



საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
GEORGIAN TECHNICAL UNIVERSITY

5 დამტკიცებულია
 სტუ-ს აკადემიური საბჭოს
 2012 წლის „05“ სექტემბრის“
 № 740 დადგენილებით

მოდულიზირებულია
 სტუ-ს აკადემიური საბჭოს
 2016 წლის 21 ივნისის
 № 2028 დადგენილებით

ბაკალავრიატის საგანმანათლებლო პროგრამა

პროგრამის სახელწოდება

საბანკო და საფინანსო ტექნოლოგიები

Banking and Finance Technology

ფაკულტეტი

ბიზნეს-ინჟინერინგი

Business-Engineering

პროგრამის ხელმძღვანელი

სრული პროფესორი ალექო ქუთათელაძე

მისანიჭებელი კვალიფიკაცია და პროგრამის მოცულობა კრედიტებით

შუალედური კვალიფიკაცია ბიზნესის ადმინისტრირება ფინანსებში
 (Intermediary Qualification of Business administration in Finance)

მიენიჭება საგანმანათლებლო პროგრამის არანაკლებ 180 კრედიტის გავლის შემთხვევაში

ბიზნესის ადმინისტრირების ბაკალავრი ფინანსებში
 (Bachelor of Business administration in Finance)

მიენიჭება საგანმანათლებლო პროგრამაში არსებული მოკლე ციკლის და თავისუფალი კომპონენტების ან/და დამატებითი სპეციალობების კომბინირებით არანაკლებ 240 კრედიტის შესრულების შემთხვევაში

სწავლების ენა

ქართული

პროგრამის მიზანი

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის მისიის შესაბამისად საერთაშორისო კონკურენტუნარიანი, კვალიფიციური და დემოკრატიულ-ჰუმანურ ფასეულობებზე ორიენტირებული, ერუდირებული ბაკალავრების მომზადება. ბიზნესის სხვადასხვა სფეროში საქმიანობისა და შრომით ბაზრებზე კონკურენტუნარიან სპეციალისტებად ჩამოყალიბებისათვის საჭირო თეორიული და პრაქტიკული ცოდნის მიღება. მისთვის ცოდნის ფართო მარაგის შექმნა საბანკო და საფინანსო ტექნოლოგიების, საბანკო ბიზნესის, ფინანსებისა და სადაზღვევო საქმის საკითხებზე და ამ დარგებში პრაქტიკულ საქმიანობაში მონაწილეობის მიღება, რაც გულისხმობს საფინანსო, საბანკო და სადაზღვევო დაწესებულებებში კლიენტთა მომსახურებასთან დაკავშირებულ ოპერაციების ჩატარებას, ბიზნეს-პროცესების აღწერას, ბიზნეს-პროცესებში შესაბამისი როლის შესრულებას, პროექტების ინჟინერინგისა და მართვის პროცესებში მონაწილეობის მიღებას.

პროგრამაზე დაშვების წინაპირობა

ბაკალავრიატში სწავლის უფლება აქვს მხოლოდ სრული ზოგადი განათლების დამადასტურებელი სახელმწიფო სერტიფიკატის ან მასთან გათანაბრებული დოკუმენტის მფლობელს, რომელიც ჩაირიცხება საქრთველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

სწავლის შედეგები/კომპეტენტურობები (ზოგადი და დარგობრივი)

1) ცოდნა და გაცნობიერება

ზოგადი კომპეტენტურობები:

აქვს შესწავლილი და გაცნობიერებული:

- ფილოსოფიის და ფსიქოლოგიის უმთავრესი სკოლებისა და მათი წარმომადგენლების შეხედულებები;
- ქართული და უცხო ენების აუცილებლობა და მნიშვნელობა;
- ინფორმაციულ პროცესებთან დაკავშირებული ცნებები და ინფორმაციის კომპიუტერული დამუშავების ძირითადი პრინციპები;
- ეკონომიკის და ბიზნესის ძირითადი პრინციპები და საფუძვლები;
- უმაღლესი მათემატიკისა და ალგორითმიზაციის საფუძვლები და მეთოდები;
- ფინანსების მართვის საფუძვლები;
- კერძო სამართლებრივი ურთიერთობების მომწესრიგებელი ძირითადი ნორმები;

დარგობრივი კომპეტენტურობები:

აქვს შესწავლილი და გაცნობიერებული:

