**დანართი №1.1**

**ცხრილი №1**

**სრული აკრედიტებული პროგრამა**

|  |
| --- |
| **საბაზისო საგნები** |
| **მოდული** | **სწავლების განმახორციელებელი პირის გამოცდის დამატებითი კომპონენტი** | **საათების რაოდენობა** |
| **თეორიული** | **პრაქტიკული სწავლება** | **თემატიკა (მინიმალური ჩამონათვალი)** |
| შესავალი შრომის უსაფრთხოების მართვის საკითხებში | „სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება. | 2 | - | - „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი (ზოგადი მიმოხილვა);- „შრომის ინსპექციის შესახებ” N81 კონვენცია, 1947 წელი, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO);- შრომის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის მართვის სისტემის სახელმძღვანელო - ILO-OSH 2001. |
| საქართველოს ორგანული კანონი „საქართველოს შრომის კოდექსი” | - | 5 | -  | - საქართველოს ორგანული კანონი „საქართველოს შრომის კოდექსი”;- „საქართველოს შრომის სამართალი და საერთაშორისო შრომის სტანდარტები”, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO), (2017).  |
| „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი | „სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება. | 5 | -  | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი |
| ეროვნული საკანონმდებლო რეგულაციები შრომის სამართლის მიმართულებით  | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;საქართველოს ორგანული კანონი „საქართველოს შრომის კოდექსი” | 8 |  | - „შრომის ინსპექციის შესახებ” საქართველოს კანონი;- ,,პროდუქტის უსაფრთხოებისა და თავისუფალი მიმოქცევის კოდექსი” საქართველოს კანონი;- „ინსპექტირებას დაქვემდებარებულ ობიექტებზე შესვლისა და შემოწმების (ინსპექტირების) წესისა და პირობების დამტკიცების შესახებ”საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 10 თებერვლის №99 დადგენილება;- „მომეტებული საფრთხის შემცველი, მძიმე, მავნე და საშიშპირობებიანი სამუშაოების ჩამონათვალის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2018 წლის 27 ივლისის №381 დადგენილება;- „ორსული, ახალნამშობიარები და მეძუძური ქალების ჯანმრთელობისთვის მავნე ან/და განსაკუთრებული რისკის შემცველი სამუშაოების დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 14 თებერვლის №01-20/ნ ბრძანება;- „18 წლამდე ასაკის პირისთვის მძიმე, მავნე და საშიშპირობებიანი სამუშაოების ჩამონათვალის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წსლის 30 ნოემბრის №01-126/ნ ბრძანება. |
| საერთაშორისო სტანდარტები შრომის უსაფრთხოების სფეროში; | „სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება;„სამუშაო ადგილზე რისკის შეფასება, 5-საფეხურიანი სახემძღვანელო”, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO), (2014). | 7 | -  | - დირექტივა 89/391/EEC სამუშაო ადგილზე მუშაკთა უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის გაუმჯობესების ხელშეწყობის მიზნით ზომების შემოღების შესახებ;- დირექტივა 89/654/EEC სამუშაო ადგილზე უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის მინიმალური მოთხოვნების შესახებ;- შრომის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის კონვენცია (C 155) და მისი 2002 წლის პროტოკოლი;- „თამაშის წესები” მოკლე შესავალი შრომის საერთაშორისო ნორმებში, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO) (2019); |
| საფრთხეების იდენტიფიცირება, რისკის შეფასება და მართვა  | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი  | 10 | - | - “ეკონომიკური საქმიანობის პრიორიტეტული დარგების განსაზღვრის მეთოდებისა და რისკის შეფასების წესის დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 6 თებერვლის №80 დადგენილება;- „სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება;- „სამუშაო ადგილზე რისკის შეფასება, 5-საფეხურიანი სახემძღვანელო”, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO), (2014);- „რისკების შეფასება სამუშაო ადგილებზე” (პრაქტიკული სახელმძღვანელო)- VTT - ფინეთის ტექნიკური კვლევითი ცენტრი; |
| საწარმოო უბედური შემთხვევისა და ინციდენტის მოკვლევა – აღრიცხვა, რეგისტრაცია, ანგარიშგება | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება. | 4 | - | - „სამუშაო სივრცეში მომხდარი უბედური შემთხვევებისა და პროფესიული დაავადებების აღრიცხვის წესის და ფორმის, მოკვლევის პროცედურებისა და ანგარიშგების წესის დამტკიცების შესახებ” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2018 წლის 12 სექტემბრის №01-11/ნ ბრძანება; - შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO) 2016 წ. – სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევებისა და დაავადებების გამოძიება, პრაქტიკული სახელმძღვანელო შრომის ინსპექტორებისათვის, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO), (2016). |
| პროფესიული დაავადებები – პროფესიული და პროფესიით განპირობებული დაავადებების კლასიფიკაცია, აღრიცხვა და კონტროლი | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება. | 3 |  | - „სამუშაო სივრცეში მომხდარი უბედური შემთხვევებისა და პროფესიული დაავადებების აღრიცხვის წესის და ფორმის, მოკვლევის პროცედურებისა და ანგარიშგების წესის დამტკიცების შესახებ” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2018 წლის 12 სექტემბრის №01-11/ნ ბრძანება; - ,,პროფესიული დაავადებების ნუსხისა და იმ პროფესიული საქმიანობის ჩამონათვალის დამტკიცების შესახებ, რომელსაც თან ახლავს პროფესიული დაავადების განვითარების რისკი” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის №216/ნ ბრძანება;„დამსაქმებლის ხარჯით დასაქმებულის სავალდებულო პერიოდული სამედიცინო შემოწმების შემთხვევათა ჩამონათვალისა და წესის დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2007 წლის 11 ივლისის №215/ნ ბრძანება;- შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO) 2016 წ. – სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევებისა და დაავადებების გამოძიება, პრაქტიკული სახელმძღვანელო შრომის ინსპექტორებისათვის, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO), (2016). |
