები. ▪ ელექტროიარაღების მოვლისა და შენახვის წესები • სახანძრო უსაფრთხოების ნორმები; • სახანძრო უსაფრთხოების ნიშნები; 	10	<p>პრაქტიკული მეცადინება; სიმულაცია; ინტერაქტიული ლექცია; სემინარი</p> <p>საშშენებლო ობიექტისამუშაო გარემო C (8 საათი).</p>	საგანმანათლებლო დაწესებულება/კომ პანია A გარემო (2 საათი); საშშენებლო ობიექტისამუშაო გარემო C (8 საათი).
VIII.	<ul style="list-style-type: none"> • საეკავაციო ღონისძიებების გატარება; • ცეცხლის ქრონის საშუალებების (ცეცხლმაქრები) გამოყენება • ინსტრუქციის შესაბამისად. • პირველადი დახმარება. 	10	10	<p>პრაქტიკული მეცადინება; სიმულაცია; ინტერაქტიული ლექცია; სემინარი</p> <p>სამშენებლო ობიექტისამუშაო გარემო C (3 საათი).</p>

საჯარო სამართლის იურიდიკული პირი -
ბათუმის შითა რუსთაველის სახლმწიფო უნივერსიტეტი



1. ზოგადი ინფორმაცია პროფრამის შესახებ

პროფრამის სახელწოდება: იატაკისა და ფილის სამუშაოების შესრულებისას უსაფრთხოების წესების დაცვა
პროფრამის სახე:

პროფესიული მომზადების

X პროფესიული გადამზადება

ეროვნული კვალიფიკაციების ჩარჩოს დონე:

II2 II3 II4 II5

პროფრამის ხანგრძლივობა კვირებში: 8

კვირული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა: 10

მსმენელთა რაოდენობა ჯგუფში: მინიმალური 10; მაქსიმალური 20

პროფრამაზე დაშვების წინაპირობები: იატაკისა და ფილის სამუშაოების შესრულების არანაკლებ 3 თვეანი სამუშაო გამოცდილება.

ასაკი: მინიმუმ 18 წელი.

პროგრამის მიზნები:

შრომის გაზრდის მოთხოვნებისა და „შრომის უსაფრთხოების შესახებ“ ორგანული კანონის შესაბამისად, სამშენებლო სექტორში დასაქმებულ პირებს, შესძინოს და განუვითაროს სამშენებლო სფეროს ფაქტორიც გარემოებებსა და თეორიულ საფუძვლებზე დამყარებული ცოდნა შრომის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის მიმართულებით, გაუმჯობესოს პრაქტიკული უნარ-ჩვევები საფრთხეების წინასწარი შეფასებისას. დაქმართს მამწნელს არსებული ცოდნის სისტემაში მოყვანაში და შრომის უსაფრთხოების შესახებ ცოდნის ფორმალიზაციაში.

მამწნელს შესძინოს და განვითაროს:

- საკუთარი თავისა და მასთან მომზადე პირის უსაფრთხო მუშაობებზე ზრუნვის და ჯანმრთელობის დაცვის უნარი;
- თავისი შესაძლებლობის ფარგლებში სამუშაო გარემოში მექანიკური, ქიმიური, ბიოლოგიური და ერგონომიკული საფრთხეების შეფასებისა და მის აღმოფხვრაში მონაწილეობის უნარი;
- დაცვითიკ-განტვიტოვის სამუშაოების უსაფრთხოდ განხორციელების უნარი;
- მექანიზმებისა და ხელსაწყო-იარღების უსაფრთხოდ გამოყენების უნარი;
- უსაფრთხო სამუშაო ადგილის მოწყობის უნარი;
- საფრთხეების წინასწარი შეფასების შედეგად იატაკის, ფილისა და საიზოლაციო სამუშაოების წარმოების უნარი უსაფრთხოების ნორმების დაცვით;
- იატაკის, ფილისა და საიზოლაციო საკითხების გათვალისწინების უნარი;
- ელექტროუსაფრთხოების და სახანძრო უსაფრთხოების წესების დაცვის უნარი;
- გერმანიის საერთაშორისო თანამშრომლობის საზოგადოებას (GIZ) და საქართველოს ოკუპარებული ტერიტორიებიდან დევნილთა,

შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის სამინისტროს მიერ შემუშავებული მობილური აპლიკაციის გამოყენების უნარი.