- საბანკო საქმიანობის ძირითადი პრინციპები; დაზღვევის სახეებისა და მათი კლასიფიკაციის საფუძვლები;
- საბანკო პროექტების და ბიზნეს-პროცესების ინჟინერინგის ძირითადი პრინციპები;
- საქართველოში მოქმედი საგადასახადო სისტემის სტრუქტურა, გადასახადის გადამხდელის ვალდებულებების და მოვალეობების შესრულების აუცილებლობა;
- მონეტარული პოლიტიკისთვის დამახასიათებელი ძირითადი თავისებურებები;
- ელექტრონული კომერციის მნიშვნელობა, ძირითადი ცნებებისა და კატეგორიების ათვისება;
- გადასახადის გადამხდელის ვალდებულებების და მოვალეობების შესრულების აუცილებლობა;
- შიდა საბანკო და ბანკთაშორისი ანგარიშსწორების ნაციონალური და უცხოეთის სისტემები;
- კომერციულ ბანკში საბანკო ოპერაციებისა და პროცესების აღრიცხვის მეთოდები და ხერხები;
- ბუნებრივი ფორმების მიხედვით ძვირფასი მინერალების ერთმანეთისგან გარჩევა;
- ავტომატიზებული საბანკო სისტემების შესაძლებლობები, საბანკო ინფორმაციული სისტემის არჩევის ძირითადი კრიტერიუმები;
- კომერციული ბანკების აქტიური და პასიური ოპერაციები;
- საფინანსო – საბანკო სამართლებრივი საფუძვლები და ამ საგანთან დაკავშირებული მოქმედი კანონმდებლობა;
- ქვეყნის სავალუტო-საკრედიტო სისტემაში მიმდინარე ტენდენციები;
- ინვესტიციური პროექტების ანალიზისა და მენეჯმენტის თანამედროვე მეთოდები;
- რისკ-მენეჯმენტის არსი, მისი განმასხვავებელი ნიშნები და რისკის პრობლემის კვლევის ძირითადი მიდგომები;
- ფინანსების არსი, ფუნქციები, მნიშვნელობა და თავისებურებები;
- Ms Excel-ის სტანდარტული ფინანსური ფუნქციები;
- საფონდო ბაზარზე ვაჭრობისას პრობლემების იდენტიფიცირება.

2) ცოდნის პრაქტიკაში გამოყენების უნარი

ზოგადი კომპეტენტურობები:

შეუძლია:

- ქართული და უცხო ენების სწავლებით მიღებული ცოდნის გამოყენება კონკრეტული და აბსტრაქტული თემების წერილობითი და ზეპირი ტექსტების გადმოსაცემად.
- ინფორმაციული ტექნოლოგიების სასწავლო და პრაქტიკულ საქმიანობაში გამოყენება; კომპიუტერთან დიალოგის წარმოება და გარკვეული საქმიანობის საწარმოებლად სხვადასხვა პროგრამული პაკეტების გამოყენება;
- ბიზნეს-გარემოში კომუნიკაციების შემუშავება და განხორციელება; ბიზნეს-საქმიანობის წარმართვა; არსებული თეორიებისა და კონცეფციების პრაქტიკაში გამოყენება; კერძო სამართლებრივი ურთიერთობების მომწესრიგებელი ნორმების საფუძვლების სწორად ინტერპრეტირება და გამოყენება; მათემატიკური აპარატის გამოყენება.
- მარკეტინგული გადაწყვეტილებების პროექტის მომზადება;
- სტანდარტული ამოცანების ამოხსნისას მათემატიკის, ალბათობის თეორიის და მათემატიკური სტატისტიკის გამოყენება;
- ორგანიზაციის(საწარმოს) პირველადი ბუღალტრული დოკუმენტების სისტემატიზაციაში მოიყვანა, მოგება/ზარალის ანგარიშგება, საკუთარ კაპიტალში გან ხორციელებული ცვლილებების ანგარიშგება, ფულადი ნაკადების მოძრაობის ანგარიშგება, ახსნა-განმარტებითი შენიშვნები და სააღრიცხვო დოკუმენტების მომზადება;
- აუდიტის საერთაშორისო სტანდარტების აუდიტური პროცესის წარმოება და შესაბამისი წინადადებების მომზადება;
- ბუნებრივი ფორმების მიხედვით ძვირფასი მინერალების ერთმანეთისგან გარჩევა; საიუველირო და სანახევლო ქვების და მათგან დამზადებული საიუველირო ნაკეთობების დიაგნოსტიკა და შეფასება;