| ელექტრო და სახანძრო უსაფრთხოება | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება. | 5 |  | - ,,სახანძრო უსაფრთხოების წესებისა და პირობების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2015 წლის 30 ივლისის №370 დადგენილება;- „ელექტროდანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების ტექნიკის წესების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 17 დეკემბრის №340 დადგენილება;- „ელექტროგადამცემი ხაზების მშენებლობის და ელექტრომოწყობილობების ელექტროსამონტაჟო და გაწყობის სამუშაოების წარმოების დროს უსაფრთხოების წესების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 17 დეკემბრის №347 დადგენილება.- „ელექტროგადამცემი ხაზების მშენებლობის და ელექტრომოწყობილობების ელექტროსამონტაჟო და გაწყობის სამუშაოების წარმოების დროს უსაფრთხოების წესების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს ენერგეტიკის მინისტრის 2011 წლის 4 იანვრის N01 ბრძანება. |
| ქიმიური ნივთიერებების კლასიფიკაცია და უსაფრთხოების წესები | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება. | 4 |  | - „საშიში ქიმიური ნივთიერებების ნიშანდებისა და ეტიკეტირების ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის №428 დადგენილება; - „საშიში ქიმიური ნივთიერებების კლასიფიკაციის შესახებ დებულების დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის ბრძანება №79/ნ;- დირექტივა 98/24/EC სამუშაოზე ქიმიურ აგენტებთან დაკავშირებული რისკებისგან მუშაკთა უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის შესახებ;საქართველოს მთავრობის- “ტექნიკური რეგლამენტი - სამუშაო ზონის ჰაერში მავნე ნივთიერებების შემცველობის ზღვრულად დასაშვები კონცენტრაციების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის №70 დადგენილება  |
| საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნები | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 3 | 1 | - ,,ტექნიკური რეგლამენტი – საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის დადგენილება 2014 წლის 15 იანვრის №69 დადგენილება;- “შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე, თბილისის სახელმწ. სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016); თავი III და თავი XII - საწარმოო მიკროკლიმატის ჰიგიენა. |
| ინდივიდუალური და კოლექტიური დაცვის საშუალებები | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 3 | - | - დირექტივა 89/656/EEC სამუშაო ადგილებზე ინდივიდუალური დაცვის საშუალებების გამოყენების შესახებ მინიმალური სტანდარტები;- ,,სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის №477 დადგენილება (კოლექტიური დაცვის საშუალებები სიმაღლეზე მუშაობისას ნაწილში);- “შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე, თბილისის სახელმწ. სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016), თავი IV, V, VIII, XI და XII. |
| შრომის ჰიგიენა: ქიმიური, ფიზიკური, ბიოლოგიური და ფსიქოსოციალური ფაქტორები;მზომი ხელსაწყოები და მათი გამოყენების პრაქტიკული უნარ-ჩვევები | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 14 | 2 | - ,,ტექნიკური რეგლამენტი – სამუშაო ზონის ჰაერში მავნე ნივთიერებების შემცველობის ზღვრულად დასაშვები კონცენტრაციების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის №70 დადგენილება;- „ტექნიკური რეგლამენტი ,,სამუშაო ზონის ჰაერში ფიბროგენული, შერეული ტიპის მოქმედების აეროზოლებისა და ლითონების ზღვრულად დასაშვები კონცენტრაციების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის №67 დადგენილება;- „ზოგადი და ლოკალური ვირბაციით გამოწვეული ვიბრაციული დაავადების და პნევმოკონიოზების კლასიფიკაციის დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2002 წლის 18 სექტემბრის №264/ნ ბრძანება;- „ტექნიკური რეგლამენტი - ბიოლოგიურ აგენტებზე მუშაობის სანიტარიული ნორმების დამტკიცების შესახებ„ საქართველოს მთავრობის №82 დადგენილება;„გარემოს ხარისხობრივი მდგომარეობის ნორმების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2001 წლის 16 აგვისტოს №297/ნ ბრძანება;- “შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე, თბილისის სახელმწ. სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016), თავი IV, თავი V, თავი VII, თავი VIII, თავი IX, თავი XI, თავი XII. |
| უსაფრთხოების ნიშნები და მონიშვნები სამუშაო სივრცეში | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 2 | **1** | **-** „საშიში ქიმიური ნივთიერებების ნიშანდებისა და ეტიკეტირების ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის №428 დადგენილება; - **დირექტივა 92/58/EEC სამუშაოზე უსაფრთხოებასა და/ან ჯანმრთელობასთან დაკავშირებული ნიშნების განთავსების მიზნით მინიმალური მოთხოვნების შესახებ;** |
| გადაუდებელი ღონისძიებების დაგეგმვა და განხორციელება;საევაკუაციო გეგმა | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 2 | 1  | - ,,სახანძრო უსაფრთხოების წესებისა და პირობების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2015 წლის 30 ივლისის №370 დადგენილება;- „საწარმოო ავარიები და კატასტროფები” ლ. ჩხეიძე, ნ. ჯვარელია, ნ. მაჭავარიანი (2018). |
| გარემოსდაცვითი საკითხები შრომის უსაფრთხოების სფეროში | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 4 |  | - „გარემოს დაცვის შესახებ” საქართველოს კანონი;- საქართველოს კანონი „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსი”;- საქართველოს კანონი „ნარჩენების მართვის კოდექსი”;- „სახიფათო ნარჩენების შეგროვებისა და დამუშავების სპეციალური მოთხოვნების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 29 მარტის №145 დადგენილება; |
| ტვირთის გადატანა | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 2 | - | - „საწარმოო ესთეტიკა და ერგონომიკა” ლ. ჩხეიძე, საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი” (2017);- „შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე, თბილისის სახელმწ. სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016), თავი II- დირექტივა 90/269/EEC ტვირთის ხელით აწევის დროს, მუშაკთა მიერ განსაკუთრებით ზურგის დაზიანების საფრთხის არსებობის პირობებში, ჯანმრთელობისა და უსაფრთხოების მინიმალური მოთხოვნების შესახებ |
| სიმაღლეზე მუშაობა | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 4 |  | - ,,სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის №477 დადგენილება;- დირექტივა 92/57/EEC დროებით ან მოძრავ სამშენებლო უბნებზე უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის მინიმალური მოთხოვნების იმპლემენტაციის შესახებ. |
| აალებად და ფეთქებად ნივთიერებებთან მუშაობის სტანდარტები და წესები | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 3 | - | - „საშიში ქიმიური ნივთიერებების ნიშანდებისა და ეტიკეტირების ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის №428 დადგენილება;- საშიში ქიმიური ნივთიერებების კლასიფიკაციის შესახებ დებულების დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის №79/ნ ბრძანება;- დირექტივა 1999/92/EC ფეთქებადი ატმოსფეროს გამო პოტენციური რისკის ქვეშ მყოფ მუშაკთა უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის გაუმჯობესების მიზნით. |