სწავლის შედეგები

კურსდამთავრულს აქვთ შემდეგი ცოდნა და პრაქტიკული უნარები:

იდეს:

- მირითადი საკანონმდებლო აქტების მიხედვით დამსაქმებლისა და დასაქმებულის კალდებულებების, შრომის დაცვის ზოგადი

პრინციპების ცოდნა.

შეუძლია:

- კომპუტერის ფარგლებში სამუშაო გარემოში სხვადასხვა სახის (ზოლოვიური, ქიმიური, ფიზიკური, ერგონომიკული) საფრთხეების იდენტიფიკირება და აღმოფხვრა შესაძლებლობების ფარგლებში;
- სამუშაო ადგილის უსაფრთხოდ მოწყობა და პირადი დაცვის საშუალებებით აღჭურვა;
- ხელსაწყო-იარაღებით ფილის დამუშავება უსაფრთხოების ნორმების დაცვით;
- გერმანიის საერთაშორისო თანამშრომლობის საზოგადოებას (GIZ) და საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის სამინისტროს მიერ შემუშავებული მობილური აპლიკაციის გამოყენება სამუშაო პროცესების შესრულებისას;
- მობილური ხარჩოებისა და გადასატანი კიბეების გამოყენება ნორმების შესაბამისად;
- გრუნტის, დუღაბისა და ეპოქუსიდური ნარევების მომზადება უსაფრთხოების წესების დაცვით;
- იატაკზე (სხვადასხვა სახის) და კედელზე ფილის მოწყობა ტექნოლოგიური თანმიმდევრობით უსაფრთხოების წესების დაცვით;
- საიზოლაციო სამუშაოების წარმოება უსაფრთხოების ნორმების დაცვით;
- ტრანსპორტის მუშაობისას, მასალების დატვირთვა-დაცვის დროს უსაფრთხოების წესების დაცვა;
- სახანძრო და ელექტროუსაფრთხოების დაცვა ფილის სამუშაოების შესრულებისას;
- პირველადი დახმარების გაწევა შესაძლებლობის ფარგლებში.

პროგრამის შემუშავების საფუძველი:

1. პროფესიული სტანდარტები:

 - იატაკის მომწყობი
 - ფილამენტი

2. რეგიონში შრომის გაზრის კვლევის ანალიზი.
3. საქართველოს ორგანული კანონი „შრომის უსაფრთხოების შესახებ“.
4. ორგანული კანონი „საქართველოს შრომის კოდექსი“.

პროგრამის მოკლე აღწერა:

პროფესიული გადამზადების პროგრამა განკუთვნილია როგორც პარტნიორ სამშენებლო კომპანიაში დასაქმებული პირებისთვის, ასევე სამშენებლო სუსტორმი მომუშავე სხვა დაინტერსესტული პირებისთვის, რომელთაც მინიმუმ სამთვიანი სამუშაო გამოვლილება აქვთ. სწავლება ხორციელდება სამუშაოზე დაფუძნებული სწავლების მეთოდოლოგიით მაღალკვალიფიციური სპეციალისტების მიერ, საგანმანათლებლო დაწესებულების და რეალურ სამუშაო გარემოში პარტნიორი თრგანიზაციის გაზაფხულზე. სწავლა განხორციელდება საგანმანათლებლო დაწესებულებაში სასამართლოში სრული მოცულობის - 32,5 %, სამშენებლო კომპანიაში - 67,5%. პროფესიული გადამზადების პროგრამის, იატაკისა და ფილამენტის სესხების უსაფრთხოების წესების დაცვა" მოცულობა შეადგენს 80 საათის. შემცნელთა გადამზადება განხორციელდება 8 კვირის განმავლობაში კვირული დატვირთვით - 10 საათი. კვირაში 2-ში დღე (დამსაქმებულთან შეთანხმებით).

პროფესიული გადამზადების პროგრამის მამენელების განმაზღვრელი შეფასება განხორციელდება წერილობითი გამოკითხვით (ტესტირებით) და პრაქტიკული დავალების შესრულების შეფასება (პროცესზე დაკვირვებით) მეოთხე და მერვე კვირას.