დარგობრივი კომპეტენტურობები:

შეუძლია:

- კომერციული ბანკების ბიზნეს პროცესების და ოპერაციების შესრულება;
- მომსახურების პროცესების პროექტირება, სფეროსათვის დამახასიათებელი სპეციფიკური მეთოდების გამოყენებით;
- სტრატეგიული და ტაქტიკური გადაწყვეტილებების მიღება, მარაგების მართვა, საქონლის და პროცესის სტრატეგიის დაგეგმვა;
- კომერციული ბანკების აქტიური და პასიური ოპერაციების შესრულება; ბანკის ბიზნეს-პროცესების აღწერა, ორგანიზაციული სტრუქტურისა და თანამშრომელთა პასუხისმგებლობის განაწილების მატრიცის შედგენა;
- შემთხვევის ალბათობისა და მოსალოდნელი სადაზღვევო გადასახადების მოცულობის განსაზღვრა;
- ანაბრების და კრედიტების მომსახურებასთან დაკავშირებული ოპერაციების, სავალუტო, სალაროს და პლასტიკური ბარათების მომსახურების ოპერაციების ჩატარება;
- გადასახადის გადამხდელის უნარების გამომუშავება;
- საბანკო პლასტიკური ბარათებით ანგარიშსწორების ოპერაციების განხორციელება, საკლირინგო სისტემებთან პრაქტიკული მუშაობა, გადარიცხვების ანალიტიკური და სინთეზური აღრიცხვის განხორციელება;
- პროექტის რესურსების სიის შეადგენა, სამუშაოს კალენდარული გეგმის და რესურსების დატვირთვის გრაფიკების აგება, სამუშაო დროის კალენდარის, სამუშაოს ხანგრძლივობის და პროექტის დაწყება/დამთავრების თარიღის, ამოცანებს და მის ტიპებს შორის კავშირების განსაზღვრა, სამუშაოების ან დავალებების გეგმის შეიტანა, პროექტის ანალიზის; რესურსების გაწონასწორების; პროექტის შესრულების კონტროლის განხორციელება,
- რისკების საკლასიფიკაციო სისტემის ფორმირება;
- ბანკებში ინფორმაციული ტექნოლოგიების ბიუჯეტის ძირითადი მუხლების შედგენა;
- საბანკო სისტემის მომხმარებელთა ეფექტიანი მომსახურება და ცვლილებების მართვის

- განახორციელება თანამედროვე კომპიუტერული სისტემების ბაზაზე;
- საბანკო ინფორმაციული სისტემების უსაფრთხოების უზრუნველყოფის ძირითადი მოთხოვნების ჩამოყალიბება;
- Ms Excel-ის გარემოში ინვესტიციების მნიშვნელობების, დარიცხვებისა და გადახდების, დროითი პერიოდების, ფასიან ქაღალდებთან დაკავშირებული ოპერაციების, ეფექტურობის მაჩვენებლების, აქტივების ამორტიზაციის, ფინანსური ნაკადების ანალიზის ავტომატიზებული გამოთვლები;
- სამეწარმეო სუბიექტის სამეურნეო პროცესზე (მოვლენაზე) პირველადი საადრიცხო რეგისტრების (დოკუმენტების) გაცნობა და შედგენა; სამეწარმეო სუბიექტის ეკონომიკური რესურსების-აქტივების და მათი წარმოქმნის წყაროების - პასივების - სტრუქტურის კლასიფიცირება და აღრიცხვა;
- ინტერნეტის საშუალებით საერთაშორისო ბაზრებზე ვაჭრობა;
- ფინანსური ბაზრის შუამავლად მუშაობა და საფონდო პორთფელის ფორმირება;

3) დასკვნის უნარი

ზოგადი კომპეტენტურობები:

შეუძლია:

- ფილოსოფიაში აბსტრაქტული აზროვნება, მიმდინარე მოვლენების ანალიზი, სინთეზი, კრიტიკული და თვითკრიტიკული აზროვნება, ღირებულებების და მოვლენების ორიენტაცია და განზოგადება;
- პოლიტიკური კულტურის, სოციალიზაციის და ლეგიტიმურობის შეფასება;
- გამოყენებით ფსიქოლოგიაში ინდუსტრიული ქვეყნების გამოცდილებების დამოუკიდებლად შეფასება; ქართული ფსიქოლოგიის მიერ ევროპულ ფსიქოლოგიაში შეტანილი წვლილის შეფასება; საკუთარი ფსიქიკური პრობლემების დამოუკიდებლად გააზრება და ფსიქოპროფილაქტიკა;
- ბიზნესის განვითარების და პროგნოზირებასა წინადადებების შემუშავება.
- წარმოების უმარტივეს ფაქტორთა ბაზრების შეფასება; ეკონომიკური ზრდის აუცილებლობის დასაბუთება, სიღარიბისა და უმუშევრობის დონეთა შედარება.