| შრომის უსაფრთხოება მანქანა-დანადგარებთან, მოწყობილობებთან და სხვა სამუშაო ხელსაწყოებთან მუშაობისას | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 3 | 1 | - „ამწე მოწყობილობების მოწყობისა და უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის №429 დადგენილება;- „ელექტროდანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების ტექნიკის წესების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 17 დეკემბრის №340 დადგენილება;- დირექტივა 2009/104/EC სამუშაო ადგილზე მუშაკთა მიერ სამუშაო მოწყობილობების გამოყენებისათვის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის მინიმალური მოთხოვნების შესახებ. |
|  |  |  |  |  |
| ტრენინგებისა და ინსტრუქტაჟების ჩატარების მეთოდები და მიმართულებები | - | 2 |  -  | - არ საჭიროებს გამოცდას სწავლების განმახორციელებელი პირისთვის. |
| სპეციალური და განსაკუთრებული საჭიროებების მქონე დასაქმებულთათვის უსაფრთხო და ჯანსაღი სამუშაო გარემოს შექმნა | - | 2 | -  | - არ საჭიროებს გამოცდას სწავლების განმახორციელებელი პირისთვის. |
| პირველადი სამედიცინო დახმარება | - | 4 | 1 | - არ საჭიროებს გამოცდას სწავლების განმახორციელებელი პირისთვის. |
| **ყველა ზოგადი მოდულის ჯამი** | **108 აკადემიური საათი, მათ შორის, 101 თეორიული და 7 პრაქტიკული** |
| შრომის უსაფრთხოება სამშენებლო სექტორში | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 8 | 20 (16 საათი პრაქტიკული, 4 საათი რისკის შეფასება)  | - შრომის ინსპექტირება მშენებლობაზე, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO) (2017); - ,,სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის №477 დადგენილება;- „მშენებლობის უსაფრთხოების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის2014 წლის 27 მაისის №361 დადგენილება;- „ამწე მოწყობილობების მოწყობისა და უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის №429 დადგენილება; |
| შრომის უსაფრთხოება სამთომოპოვებით მრეწველობასა ან/და მძიმე დამამუშავებელ მრეწველობაში | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 8 | 20 (16 საათი პრაქტიკული, 4 საათი რისკის შეფასება)  | - ,,მძიმე მრეწველობის ზოგიერთი ტიპის საწარმოს მოწყობის, აღჭურვისა და ექსპლუატაციის სანიტარიული წესების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2004 წლის 14 აპრილის №78/ნ ბრძანება;- „კარიერების უსაფრთხოების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცები თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის №450 დადგენილება;- «ფეროშენადნობთა წარმოების უსაფრთხოების წესების დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ეკონომიკური განვითარების მინისტრის №1-1/58ბრძანება;- „ნახშირის შახტების უსაფრთხოების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის №449 დადგენილება; |
| შრომის უსაფრთხოება მსუბუქ მრეწველობაში | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 6 | 20 (16 საათი პრაქტიკული, 4 საათი რისკის შეფასება)  | - ,,ტექნიკური რეგლამენტი – საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის დადგენილება 2014 წლის 15 იანვრის №69 დადგენილება;- „სამუშაო ადგილებზე, საცხოვრებელ და საზოგადოებრივ შენობებში, საცხოვრებელი განაშენიანების ტერიტორიებზე ინფრაბგერის სანიტარიული ნორმების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის №257/ნ ბრძანება;- „შრომის ჰიგიენა მრეწველობის ცალკეულ დარგებსა და საწარმოებში (შრომის კერძო ჰიგიენა)” ლ. ჩხეიძე, ნ. ჯვარელია, საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი” (2017);- „საწარმოო ესთეტიკა და ერგონომიკა” ლ. ჩხეიძე, საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი” (2017);- „შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე, თბილისის სახელმწ. სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016), თავი XVII |
| შრომის უსაფრთხოება მომსახურების/სერვისის სექტორში და საოფისე საქმიანობისას  | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 5 | 15 (12 საათი პრაქტიკული, 3 საათი რისკის შეფასება)  | - ,,ტექნიკური რეგლამენტი – საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის დადგენილება 2014 წლის 15 იანვრის №69 დადგენილება;- დირექტივა 90/270/EEC მონიტორიან დანადგარებთან მუშაობის მინიმალური უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის სტანდარტები;- დირექტივა 89/654/EEC სამუშაო ადგილზე უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის მინიმალური მოთხოვნების შესახებ;- “შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016) თავი II, თავი XVIII; |
| შრომის უსაფრთხოება სამედიცინო სფეროში | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 5 | 15 (12 საათი პრაქტიკული, 3 საათი რისკის შეფასება)  | - „მაღალი რისკის შემცველი სამედიცინო საქმიანობის ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2010 წლის 22 ნოემბრის №359დადგენილება;- „ტექნიკური რეგლამენტის − „მაიონებელი გამოსხივების წყაროებთან მოპყრობისადმი რადიაციული უსაფრთხოების ნორმებისა და ძირითადი მოთხოვნების” დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2015 წლის 27 აგვისტოს №450 დადგენილება;- „ტექნიკური რეგლამენტის – „სამედიცინო ნარჩენების მართვა” დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 16 ივნისის №294 დადგენილება;- „ტექნიკური რეგლამენტის – „სამედიცინო დასხივების სფეროში რადიაციული უსაფრთხოების მოთხოვნების” დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 7 ივლისის №317 დადგენილება;- „სამედიცინო დაწესებულებების ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე;„სხვადახვა ტიპისა და დანიშნულების გამოსხივების წყაროებთან, სამრეწველო მასალებთან და ინსტრუმენტებთან მუშაობისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2004 წლის 14 აპრილის №76/ნ ბრძანება. |
| სხვა არასავალდებულო, არჩევითი მოდული, რომლის სასწავლო პროგრამა თანხმდება შრომის ინსპექციასთან |  | (არასავალდებულო) | (არასავალდებულო) |
| **ყველა თემატური მოდულის ჯამი** | **122 აკადემიური საათი, მათ შორის 32 თეორიული და 90 პრაქტიკული** |
| **ყველა მოდულის ჯამი** | **230 აკადემიური საათი, მათ შორის 223 თეორიული და 97 პრაქტიკული** |