ტესტირების შეფასების ინსტრუმენტები:

1. კითხვები - შესაბამისობის დადგენა;
2. „ჭეშმარიტია / მცდარია“ პასუხის შემცველი კითხვები;
3. კითხვები მრავალი არჩევითი პასუხით;

(პროცესზე დაკარიცვება) განხორციელდება წინასაწარ შემუშავებული პროცესზე დაკარიცვების ფურცლის (Check List) საშუალებით.
შეფასება ოთვალისწინებს მხოლოდ ჩათვლის პრინციპებზე დაფუძნებული (კომპიტენციების დადასტურებაზე დაფუძნებული)
სისტემის გამოყენებას და უშვებს შემდეგი ორი ტიპის შეფასებას:

- სწავლის შედეგი დადასტურდა;
- სწავლის შედეგი ვერ დადასტურდა
შეფასებისას უარყოფითი შედეგის მიღების შემთხვევაში სტანდარტული სტანდარტული შედეგების მიღწევის შემდეგ,
დამატებითი შეფასება, მაქსიმუმ ერთჯერ.
პროფესიული გადამზადების პროფესიული გარემოების სწავლის შედეგების მიღწევის შემდეგ, სახელმწიფოს მიერ აღიარებულ პროფესიული განათლების კურსდამთავრებული მიღებს კვალიფიკაციის დამატადასტურებელ, სახელმწიფოს მიერ აღიარებულ პროფესიული განათლების დამადასტურებელ სერტიფიკატს, დანართთ, რომელშიც ფიქსირდება პირის მიერ პროფესიული ფარგლებში მიღწეული ცოდნა, და პრაქტიკული უნარები.

შენიშვნა: სწავლების განმავლობაში შესაძლებელია, სამშენებლო მშენებთა სამუშაო პროცესების თავისებურებიდან გამომდინარე კვირეული დატვირთვის მიხედვით თუმატივის ცვლილება.

2.პროფრამის შინაარსი

დაბენ ადრესი	თემატიკის შესაბამისი სწავლის შედეგების ნომრები	კვარული სასწავლო საათობრივი დატვირთვა ნომრები	სწავლების მეთოდი/ეზი	შეფასების მეთოდი/ეზი	სასწავლო გარემო
თემატიკა					

I.	<ul style="list-style-type: none"> ■ ძირითადი საკანონმდებლო აქტების მიხედვით დამსაქმებლისა და დასაქმებულის ვალდებულებები, პასუხისმგებლობები; შრომის დაცვის ზოგადი პრინციპები. (საქართველოს ორგანული კანონი „შრომის უსაფრთხოების შესახებ“, ტექნიკური რეგლამენტები - №477, №361, №429). 	1	10	ინტერაქტიული ლექცია;
	<ul style="list-style-type: none"> ■ სამუშაო გარემოში საფრთხეებისა და საშიშროებების განსაზღვრის პრინციპები; 	2	სამშენებლო ობიექტი/სამუშაო გარემო C	(3 საათი);
	<ul style="list-style-type: none"> ■ სამუშაო გარემოში ზოოლოგიური, ქიმიური, ფიზიკური და ერგონომიკული საფრთხის ძირითადი ფაქტორები. 	2	სამშენებლო ობიექტი/სამუშაო გარემო C	(7 საათი).

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PPE-ჰირადი დაცვის საშუალებები და მათი დანიშნულება; ▪ უსაფრთხო სამუშაო გარემოს მოწყობის წესები; ▪ ხელსაწყო ინსტრუმენტების უსაფრთხოდ განლაგების ძირითადი წესები; ▪ საშიში ზონები სამშენებლო მოედანზე; ▪ უსაფრთხოების (შემზღვდავი, მაფრთხილებელი, მაჩვენებელი და ამკრძალავი) ნიშნები. ▪ სანიტარულ-ჰიგიენური ნორმები. 	3	<ul style="list-style-type: none"> საგანმანათლებლო დაწესებულება (3 საათი);
II.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ სამუშაო გარემოში ინსტრუქტაჟის მნიშვნელობა. ინსტრუქტაჟის სახეები; ▪ სამშენებლო მასალების უსაფრთხოდ განლაგების ძირითადი წესები; ▪ მოსამზადებელი სამუშაოების 	<ul style="list-style-type: none"> ინტერაქტიული ლექცია; პრაქტიკული მუცადინეობა; სიმულაცია; 	<ul style="list-style-type: none"> საგანმანათლებლო