დარგობრივი კომპეტენტურობები:

შეუძლია:

- ბანკის მართვადობის მაშტაბების შეფასება;
- ბანკის ბიზნეს-პროცესებიდან გამომდინარე ადამიანური რესურსების რაოდენობრივი შეფასება;
- სამართლებრივად სწორი გადაწყვეტილებების მიიღება საფინანსო-საბანკო დარგში;
- ფასიანი ქაღალდების საბაზრო კონიუნქტურის განსაზღვრა;
- საბანკო პროექტების სამუშაოთა გეგმის შეადგენა, კრიტიკული გზის პოვნა, რესურსების გადატვირთვის და მისი გამოწვევი მიზეზების აღმოაჩენა, რისკის ანალიზი და შეფასება;
- ბანკის საბუღალტრო აღრიცხვაში საადრიცხო ობიექტების შესწავლის საფუძველზე მიღებულ შედეგებზე დაფუძნებული დასკვნების გაკეთება;
- ძვირფასი ლითონების შენადნობების დადგენას დასინჯვის მეთოდით საიუველირო ნაკეთობების რაობის და სინჯის დადგენა და შეფასება.

4) კომუნიკაციის უნარი

ზოგადი კომპეტენტურობები:

შეუძლია:

- ქართულ და უცხო ენებზე დისკუსიის წარმართვა, საკუთარი კომენტარებისა და არგუმენტების დემონსტრირება პროფესიულ-დარგობრივი თემატიკის ფარგლებში.
- ინტერდისციპლინურ ჯგუფში შედეგიანი პროფესიული მუშაობა;
- შემსრულებელთა გუნდებში ეფექტური კომუნიკაციის უზრუნველყოფას, ახალი ნაწარმის/სერვისის და პროცესების დანერგვის პროექტების რეალიზებისას;
- საერთაშორისო კომპიუტერულ ქსელ ინტერნეტთან და ელექტრონულ ფოსტასთან მუშაობა;
- ზეპირი და წერილობითი ფორმით ცოდნის დამაჯერებლად და დასაბუთებულად წარმოჩენა.

დარგობრივი კომპეტენციები:

შეუძლია:

- საბაკალავრო ნაშრომის დაცვისას პროფესიულ დებატებში ჩართვა, განსხვავებული აზრის გაგება და საკუთარი პოზიციის დასაბუთება;

5) სწავლის უნარი

ზოგადი კომპეტენციები:

შეუძლია:

- უცხო ენების სფეროში დამოუკიდებლად ცოდნის გაღრმავება და განათლების შემდეგ საფეხურზე (მაგისტრატურა) სწავლის გაგრძელება;
- სიტუაციის გააზრებას, შეფასებას და მართვას, რასაც გამოიყენებს: შეძენილი ცოდნის განმტკიცებისა და განახლებისათვის, კრიტიკული და თვითკრიტიკული შეფასებებისათვის, სიახლეების მიღებისადმი მზადყოფნისათვის, თვითრეალიზაციისათვის;

დარგობრივი კომპეტენციები:

შეუძლია:

- ძვირფასი ლითონებიდან დამზადებული ძველებული მონეტების შეფასების მეთოდის დაუფლება;
- ძვირფასი ქვებისა და კეთილშობილი ლითონების საგანში პროფესიული ცოდნის და გამოცდილების გამდიდრების მიზნით სწავლის გაგრძელებაზე გადაწყვეტილების მიღება.