**ცხრილი №2**

**აკრედიტებული სპეციალური პროგრამა**

|  |
| --- |
| **საბაზისო საგნები** |
| **მოდული** | **სწავლების განმახორციელებელი პირის გამოცდის დამატებითი კომპონენტი** | **საათების რაოდენობა** |
| **თეორიული** | **პრაქტიკული სწავლება** | **თემატიკა (მინიმალური ჩამონათვალი)**  |
| საქართველოს ორგანული კანონი „საქართველოს შრომის კოდექსი” | - | 5 | -  | - საქართველოს ორგანული კანონი „საქართველოს შრომის კოდექსი”;- „საქართველოს შრომის სამართალი და საერთაშორისო შრომის სტანდარტები”, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO), (2017).  |
| „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი | „სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება. | 5 | -  | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი |
| ეროვნული საკანონმდებლო რეგულაციები შრომის სამართლის მიმართულებით  | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;საქართველოს ორგანული კანონი „საქართველოს შრომის კოდექსი” | 9 |  | - „შრომის ინსპექციის შესახებ” საქართველოს კანონი;- ,,პროდუქტის უსაფრთხოებისა და თავისუფალი მიმოქცევის კოდექსი” საქართველოს კანონი;- „ინსპექტირებას დაქვემდებარებულ ობიექტებზე შესვლისა და შემოწმების (ინსპექტირების) წესისა და პირობების დამტკიცების შესახებ”საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 10 თებერვლის №99 დადგენილება;- „მომეტებული საფრთხის შემცველი, მძიმე, მავნე და საშიშპირობებიანი სამუშაოების ჩამონათვალის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2018 წლის 27 ივლისის №381 დადგენილება;- „ორსული, ახალნამშობიარები და მეძუძური ქალების ჯანმრთელობისთვის მავნე ან/და განსაკუთრებული რისკის შემცველი სამუშაოების დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 14 თებერვლის №01-20/ნ ბრძანება;- „18 წლამდე ასაკის პირისთვის მძიმე, მავნე და საშიშპირობებიანი სამუშაოების ჩამონათვალის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წსლის 30 ნოემბრის №01-126/ნ ბრძანება. |
| საფრთხეების იდენტიფიცირება, რისკის შეფასება და მართვა  | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი  | 5 | - | - „ეკონომიკური საქმიანობის პრიორიტეტული დარგების განსაზღვრის მეთოდებისა და რისკის შეფასების წესის დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 6 თებერვლის №80 დადგენილება;- „სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება;- „რისკების შეფასება სამუშაო ადგილებზე” (პრაქტიკული სახელმძღვანელო)- VTT - ფინეთის ტექნიკური კვლევითი ცენტრი; |
| საწარმოო უბედური შემთხვევისა და ინციდენტის მოკვლევა – აღრიცხვა, რეგისტრაცია, ანგარიშგება | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება  | 3 | - | - „სამუშაო სივრცეში მომხდარი უბედური შემთხვევებისა და პროფესიული დაავადებების აღრიცხვის წესის და ფორმის, მოკვლევის პროცედურებისა და ანგარიშგების წესის დამტკიცების შესახებ” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2018 წლის 12 სექტემბრის №01-11/ნ ბრძანება; - შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO) 2016 წ. – სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევებისა და დაავადებების გამოძიება, პრაქტიკული სახელმძღვანელო შრომის ინსპექტორებისათვის, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO), (2016). |
| პროფესიული დაავადებები – პროფესიული და პროფესიით განპირობებული დაავადებების კლასიფიკაცია, აღრიცხვა და კონტროლი | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 2 |  | - „სამუშაო სივრცეში მომხდარი უბედური შემთხვევებისა და პროფესიული დაავადებების აღრიცხვის წესის და ფორმის, მოკვლევის პროცედურებისა და ანგარიშგების წესის დამტკიცების შესახებ” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2018 წლის 12 სექტემბრის №01-11/ნ ბრძანება; - ,,პროფესიული დაავადებების ნუსხისა და იმ პროფესიული საქმიანობის ჩამონათვალის დამტკიცების შესახებ, რომელსაც თან ახლავს პროფესიული დაავადების განვითარების რისკი” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის №216/ნ ბრძანება;„დამსაქმებლის ხარჯით დასაქმებულის სავალდებულო პერიოდული სამედიცინო შემოწმების შემთხვევათა ჩამონათვალისა და წესის დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2007 წლის 11 ივლისის №215/ნ ბრძანება;- შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO) 2016 წ. – სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევებისა და დაავადებების გამოძიება, პრაქტიკული სახელმძღვანელო შრომის ინსპექტორებისათვის, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO), (2016). |
| ელექტრო და სახანძრო უსაფრთხოება |  „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება  | 5 |  | - ,,სახანძრო უსაფრთხოების წესებისა და პირობების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2015 წლის 30 ივლისის №370 დადგენილება;- „ელექტროდანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების ტექნიკის წესების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 17 დეკემბრის №340 დადგენილება;- „ელექტროგადამცემი ხაზების მშენებლობის და ელექტრომოწყობილობების ელექტროსამონტაჟო და გაწყობის სამუშაოების წარმოების დროს უსაფრთხოების წესების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 17 დეკემბრის №347 დადგენილება.- ელექტროგადამცემი ხაზების მშენებლობის და ელექტრომოწყობილობების ელექტროსამონტაჟო და გაწყობის სამუშაოების წარმოების დროს უსაფრთხოების წესების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს ენერგეტიკის მინისტრის 2011 წლის 4 იანვრის N01 ბრძანება. |
| ქიმიური ნივთიერებების კლასიფიკაცია და უსაფრთხოების წესები |  „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება  | 4 |  | - „საშიში ქიმიური ნივთიერებების ნიშანდებისა და ეტიკეტირების ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის №428 დადგენილება; - „საშიში ქიმიური ნივთიერებების კლასიფიკაციის შესახებ დებულების დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის ბრძანება №79/ნ;- დირექტივა 98/24/EC სამუშაოზე ქიმიურ აგენტებთან დაკავშირებული რისკებისგან მუშაკთა უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის შესახებ;- ქიმიკატების შესახებ N170 კონვენცია, 1990 წელი. |
| საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნები | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 3 | 1 | - ,,ტექნიკური რეგლამენტი – საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის დადგენილება 2014 წლის 15 იანვრის №69 დადგენილება;- „შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე, თბილისის სახელმწ. სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016); თავი III და თავი XII - საწარმოო მიკროკლიმატის ჰიგიენა. |
| ინდივიდუალური და კოლექტიური დაცვის საშუალებები | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 3 | - | - დირექტივა 89/656/EEC სამუშაო ადგილებზე ინდივიდუალური დაცვის საშუალებების გამოყენების შესახებ მინიმალური სტანდარტები;- ,,სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის №477 დადგენილება (კოლექტიური დაცვის საშუალებები სიმაღლეზე მუშაობისას ნაწილში);- „შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე, თბილისის სახელმწ. სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016), თავი IV, V, VIII, XI და XII. |
| შრომის ჰიგიენა: ქიმიური, ფიზიკური, ბიოლოგიური და ფსიქოსოციალური ფაქტორები;მზომი ხელსაწყოები და მათი გამოყენების პრაქტიკული უნარ-ჩვევები | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 10 | 2 | - ,,ტექნიკური რეგლამენტი – სამუშაო ზონის ჰაერში მავნე ნივთიერებების შემცველობის ზღვრულად დასაშვები კონცენტრაციების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის №70 დადგენილება;- „ტექნიკური რეგლამენტი ,,სამუშაო ზონის ჰაერში ფიბროგენული, შერეული ტიპის მოქმედების აეროზოლებისა და ლითონების ზღვრულად დასაშვები კონცენტრაციების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის №67 დადგენილება;- „ზოგადი და ლოკალური ვირბაციით გამოწვეული ვიბრაციული დაავადების და პნევმოკონიოზების კლასიფიკაციის დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2002 წლის 18 სექტემბრის №264/ნ ბრძანება;- „ტექნიკური რეგლამენტი - ბიოლოგიურ აგენტებზე მუშაობის სანიტარიული ნორმების დამტკიცების შესახებ„ საქართველოს მთავრობის №82 დადგენილება;- დირექტივა 91/322/EEC სამუშაო ადგილზე ქიმიური, ფიზიკური და ბიოლოგიური აგენტების ზემოქმედებით გამოწვეული რისკებისგან მუშაკთა დაცვის შესახებ;- „შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე, თბილისის სახელმწ. სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016), თავი II, თავი IV, თავი V, თავი VII, თავი VIII, თავი IX, თავი XI. |