		სემინარი
	<ul style="list-style-type: none"> ■ განხორციელებისას საფრთხეების იდენტიფიცირება. ■ ფილტრის დაჭრა ზომებად უსაფრთხოების ნორმების დაცვით. ■ ხელსაწყო-იარაღებით ფილის კიდევების დამუშავება, <p style="text-align: center;">4</p>	<p>საშენებლო</p> <p>ობიექტის/სამუშაო გარემო (7 საათი).</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ■ მოსამზადებელი სამუშაოების ნორმების დაცვით. ■ მოსამზადებელი სამუშაოების წესები განხორციელების წესები <p style="text-align: center;">5</p>	<p>საშენებლო</p> <p>მოსამზადებელი სამუშაოების ნორმების დაცვით.</p>

<p>III.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ მობილური ხარაჩოებისა და გადასატნი კიბეების გამოყენება; ინსტრუქტორის უსაბამისად; • ხარაჩოების უსაფრთხოდ მოწყობის პირობების განსაზღვრა ინსტრუქტორის და ტექნიკური ონლაინ 477-ის შესაბამისად; 	<p>6</p>	<p>10</p>	<p>ინტერაქტიული ლექცია:</p> <p>კრაქტიკული მეცადინება;</p> <p>სიმულაცია;</p> <p>სემინარი</p>
<p>საგანმანათლებლო დაწესებულებები</p> <p>A გარემო (3 საათი);</p>	<p>6</p>	<p>10</p>	<p>ინტერაქტიული ლექცია:</p> <p>კრაქტიკული მეცადინება;</p> <p>სიმულაცია;</p> <p>სემინარი</p>

IV.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ უსაფრთხოების წესები კვდელზე და იატაკზე ნიშნულების დაყრეცებისა და მობათქაშების სამუშაოების ჩატარებისას, გარემოს დაცვის პირობების გათვალისწინებით; ▪ უსაფრთხოების წესები გრძნობისა და დუღაბის მომზადებისას; ▪ ინსტრუქციის შექმანისად ეპოქსიდური ნარჩევების შოშზადება; ▪ უსაფრთხოების წესები ფილის მოწყობისას სამუშაოების შესრულებისას იატაკზე და კვდელზე. 	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">10</td><td style="width: 50%;">ინტერაქტიული ლექცია;</td><td style="width: 40%;">საგანმანათლებლო დაწესებულება</td></tr> <tr> <td></td><td>პრაქტიკული მეცადინება;</td><td>A გარემო (2 საათი);</td></tr> <tr> <td></td><td>სიმულაცია;</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>სემინარი</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>სამშენებლო</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>ობიექტი/სამუშაო გრაფიტი C</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>(4 საათი).</td></tr> </table>	10	ინტერაქტიული ლექცია;	საგანმანათლებლო დაწესებულება		პრაქტიკული მეცადინება;	A გარემო (2 საათი);		სიმულაცია;			სემინარი				სამშენებლო			ობიექტი/სამუშაო გრაფიტი C			(4 საათი).
10	ინტერაქტიული ლექცია;	საგანმანათლებლო დაწესებულება																					
	პრაქტიკული მეცადინება;	A გარემო (2 საათი);																					
	სიმულაცია;																						
	სემინარი																						
		სამშენებლო																					
		ობიექტი/სამუშაო გრაფიტი C																					
		(4 საათი).																					
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">შეფასდება პირველი, მეორე, მესამე, მეოთხე კვარის შედეგი</td><td style="width: 50%;">წერილობითი გმირობება</td></tr> <tr> <td></td><td>2 საათი</td></tr> </table>	შეფასდება პირველი, მეორე, მესამე, მეოთხე კვარის შედეგი	წერილობითი გმირობება		2 საათი																	
შეფასდება პირველი, მეორე, მესამე, მეოთხე კვარის შედეგი	წერილობითი გმირობება																						
	2 საათი																						
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ შეფასება 	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">შეფასდება პირველი, მეორე, მესამე, მეოთხე კვარის შედეგი</td><td style="width: 50%;">წერილობითი გმირობება</td></tr> <tr> <td></td><td>2 საათი</td></tr> </table>	შეფასდება პირველი, მეორე, მესამე, მეოთხე კვარის შედეგი	წერილობითი გმირობება		2 საათი																	
შეფასდება პირველი, მეორე, მესამე, მეოთხე კვარის შედეგი	წერილობითი გმირობება																						
	2 საათი																						