6) ღირებულებები

ზოგადი კომპეტენტურობები:

შეუძლია:

- ფილოსოფიაში მოვლენების მიუკერძოებლად, ობიექტურად ხედვა და მოვლენების ურთიერთკავშირში დანახვა.
- ინტერკულტურული თავისებურებების გაგება;
- ფსიქიკური განსხვავებებისა და კულტურული მრავალფეროვნების პატივისცემა;
- თანამედროვე მსოფლიოს კულტურათა მრავალფეროვნების შეცნობასა და გააზრებას;
- საშემფასებლო საქმიანობის რეგულირების, ექსპერტ-შემფასებლის პროფესიის ეთიკის კოდექსს და პრაქტიკულ საქმიანობაში მის გამოყენებას;

დარგობრივი კომპეტენტურობები:

შეუძლია:

- საბანკო და საფინანსო საქმიანობის ორგანიზებულად, რაციონალურად და ეფექტიანად წარმართვა;
- კომერციული ბანკების და სადაზღვევო კომპანიების მოგების, საიმედოობის, ლიკვიდობისა და გადახდისუნარიანობის პუნქტუალურად შეფასება;
- საბანკო ოპერაციების პუნქტუალურად და ზუსტად შესრულება;
- ბანკში განხორციელებული ყველა ოპერაციის დროული და სწორი ფინანსური აღრიცხვა, საბალანსო და ბალანსგარეშე ანგარიშების ზუსტი და დროული ფორმირება; საანგარიშწორებო ოპერაციების ზუსტი და დროული შესრულება;
- ფინანსური, საკრედიტო პორტფელის და საპროცენტო რისკების დროული აღმოჩენა და მართვა;
- ფინანსური ანგარიშგების ზუსტი, გამჭვირვალე და ობიექტური ინსტრუმენტების გაცნობიერება;
- ფორექსის ბაზარზე დროის დაგეგმვა და მართვა; კლიენტების წინაშე ნაკისრი ვალდებულებების თავისდროული შესრულება.
- Microsoft Project სისტემაში საბანკო პროექტის ორგანიზებულად და პუნქტუალურად შექმნა და განახორციელება;

- ნუმინმატიკის საქმიანობის ძირითადი მიმართულებების ზუსტი შეფასება;
- ფინანსური, საკრედიტო პორტფელის და საპროცენტო რისკების დროული აღმოჩენა და მართვა;
- ფინანსური ანგარიშგების ზუსტი, გამჭვირვალე და ობიექტური ინსტრუმენტების გაცნობიერება;
- საბანკო დაწესებულებაში ინფორმაციული ტექნოლოგიების რისკების ზუსტი და დროული შეფასება

სწავლის შედეგების მიღწევის ფორმები და მეთოდები

- ლექცია
 სემინარი (ჯგუფში მუშაობა)
 პრაქტიკული
 ლაბორატორიული
 პრაქტიკა
 საკურსო სამუშაო/პროექტი
 კონსულტაცია
 დამოუკიდებელი მუშაობა

სწავლების მეთოდები იხილეთ თანდართულ სილაბუსებში; სწავლის შედეგების მიღწევის ფორმების და მეთოდების განმარტებები თან ერთვის საგანმანათლებლო პროგრამას, აგრეთვე განთავსებულია უნივერსიტეტის ვებ-გვერდზე <http://www.gtu.ge/quality/pdf/sc.pdf>

სტუდენტის ცოდნის შეფასების სისტემა

შეფასება ხდება 100 ქულიანი სისტემით.

დადებით შეფასებად ჩაითვლება:

- (A) - ფრიადი - მაქსიმალური შეფასების 91% და მეტი;
- (B) - ძალიან კარგი - მაქსიმალური შეფასების 81-90%;
- (C) - კარგი - მაქსიმალური შეფასების 71-80%;
- (D) - დამაკმაყოფილებელი - მაქსიმალური შეფასების 61-70%;
- (E) - საკმარისი - მაქსიმალური შეფასების 51-60%;

უარყოფით შეფასებად ჩაითვლება:

- (FX) - ვერ ჩააბარა - მაქსიმალური შეფასების 41-50%, რაც ნიშნავს, რომ სტუდენტს ჩასაბარებლად მეტი მუშაობა სჭირდება და ეძლევა დამოუკიდებელი მუშაობით დამატებით გამოცდაზე ერთხელ გასვლის უფლება.
- (F) - ჩაიჭრა - მაქსიმალური შეფასების 40% და ნაკლები, რაც ნიშნავს, რომ სტუდენტის მიერ ჩატარებული სამუშაო არ არის საკმარისი და მას საგანი ახლიდან აქვს შესასწავლი.