| გადაუდებელი ღონისძიებების დაგეგმვა და განხორციელება;საევაკუაციო გეგმა | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 2 | 1  | - ,,სახანძრო უსაფრთხოების წესებისა და პირობების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2015 წლის 30 ივლისის №370 დადგენილება;- „საინჟინრო უსაფრთხოება და საგანგებო სიტუაციის მართვა” – ლ. ჩხეიძე, ნ. მაჭავარიანი, ნ. ჯვარელია; (2019);- „საწარმოო ავარიები და კატასტროფები” ლ. ჩხეიძე, ნ. ჯვარელია, ნ. მაჭავარიანი (2018).- „ექსტრემალური საწარმოო პირობებიდა პირველადი დახმარება” ლ. ჩხეიძე, საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი” (2013). |
| გარემოსდაცვითი საკითხები შრომის უსაფრთხოების სფეროში | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 4 |  | - „გარემოს დაცვის შესახებ” საქართველოს კანონი;- საქართველოს კანონი „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსი”;- საქართველოს კანონი „ნარჩენების მართვის კოდექსი”;- “სახიფათო ნარჩენების შეგროვებისა და დამუშავების სპეციალური მოთხოვნების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 29 მარტის №145 დადგენილება. |
| სიმაღლეზე მუშაობა | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 3 |  | - ,,სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის №477 დადგენილება;- დირექტივა 92/57/EEC დროებით ან მოძრავ სამშენებლო უბნებზე უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის მინიმალური მოთხოვნების იმპლემენტაციის შესახებ. |
| აალებად და ფეთქებად ნივთიერებებთან მუშაობის სტანდარტები და წესები | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 2 | - | - „საშიში ქიმიური ნივთიერებების ნიშანდებისა და ეტიკეტირების ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის №428 დადგენილება;- საშიში ქიმიური ნივთიერებების კლასიფიკაციის შესახებ დებულების დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის №79/ნ ბრძანება;- დირექტივა 1999/92/EC ფეთქებადი ატმოსფეროს გამო პოტენციური რისკის ქვეშ მყოფ მუშაკთა უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის გაუმჯობესების მიზნით. |
| შრომის უსაფრთხოება მანქანა-დანადგარებთან, მოწყობილობებთან და სხვა სამუშაო ხელსაწყოებთან მუშაობისას | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 2 | -  | - „ამწე მოწყობილობების მოწყობისა და უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის №429 დადგენილება;- „ელექტროდანადგარების ექსპლუატაციისას უსაფრთხოების ტექნიკის წესების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 17 დეკემბრის №340 დადგენილება;- დირექტივა 2009/104/EC სამუშაო ადგილზე მუშაკთა მიერ სამუშაო მოწყობილობების გამოყენებისათვის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის მინიმალური მოთხოვნების შესახებ. |
| სპეციალური და განსაკუთრებული საჭიროებების მქონე დასაქმებულთათვის უსაფრთხო და ჯანსაღი სამუშაო გარემოს შექმნა | - | 2 | -  | - არ საჭიროებს გამოცდას სწავლების განმახორციელებელი პირისთვის. |
| პირველადი სამედიცინო დახმარება | - | 4 | 1 | - არ საჭიროებს გამოცდას სწავლების განმახორციელებელი პირისთვის. |
| **ყველა ზოგადი მოდულის ჯამი**  | **78 აკადემიური საათი, მათ შორის 73 თეორიული და 5 პრაქტიკული** |
| შრომის უსაფრთხოება სამშენებლო სექტორში | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 8 |  20 (16 საათი პრაქტიკული, 4 საათი რისკის შეფასება)  | - შრომის ინსპექტირება მშენებლობაზე, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO) (2017); - ,,სიმაღლეზე მუშაობის უსაფრთხოების მოთხოვნების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 27 ოქტომბრის №477 დადგენილება;- „მშენებლობის უსაფრთხოების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის2014 წლის 27 მაისის №361 დადგენილება;- „ამწე მოწყობილობების მოწყობისა და უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის №429 დადგენილება; |
| შრომის უსაფრთხოება სამთომოპოვებით მრეწველობასა ან/და მძიმე დამამუშავებელ მრეწველობაში | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 8 | 20 (16 საათი პრაქტიკული, 4 საათი რისკის შეფასება)  | - ,,მძიმე მრეწველობის ზოგიერთი ტიპის საწარმოს მოწყობის, აღჭურვისა და ექსპლუატაციის სანიტარიული წესების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2004 წლის 14 აპრილის №78/ნ ბრძანება;- „კარიერების უსაფრთხოების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცები თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის №450 დადგენილება;- «ფეროშენადნობთა წარმოების უსაფრთხოების წესების დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ეკონომიკური განვითარების მინისტრის №1-1/58ბრძანება;- „ნახშირის შახტების უსაფრთხოების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის №449 დადგენილება; |
| შრომის უსაფრთხოება მსუბუქ მრეწველობაში | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 6 | 20 (16 საათი პრაქტიკული, 4 საათი რისკის შეფასება)  | - ,,ტექნიკური რეგლამენტი – საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის დადგენილება 2014 წლის 15 იანვრის №69 დადგენილება;- “სამუშაო ადგილებზე, საცხოვრებელ და საზოგადოებრივ შენობებში, საცხოვრებელი განაშენიანების ტერიტორიებზე ინფრაბგერის სანიტარიული ნორმების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის №257/ნ ბრძანება;- „შრომის ჰიგიენა მრეწველობის ცალკეულ დარგებსა და საწარმოებში(შრომის კერძო ჰიგიენა)” ლ. ჩხეიძე, ნ. ჯვარელია, საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი” (2017);- „საწარმოო ესთეტიკა და ერგონომიკა” ლ. ჩხეიძე, საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი” (2017);- “შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე, თბილისის სახელმწ. სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016), თავი XVII |
| შრომის უსაფრთხოება მომსახურების/სერვისის სექტორში და საოფისე საქმიანობისას  | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 5 | 15 (12 საათი პრაქტიკული, 3 საათი რისკის შეფასება)  | - ,,ტექნიკური რეგლამენტი – საწარმოო სათავსების მიკროკლიმატისადმი წაყენებული ჰიგიენური მოთხოვნების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის დადგენილება 2014 წლის 15 იანვრის №69 დადგენილება;- დირექტივა 90/270/EEC მონიტორიან დანადგარებთან მუშაობის მინიმალური უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის სტანდარტები;- დირექტივა 89/654/EEC სამუშაო ადგილზე უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის მინიმალური მოთხოვნების შესახებ;- „შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016) თავი II, თავი XVIII; |
| შრომის უსაფრთხოება სამედიცინო სფეროში | „შრომის უსაფრთხოების შესახებ” საქართველოს ორგანული კანონი;„სამუშაო სივრცეში რისკის შეფასების წესის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2020 წლის 30 იანვრის №01-15/ნ ბრძანება | 5 | 15 (12 საათი პრაქტიკული, 3 საათი რისკის შეფასება)  | - „მაღალი რისკის შემცველი სამედიცინო საქმიანობის ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2010 წლის 22 ნოემბრის №359დადგენილება;- „ტექნიკური რეგლამენტის − „მაიონებელი გამოსხივების წყაროებთან მოპყრობისადმი რადიაციული უსაფრთხოების ნორმებისა და ძირითადი მოთხოვნების” დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2015 წლის 27 აგვისტოს №450 დადგენილება;- „ტექნიკური რეგლამენტის – „სამედიცინო ნარჩენების მართვა” დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 16 ივნისის №294 დადგენილება;- „ტექნიკური რეგლამენტის – „სამედიცინო დასხივების სფეროში რადიაციული უსაფრთხოების მოთხოვნების” დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 7 ივლისის №317 დადგენილება;- „სამედიცინო დაწესებულებების ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე |
| სხვა არჩევითი მოდული, რომლის სასწავლო პროგრამა თანხმდება შრომის ინსპექციასთან. არჩევითი მოდულის სწავლება არასავალდებულოა |  |  (არასავალდებულო) | (არასავალდებულო) |
| **ყველა თემატური მოდულის ჯამი** | **122 აკადემიური საათი, მათ შორის 32 თეორიული და 90 პრაქტიკული** |
| **ყველა მოდულის ჯამი** | **200 აკადემიური საათი, მათ შორის 105 თეორიული და 95 პრაქტიკული** |

