

<p>საგანმანათლებლო დაწესებულების დასახელება</p>	<p>ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტისამართი: 6010, ქ. ბათუმი ნინოშვილის ქ., №35 ტელ/ფაქსი: (+995 222) 27 17 87 ელ. ფოსტა: info@bsu.edu.ge</p>
<p>საგანმანათლებლო პროგრამის დასახელება</p>	<p>გამოყენებითი ფიზიკა</p>
<p>მისანიჭებელი კვალიფიკაცია</p>	<p>ფიზიკის ბაკალავრი</p>
<p>პროგრამის მოცულობა კრედიტებში</p>	<p>საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამა მოიცავს 240 კრედიტს: ძირითადი სასწავლო კურსები - 180 კრედიტი, მათ შორის 10 კრედიტი სპეციალობის არჩევითი კურსებია, დამატებით სპეციალობა/არჩევითი კურსები- 60 კრედიტი.</p>
<p>საგანმანათლებლო პროგრამის მიზანი</p>	<p>აღზარდოს თანამედროვე მოთხოვნების შესატყვისი კომპეტენციის მქონე მაღალკვალიფიციური, კონკურენტუნარიანი, ცვალებად პროფესიულ გარემოსთან ადვილად ადაპტირებადი სპეციალისტი - ფიზიკოსი, რომელიც იქნება მაღალი მოქალაქეობრივი შეგნებისა და აქტივობის, ჰუმანიზმის, დემოკრატიის, ლიბერალური ღირებულების პრინციპების მატარებელი თავისუფალი პიროვნება. ხელი შეუწყოს სტუდენტის, როგორც პიროვნების ცნობიერებისა და ფილოსოფიური მსოფლმხედველობის ჩამოყალიბებას.</p> <p>მოსახლეობის კეთილდღეობის, ეკონომიკური ძლიერების, თავდაცვისუნარიანობის, დემოკრატიული პრინციპების დაფუძნებისა და სულიერების ამაღლების მიზნით მოამზადოს ზოგადი განათლების მქონე სპეციალისტი – ფიზიკოსი, რომელსაც გააზრებული ექნება დარგის არსი, სოციალური და ეკონომიკური მნიშვნელობა.</p> <p>აღჭურვოს სტუდენტი ფიზიკის კლასიკური და ფუნდამენტური, თეორიების, კანონების, ჰიპოთეზების, პრინციპების ცოდნით, კრიტიკული და კომპლექსური გააზრების უნარებით; აგრეთვე, მათემატიკის, კომპიუტერული ტექნოლოგიების, და ფიზიკისადმი მონათესავე სხვა საბუნებისმეტყველო და ტექნიკური მიმართულებით გამოყენებითი და პოლიტექნიკური ცოდნით.</p> <p>გამოუმუშავოს სტუდენტს ინდივიდუალური და</p>

	<p>ჯგუფური მუშაობის პრაქტიკული უნარ-ჩვევები, რაც მნიშვნელოვანია სხვადასხვა ფიზიკური და გამზომი ხელსაწყოების, კომპიუტერული პროგრამული გარსაცმების, რიცხვითი მეთოდებისა და პროგრამული ენების გამოყენებისას ექსპერიმენტალური და/ან პრაქტიკული ხასიათის პროექტების შესრულების დროს.</p>
<p>სწავლის შედეგები (ზოგადი და დარგობრივი კომპეტენციები)</p>	<p>საგანმანათლებლო პროგრამის დასრულების შემდეგ კურსდამთავრებულს გამოუმუშავდება დარგობრივ კომპეტენციებს:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ფიზიკური თეორიების, კანონების, ჰიპოთეზების, პრინციპების ცოდნა და კრიტიკული გააზრების უნარი ფიზიკისადმი მონათესავე საბუნებისმეტყველო და ტექნიკურ დარგებთან მიმართებაში ; 2. გამოყენებითი და პოლიტექნიკური სასწავლო კურსების თეორიული საფუძვლების, მათემატიკური ინტერეტაციისა და კომპიუტერული მოდელირების საფუძვლების ცოდნა და პრაქტიკაში გამოყენების უნარი; 3. დარგის-ფიზიკის მნიშვნელოვანი მოვლენების, აღქმის, გაგებისა და კომპლექსური საკითხების გააზრების, დასკვნის, კომუნიკაციის (მათ შორის საჭიროებისამებრ უცხო ენაზე) უნარი.
<p>შეფასების წესი</p>	<p>სტუდენტის შეფასება ხდება შემდეგი სახით:</p> <p>ა) (A) ფრიადი - 91 ქულა და მეტი;</p> <p>ბ) (B) ძალიან კარგი - 81-90 ქულა;</p> <p>გ) (C) კარგი - 71-80 ქულა;</p> <p>დ) (D) დამაკმაყოფილებელი - 61-70 ქულა;</p> <p>ე) (E) საკმარისი - 51-60 ქულა.</p> <p>(FX) ვერ ჩააბარა - 41-50 ქულის მიღების შემთხვევაში სტუდენტს უფლება ეძლევა დამატებით გამოცდაზე ერთხელ კიდევ გავიდეს.</p> <p>(F) ჩაიჭრა - 40 ქულის ან ნაკლების მიღებისას სტუდენტს საგანი ახლიდან აქვს შესასწავლი.</p>
<p>საკონტაქტო პირი</p>	<p>სრული პროფესორი ნუგზარ ლომიძე მობ: 577 179727 e-mail: gomidze@bsu.edu.ge ასოცირებული პროფესორი ლალი კალანდაძე მობ: 593 300666 e-mail: lali62@mail.ru</p>