შეფასების ფორმების შესაბამისი მეთოდების, კრიტერიუმებისა და სკალების აღწერა დამტკიცებულია უნივერსიტეტის აკადემიური საბჭოს 2012 წლის 6 ივლისის № 732 დადგენილებით, რომელიც თან ერთვის საგანმანათლებლო პროგრამას, აგრეთვე განთავსებულია უნივერსიტეტის ვებ-გვერდზე <http://www.gtu.ge/quality/axali/shefasebisforma.pdf>

დასაქმების სფერო

ბანკები, სადაზღვევო კომპანიები, მიკროსაფინანსო ორგანიზაციები, საკრედიტო კავშირები, საინვესტიციო ფონდები, საბროკერო კომპანიები, საწარმოები, კორპორაციები, სახელმწიფო საფინანსო დაწესებულებები, ადგილობრივი თვითმმართველობის ორგანოები, საერთაშორისო ფინანსური ორგანიზაციები და სხვა.

სწავლის გაგრძელების შესაძლებლობა

მაგისტრატურის საგანმანათლებლო პროგრამები

პროგრამის განხორციელებისათვის აუცილებელი ადამიანური და მატერიალური რესურსი

პროგრამა უზრუნველყოფილია შესაბამისი ადამიანური და მატერიალური რესურსით (საბანკო ტექნოლოგიების სამეცნიერო სასწავლო საწარმოო ლაბორატორია). დამატებითი ინფორმაცია იხილეთ თანდართულ სილაბუსებში.

თანდართული სილაბუსების რაოდენობა: 64

პროგრამაში არსებული მოკლე ციკლის საგნობრივი დატვირთვა

№	საგნის კოდი	საგანი	დაშვების წინაპირობა	ECTS კრედიტი			
				I წელი		II წელი	
				სემესტრი			
				I	II	III	IV
1	INFIL07-LS	ფილოსოფიის შესავალი	არ გააჩნია	5			
2	WOC0007-LS	წერითი და ზეპირი კომუნიკაციები	არ გააჩნია	5			
3	POL0007-LS	პოლიტოლოგია	არ გააჩნია		5		
4	MATB108-LP	მათემატიკა ეკონომისტებისათვის - 1	არ გააჩნია	5			
5	MATB208-LP	მათემატიკა ეკონომისტებისათვის - 2	მათემატიკა ეკონომისტებისათვის - 1		5		
6	MATBP08-LP	ალბათობის თეორია და მათემატიკური სტატისტიკა ეკონომისტებისათვის	მათემატიკა ეკონომისტებისათვის - 2			5	
7	FLB0107-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა - 1	განისაზღვრება კონკრეტული ენის სილაბუსით	6			
8	FLE0207-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა - 2	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა - 1		6		
9	FLN0307-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა - 3	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა - 2			5	
10	FLN0407-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა - 4	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა - 3				5
11	ITEQ108-LB	ინფორმაციული ტექნოლოგიები-1	არ გააჩნია	4			
12	ITEQ208-LB	ინფორმაციული ტექნოლოგიები-2	ინფორმაციული ტექნოლოგიები-1		4		
13	FTABT07-LS	ალგორითმების თეორიის საფუძვლები	ინფორმაციული ტექნოლოგიები-2			5	
14	BBL0007-LS	ბიზნეს სამართლის საფუძვლები	არ გააჩნია				5
15	ACC0007-LS	საბუღალტრო აღრიცხვის საფუძვლები	ეკონომიკის პრინციპები			5	
16	FOUNM07-LS	მენეჯმენტის საფუძვლები	ეკონომიკის პრინციპები			5	
17	MARKT07-LS	მარკეტინგის საფუძვლები	ეკონომიკის პრინციპები				5
18	APPSY07-LS	გამოყენებითი ფსიქოლოგია	არ გააჩნია				5
19	PRIEC07-LS	ეკონომიკის პრინციპები	არ გააჩნია	5			
20	BFIBT07-LS	ფინანსების საფუძვლები	ეკონომიკის პრინციპები		5		

№	საგნის კოდი	საგანი	დაშვების წინაპირობა	ECTS კრედიტი									
				I წელი		II წელი							
				სემესტრი									
I	II	III	IV										
21	BBABT07-LS	საბანკო საქმის საფუძვლები	ფინანსების საფუძვლები			5							
22	BINBT07-LS	სადაზღვევო საქმის საფუძვლები	ფინანსების საფუძვლები							5			
23	BBEBT07-LB	საბანკო ინჟინირინგისა და მართვის საფუძვლები	საბანკო საქმის საფუძვლები							5			
24		არჩევითი საფაკულტეტო საგნები	არ გააჩნია		5								
24.1	LCPER02-LS	ლიდერობა და პერსონალის კოუჩინგი	არ გააჩნია		5								
24.2	GEHAC07-LS	საქართველოს ისტორია და კულტურა	არ გააჩნია		5								
24.3	DAC0007-LS	დემოკრატია და მოქალაქეობა	არ გააჩნია		5								
24.4	SOC0007-LS	სოციოლოგია	არ გააჩნია		5								
				სემესტრში				30	30	30	30		
				წელიწადში				60		60			
				სულ				120					