**ცხრილი №3**

**სარეკომენდაციო სასწავლო ლიტერატურა, საკანონმდებლო აქტები, №2 და №3 ცხრილებში მითითებული თემატიკის ელექტრონული რესურსები**

|  |
| --- |
| **ლიტერატურის/ნორმატიული აქტის დასახელება:** |
| შრომის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის საერთაშორისო სტანდარტები (International Labour Standards on Occupational Safety and Health) – (ISO 45001); |
| „შრომის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის ფუნდამენტური პრინციპები” - <https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---dcomm/---publ/documents/publication/wcms_093550.pdf> |
| ქიმიკატების შესახებ N170 კონვენცია, 1990 წელი. |
| დირექტივა 91/322/EEC სამუშაო ადგილზე ქიმიური, ფიზიკური და ბიოლოგიური აგენტების ზემოქმედებით გამოწვეული რისკებისგან მუშაკთა დაცვის შესახებ; |
| დირექტივა 2000/54/EC სამუშაოზე ბიოლოგიური აგენტების ზემოქმედებისას არსებული რისკებისგან მუშაკთა დაცვის შესახებ; |
| დირექტივა 2004/37/EC სამუშაოზე კანცეროგენებისა და მუტაგენების ზემოქმედებასთან დაკავშირებული რისკებისგან მუშაკთა დაცვის შესახებ; |
| შრომის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის მართვის სისტემის სახელმძღვანელო - ILO-OSH 2001; <https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed_protect/---protrav/---safework/documents/normativeinstrument/wcms_107727.pdf>;  |
| შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO) 2016 წ. – სამუშაო ადგილზე უბედური შემთხვევებისა და დაავადებების გამოძიება, პრაქტიკული სახელმძღვანელო შრომის ინსპექტორებისათვის, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაცია (ILO), (2016) (<https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed_dialogue/---lab_admin/documents/publication/wcms_496552.pdf>) |
| ტვირთის ხელით გადატანის სახელმძღვანელო, ბრიტანეთის შრომის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის აღმასრულებელი ორგანო - <https://www.hse.gov.uk/pubns/indg143.pdf> |
| „გარემოს ფიზიკური დაბინძურება”, ლ. ჩხეიძე, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი (2013) |
| ტექნიკური რეგლამენტის მანქანა დანადგარების შესახებ (პროექტი) |
| Emergency Medicine Manual. Ma, Cline, Tintinalli, Kelen, & Stapczynski (2003) |
| Emergency Medicine Procedures. Reichman & Simon (2003) |
| Atlas of Emergency Medicine. Knoop, Stack, & Storrow (2020) |
| „საერთაშორისო შრომის სამართალი და ეროვნული სამართალი”, შრომის საერთაშორისო ორგანიზაციის საერთაშორისო სწავლების ცენტრი (ILO) (2019) <https://tsu.ge/data/file_db/faculty_law/shromis%20sam.pdf>  |
| შრომის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის ხელშემწყოფი ჩარჩო კონვენცია (C 187) |
| „გარემოს ხარისხობრივი მდგომარეობის ნორმების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის 2001 წლის 16 აგვისტოს №297/ნ ბრძანება |
| „საშიშ ქიმიურ ნივთიერებასთან უსაფრთხო მოპყრობის თაობაზე საინფორმაციო ფურცლის დამტკიცების შესახებ” საქართველოს შრომის ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის მინისტრის №81/ნ ბრძანება; |
| „ტექნიკური რეგლამენტის „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესების” დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის №41დადგენილება |
| - დირექტივა 2004/40/EC მუშაკთა ფიზიკური აგენტებისგან (ელექტრომაგნიტური ველი) გამოწვეული პოტენციური რისკის წინაშე დაყენებასთან დაკავშირებით უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის მინიმალური მოთხოვნების შესახებ; |
| უბედური შემთხვევებისა და ინციდენტების მოკვლევის სახელმძღვანელო, დიდი ბრიტანეთის შრომის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის აღმასრულებელი ორგანო, HSG245 02/14: <https://www.hse.gov.uk/pubns/hsg245.pdf> |
| საერთაშორისო შრომის ისნპექტირების სტანდარტები - <https://www.ilo.org/global/topics/labour-administration-inspection/areasofwork/policies-and-methods/lang--en/index.htm> |
| „საწარმოო სანიტარია და შრომის ჰიგიენა” ლ. ჩხეიძე, ნ. ჯვარელია, საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი”, (2009) <http://kpc.ge/index/el.wignebi/chxeidze%20jvarelia%20%20sawarmoo%20sanitaria%20da.pdf>  |
| ,,ავტოგასამართი სადგურებისა და ავტოგასამართი კომპლექსების უსაფრთხოების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის №60 დადგენილება; |
| “საშენი მასალებისა და კონსტრუქციების მრეწველობის მუშათა შრომის ჰიგიენა და ჯანმრთელობის მდგომარეობა” რ. კვერენჩხილაძე |
| “შრომის ჰიგიენა” რ. კვერენჩხილაძე, თბილისის სახელმწ. სამედიცინო უნივერსიტეტის გამომცემლობა (2016) |
| - „გარემოს დაბინძურება ფიზიკური ფაქტორებით”, ლ. ჩხეიძე, საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი”, (2018); |
| “შრომის ჰიგიენის მეთოდური პრაქტიკუმი”, რ. კვერენჩხილაძე |
| „ამიაკზე მომუშავე სამაცივრო დანადგარის მოწყობისა და უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 2 აგვისტოს №203 დადგენილება |
| „ტექნიკური რეგლამენტი – ელექტროსადგურების და ქსელების ტექნიკური ექსპლუატაციის წესების დამტკიცების შესახებ” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის №434 დადგენილება |
| „ტექნიკური რეგლამენტის „საერთაშორისო გადაზიდვების მწარმოებელი ავტოსატრანსპორტო საშუალებების მძღოლთა შრომისა და დასვენების რეჟიმების” დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 31 დეკემბრის №407 დადგენილება |
| „ჰაერის დაყოფის პროდუქტების წარმოებისა და მოხმარების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის დამტკიცების თაობაზე” საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის №79 დადგენილება |