				შეფასება	
V.	<ul style="list-style-type: none"> ■ ფილის მოწყვობისას საიზოლაციი სამუშავების წარმოების წესები უსაფრთხოებისა და გარემოს დაცვის ნორმების მიხედვით; ■ სხვადასხვა სახის იატაკის მოწყობის სამუშაოების შესრულებისას საფრთხეების შეფასების პირობები; ■ პრევენციული ზომები სათანადო მუთოდების, ინსტრუმენტებისა და მასალების შერჩევითა და გამოყენებით; ■ სხვადასხვა სახის იატაკის მოწყობისას საიზოლაციო სამუშაოება უსაფრთხოების ნორმების გათვალისწინებით. 	8	10	ინტერაქტიული ლექცია; პრაქტიკული მეცადინება; სიმულაცია; სემინარი	საგანმანათლებლო დაწესებულება A გარემო (3 საათი); -

VI.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ტრანსპორტის მუშაობისას დატვირთვა-დაცლის სამუშაოების უსაფრთხოება; ▪ სატრანსპორტო საშუალებებთან მუშაობა უსაფრთხოების ნორმების დაცვით; ▪ თემატიკის შესაბამისად GIZ-სა და საქართველოს ოკუპაირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის სამინისტროს მიერ შემუშავებული მობილური აპლიკაციის გაცნობა სამუშაო პროცესების შესრულებისას. 	10 10 10	ინტერაქტიული ლექცია; პრაქტიკული მეცადინება; სიმულაცია; სემინარი	საგანმანათლებლო დაწესებულება A გარემო (3 საათი);
-----	--	------------------------	--	---

VII. <ul style="list-style-type: none"> ▪ შრომის უსაფრთხოების შესახებ წესები; ▪ დასაქმებულების ინიცირების მოხდენის წესები; 	<p>11</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ დასაქმებულების ინტერესების მოშზადება და წარდგენა, დამსაქმებელთან, შრომის უსაფრთხოების სპეციალისტთან და ზედამხედველ ლოგანოსთან შრომის უსაფრთხოების საკითხებთან დაკავშირებით; ▪ ელექტრო ხელსაწყოებთან და დანადგარებთან უსაფრთხოდ მუშაობის წესები. ▪ ელექტროიარადების მოვლისა და შენახვის წესები 	<p>10</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ინტერაქტიული ლექცია; ▪ პრაქტიკული მუცადინება; ▪ სიმულაცია; ▪ სემინარი 	<p>10</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ინტერაქტიული ლექცია; ▪ პრაქტიკული მუცადინება; ▪ სიმულაცია; ▪ სემინარი 	<p>10</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ინტერაქტიული ლექცია; ▪ პრაქტიკული მუცადინება; ▪ სიმულაცია; ▪ სემინარი
	<p>11</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ სახანძრო უსაფრთხოება; • სახანძრო უსაფრთხოების ნიშნები; 			

3. პროგრამის თავსებადობა პროფესიულ საგანმანათლებლო პროგრამასთან

အနေဖြင့် အတည်ပြုရန် မှတ်ယူဆောင်ရွက်သူများ၏ မှတ်ယူဆောင်ချက်များ	၁၈၁၂

အနေဖြင့် အတည်ပြုရန် မှတ်ယူဆောင်ရွက်သူများ၏ မှတ်ယူဆောင်ချက်များ	၁၈၁၂

အနေဖြင့် အတည်ပြုရန် မှတ်ယူဆောင်ရွက်သူများ၏ မှတ်ယူဆောင်ချက်များ	၁၈၁၂