თავისუფალი კომპონენტები (მოდული/საგანი)

მოდული I (მოცულობა არაუმეტეს 60 კრედიტისა): ფინანსები და საბანკო საქმე, ხელმძღვანელი ასოცირებული პროფესორი რატი ბურდიაშვილი				
მოდულზე დაშვების წინაპირობა: მოკლე ციკლის არანაკლებ 90 კრედიტი, მათ შორის საგანი „საბანკო საქმის საფუძვლები“				
№	საგნის კოდი	საგანი	დაშვების წინაპირობა	ECTS კრედიტი
25	BOPBT07-LS	საბანკო ოპერაციები და პროცესები	არ გააჩნია	6
26	ASBBT07-LP	საბანკო ოპერაციებისა და პროცესების სააღრიცხვო უზრუნველყოფა	საბუღალტრო აღრიცხვის საფუძვლები	6
27	ODBBT07-LB	ბანკის საოპერაციო დღის სისტემები	არ გააჩნია	6
28	TRBBT07-LS	ბიზნესის საგადასახადო რეგულირება	საბუღალტრო აღრიცხვის საფუძვლები, ფინანსების საფუძვლები	6
29	FBLBT07-LS	საფინანსო-საბანკო სამართალი	ბიზნეს სამართლის საფუძვლები	6
30	FBIBT07-LS	ინვესტირების ფინანსური საფუძვლები	ფინანსების საფუძვლები	5
31	CSYBT07-LB	საგადახდო სისტემები	ბანკის საოპერაციო დღის სისტემები	5
32	PSNOM03-LB	ძვირფასი ქვები და კეთილშობილი ლითონები	არ გააჩნია	5
33	BMPBT07-LS	მონეტარული პოლიტიკის საფუძვლები	არ გააჩნია	5
34	SFMBT07-LS	ფასიანი ქაღალდები და ფინანსური ბაზრები	ინვესტირების ფინანსური საფუძვლები	5
35	NUMBT07-LS	ნუმისმატიკა და ბონისტიკა	არ გააჩნია	5
სულ კრედიტი				60

მოდული II (მოცულობა არაუმეტეს 60 კრედიტისა):

ტექნოლოგიები საფინანსო დაწესებულებებში, ხელმძღვანელი ასოცირებული პროფესორი მამუკა მაისურაძე (მოწვეული)

მოდულზე დაშვების წინაპირობა: საგანი „საბანკო საქმის საფუძვლები“				
№	საგნის კოდი	საგანი	დაშვების წინაპირობა	ECTS კრედიტი
36	BITBT07-LB	ინფორმაციული ტექნოლოგიები ბანკში	საბანკო საქმის საფუძვლები	6
37	MANAC07-LS	მმართველობითი აღრიცხვის საფუძვლები	საბუღალტრო აღრიცხვის საფუძვლები	6
38	BRMBT07-LS	რისკების მართვის საფუძვლები	საბანკო საქმის საფუძვლები, სადაზღვევო საქმის საფუძვლები	6
39	BASAU07-LS	აუდიტის საფუძვლები	საბუღალტრო აღრიცხვის საფუძვლები	6
40	ELCOM07-LS	ელექტრონული კომერცია	მარკეტინგის საფუძვლები	6
41	EXBBT07-LB	Excel-ი ბიზნესში	მათემატიკა ეკონომისტებისათვის - 2, ფინანსების საფუძვლები	4
42	TDFBT07-LS	ტექნოლოგიური გადაწყვეტილებები ფინანსურ ინდუსტრიაში	ფინანსების საფუძვლები	5
43	BIPBT07-LB	საბანკო პროექტების მართვის სისტემები	საგადახდო სისტემები	5
44	MFUBT07-LS	მენეჯმენტი საფინანსო დაწესებულებებში	საბანკო საქმის საფუძვლები, სადაზღვევო საქმის საფუძვლები	6
45	BAWBT07-LC	საბაკალავრო ნაშრომი	ინფორმაციული ტექნოლოგიები ბანკში	10
სულ კრედიტი				60