**დანართი №1.2**

**შრომის უსაფრთხოების სფეროში სპეციალისტის აკრედიტებული პროგრამის განხორციელებისათვის აუცილებელი მინიმალური რესურსების ჩამონათვალი**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | პროექტორი ან სხვა დემონსტრირების ციფრული საშუალება | 1 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 2. | ნახევარნიღაბი (რესპირატორი) – ორმაგი კარტრიჯის შესაძლებლობით | 1 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 3. | რესპირატორი-ნახევარნიღბის კარტრიჯი (ქიმიური) – ნახევარნიღბის კარტრიჯი (ქიმიური და კომბინირებული APR) | 1 | კომპლექტი | სასწავლო გარემოზე |
| 4. | მტვრისგან დამცავი ნიღაბი | 1 | ცალი | პროგრამის მსმენელზე |
| 5. | ელექტროგამოსაცდელი მოწყობილობა –უნივერსალური ელექტროსაზომი მოწყობილობა ქსელური ძაბვის დეტექტორი პორტაბელური ტესტერი საზომი უკანა შუქით | 1 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 6. | კვამლის (სახანძრო) სიგნალიზაცია – ბატარეაზე მომუშავე | 1 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 7. | სახანძრო საბანი – პოლივინქლორიდის პლასტმასის ბაკით დასრულებული სამონტაჟო კრონშტეინით | 1 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 8. | ცეცხლმაქრი  | 1 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 9. | მანეკენი პერსონალური დაცვის მოწყობილობების ვიზუალიზაციისთვის | 1 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 10. | დამცავი სათვალე | 5 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 11. | ჩაფხუტი (კასკა) | 3 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 12. | ყურის საცობები – ხმაურის შემამცირებელი | 10 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 13. | ვარდნისაგან დამცავი სრული სისტემა (შემოსაკრავი) – ვარდნისგან დამცავი სრული შემოსაკრავი სისტემა | 1 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 14. | დამცავი ფეხსაცმელები  | 1 | კომპლექტი | სასწავლო გარემოზე |
| 15. | ვიბრაციის საწინააღმდეგო მექანიკური დაცვის ხელთათმანი | 1 | კომპლექტი | სასწავლო გარემოზე |
| 16. | ხმაურის დოზიმეტრი | 1 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 17. | ანემომეტრი | 1 | ცალი | სასწავლო გარემოზე |
| 18. | სასწავლო ოთახის ფართი | ერთი პროგრამის მსმენელზე, არანაკლებ 2მ2  კეთილმოწყობილი ფართი, რომელიც გამოიყენება სასწავლო მიზნებისათვის და აღჭურვილია პროგრამის მსმენელთა განთავსებისათვის აუცილებელი ინვენტარით,არის სასწავლო პროცესის წარმართვისთვის აუცილებელი გარემო: ელექტროენერგიის მიწოდების უწყვეტი სისტემა, სველი წერტილი, ბუნებრივი განათების შესაძლებლობა, ვენტილაციისა და გათბობის საშუალებები;დაცულია პერსონალისა და პროგრამის მსმენელთა უსაფრთხოება და ჯანმრთელობა. |

**დანართი №1.3**

**საწარმოო პრაქტიკის დღიური**

**საწარმოო პრაქტიკის დღიური**

პროგრამის მსმენელის სახელი, გვარი \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

პროგრამის სახელწოდება \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ჯგუფი \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

პრაქტიკის ობიექტი \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (დაწესებულების სახელწოდება)

პრაქტიკის ხელმძღვანელი \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(სახელი, გვარი, პ/ნ)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **თარიღი** | **სამუშაოების ფორმები და სახეობები** | **მიღწეული შედეგი** | **საათების რაოდ.** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

პრაქტიკის ხელმძღვანელის ხელმოწერა \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

თარიღი: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**დანართი №1.4**

**შრომის უსაფრთხოების სპეციალისტის აკრედიტებული პროგრამის სტანდარტებისა და აუცილებელი მატერიალური რესურსის შემოწმების კითხვარი და აქტი**

**შრომის უსაფრთხოების სპეციალისტის აკრედიტებული პროგრამის სტანდარტებისა და აუცილებელი მატერიალური რესურსის შემოწმების**

 **კითხვარი**

1.

|  |
| --- |
| ორგანიზაციის დასახელება: |
| საიდენტიფიკაციო ნომერი: |
|  ტელეფონი: |
| ელ.ფოსტა: |

2. პროგრამის მიმრთულებ(ები)ა

...........................................................................................................................................................................................

3. ორგანიზაციის მისამართი

 იურიდიული: ...........................................................................................................................................................

(ქალაქი/რაიონი, ქუჩა, ქუჩის ნომერი)

 ფაქტობრივი: ............................................................................................................................................................

(ქალაქი/რაიონი, ქუჩა, ქუჩის ნომერი, საკადასტრო კოდი)

4. ორგანიზაციის ხელმძღვანელი: .............................................................................................................................

(სახელი, გვარი)

5. საკონტაქტო პირი: ...................................................................................................................................................

(სახელი, გვარი)

 საკონტაქტო ინფორმაცია: ....................................................................................................................................

(ტელეფონი/ელ.ფოსტა)

6. მონიტორინგის ჯგუფის წევრები ..................................................................................................................

(სახელი, გვარი)

........................................................................................................................................................................................

(სახელი, გვარი)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

8. შევსების თარიღი

(წელი, თვე, რიცხვი)

|  |
| --- |
| **პროგრამის განმახორციელბელი ორგანიზაციის სტანდარტები/მოთხოვნები** |
|  | მოთხოვნები | კომენტარი |
| დიახ | არა |
| სასწავლო ფართი აკმაყოფილებს თუ არა მოთხოვნას - ერთ მსმენელზე არა ნაკლებ 2მ2 ?  |  |  |  |
| არის თუ არა ელექტროენერგიის მიწოდების უწყვეტი სისტემა? |  |  |  |
| არის თუ არა ბუნებრივი განათების შესაძლებლობა? |  |  |  |
| არის თუ არა გათბობის საშუალებები? |  |  |  |
| არის თუ არა მოწესრიგებული სველი წერტილები? |  |  |  |
| არის თუ არა შესაბამისი ხანძარსაწინააღმდეგო უსაფრთხოების სისტემა? |  |  |  |
| არის თუ არა თვალსაჩინო ადგილას გამოკრული ევაკუაციის გეგმა? |  |  |  |
| არის თუ არა პირველადი სამედიცინო დახმარების აღმოჩენისათვის საშუალებები?  |  |  |  |
| არის თუ არა ადაპტირებული გარემო სპეციალური საჭიროებების მქონე მსმენელებისთვის/სწავლების განმახორციელებელი პირებისთვის? |  |  |  |
| არის თუ არა ადგილი, სადაც განთავსებულია სწავლებისათვის გამოყენებული ლიტერატურა სრულად და სადაც მსმენელს შეუძლია მისი გაცნობა? |  |  |  |
| არის თუ არა ვენტილაციის საშუალება? |  |  |  |
| სხვა გარემოებები: |
| **პროგრამის განხორციელებისათვის აუცილებელი მინიმალური რესურსის ჩამონათვალი** |
|  | მოთხოვნები | კომენტარი |
| დიახ | არა |
| არის თუ არა პროექტორი ან სხვა სადემონსტრაციო ციფრული საშუალება – 1 ცალი, სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა ნახევარნიღაბი (რესპირატორი) – ორმაგი კარტრიჯის შესაძლებლობით –1 ცალი, სასაწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა რესპირატორი-ნახევარნიღბის კარტრიჯი (ქიმიური) – ნახევარნიღბის კარტრიჯი (ქიმიური და კომბინირებული APR) – 1 კომპლექტი სასაწვალო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა მტვრისგან დამცავი ნიღაბი – 1 ცალი, სასაწავლო პროგრამის მსმენელზე? |  |  |  |
| არის თუ არა ელექტროგამოსაცდელი მოწყობილობა –უნივერსალური ელექტროსაზომი მოწყობილობა ქსელური ძაბვის დეტექტორი პორტაბელური ტესტერი საზომი უკანა შუქით – 1 ცალი სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა კვამლის (სახანძრო) სიგნალიზაცია, ბატარეაზე მომუშავე – 1 ცალი სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა სახანძრო საბანი, პოლივინქლორიდის პლასტმასის ბაკით დასრულებული სამონტაჟო კრონშტეინით – 1 ცალი სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა ცეცხლმაქრი – 1 ცალი სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა მანეკენი, პერსონალური დაცვის მოწყობილობების ვიზუალიზაციისთვის – 1 ცალი, სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა დამცავი სათვალე – 5 ცალი, სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა ჩაფხუტი (კასკა) – 3 ცალი, სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა ყურის საცობები – ხმაურის შემამცირებელი - 10 ცალი, სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა ვარდნისაგან დამცავი სრული სისტემა (შემოსაკრავი) – ვარდნისგან დამცავი სრული შემოსაკრავი სისტემა – 1 ცალი სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა დამცავი ფეხსაცმელები – 1 კომპლექტი, სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა ვიბრაციის საწინააღმდეგო მექანიკური დაცვის ხელთათმანი – 1 კომპლექტი, სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა ხმაურის დოზიმეტრი – 1 ცალი, სასწავლო გარემოზე? |  |  |  |
| არის თუ არა ანემომეტრი – 1 ცალი, სასწავლო გარემოზე?  |  |  |  |
| სხვა გარემოებები (შესაძლებელია მოთხოვნილ იქნეს ტექნიკური საშუალებების ფლობის დამადასტურებელი დოკუმენტაცია): |

უფლებამოსილი პირის ხელმოწერა:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

შრომის ინსპექციის წარმომადგენლ(ებ)ის ხელმოწერა:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**შრომის უსაფრთხოების სპეციალისტის აკრედიტებული პროგრამის სტანდარტებისა და აუცილებელი მატერიალური რესურსის შემოწმების**

**აქტი**

|  |  |
| --- | --- |
| ვერ აკმაყოფილებს |  |
| სრულად აკმაყოფილებს |  |
| შემოწმების შედეგად მოპოვებული დამატებითი ინფორმაცია: |

უფლებამოსილი პირის სახელი, გვარი, ხელმოწერა:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

შრომის ინსპექციის წარმომადგენლ(ებ)ის სახელი, გვარი, ხელმოწერა:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_