სწავლის შედეგების რუკა			ზოგადი და დარგობრივი კომპეტენტურობები					
№	საგნის კოდი	საგანი	ცოდნა და გაცნობიერება	ცოდნის პრაქტიკაში გამოყენების უნარი	დასკვნის უნარი	კომუნიკაციის უნარი	სწავლის უნარი	ღირებულებები
1	INFIL07-LS	ფილოსოფიის შესავალი	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
2	WOC0007-LS	წერითი და ზეპირი კომუნიკაციები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		
3	POL0007-LS	პოლიტოლოგია	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
4	MATB108-LP	მათემატიკა ეკონომისტებისათვის - 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
5	MATB208-LP	მათემატიკა ეკონომისტებისათვის - 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
6	MATBP08-LP	ალბათობის თეორია და მათემატიკური სტატისტიკა ეკონომისტებისათვის	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
7	FLB0107-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა – 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
8	FLE0207-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა – 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
9	FLN0307-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა – 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
10	FLN0407-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა – 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
11	ITEQ108-LB	ინფორმაციული ტექნოლოგიები-1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		
12	ITEQ208-LB	ინფორმაციული ტექნოლოგიები-2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		
13	FTABT07-LS	ალგორითმების თეორიის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				

14	BBL0007-LS	ბიზნეს სამართლის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
15	ACC0007-LS	საბუღალტრო აღრიცხვის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
16	FOUNM07-LS	მენეჯმენტის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
17	MARKT07-LS	მარკეტინგის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
18	APPSY07-LS	გამოყენებითი ფსიქოლოგია	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
19	PRIEC07-LS	ეკონომიკის პრინციპები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
20	BFIBT07-LS	ფინანსების საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
21	BBABT07-LS	საბანკო საქმის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
22	BINBT07-LS	სადაზღვევო საქმის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
23	BBEBT07-LB	საბანკო ინჟინირინგისა და მართვის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
24		არჩევითი საფაკულტეტო საგნები						
24.1	LCPER02-LS	ლიდერობა და პერსონალის კოუჩინგი		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
24.2	GEHAC07-LS	საქართველოს ისტორია და კულტურა	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
24.3	DAC0007-LS	დემოკრატია და მოქალაქეობა	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
24.4	SOC0007-LS	სოციოლოგია	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
		მოდული „ფინანსები და საბანკო საქმე“						
25	BOPBT07-LS	საბანკო ოპერაციები და პროცესები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
26	ASBBT07-LP	საბანკო ოპერაციებისა და პროცესების სააღრიცხვო უზრუნველყოფა	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
27	ODBBT07-LB	ბანკის საოპერაციო დღის სისტემები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
28	TRBBT07-LS	ბიზნესის საგადასახადო რეგულირება	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
29	FBLBT07-LS	საფინანსო-საბანკო სამართალი	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
30	FBIBT07-LS	ინვესტირების ფინანსური საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
31	CSYBT07-LB	საგადახდო სისტემები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>

32	PSNOM03-LB	მვირფასი ქვეები და კეთილშობილი ლითონები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
33	BMPBT07-LS	მონეტარული პოლიტიკის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			
34	SFMBT07-LS	ფასიანი ქაღალდები და ფინანსური ბაზრები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
35	NUMBT07-LS	ნუმისმატიკა და ბონისტიკა	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		მოდული „ტექნოლოგიები საფინანსო დაწესებულებებში“						
36	BITBT07-LB	ინფორმაციული ტექნოლოგიები ბანკში	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
37	MANAC07-LS	მმართველობითი აღრიცხვის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
38	BRMBT07-LS	რისკების მართვის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
39	BASAU07-LS	აუდიტის საფუძვლები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
40	ELCOM07-LS	ელექტრონული კომერცია	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
41	EXBBT07-LB	Excel-ი ბიზნესში	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
42	TDFBT07-LS	ტექნოლოგიური გადაწყვეტილებები ფინანსურ ინდუსტრიაში	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
43	BIPBT07-LB	საბანკო პროექტების მართვის სისტემები	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
44	MFUBT07-LS	მენეჯმენტი საფინანსო დაწესებულებებში	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
45	BAWBT07-LC	საბაკალავრო ნაშრომი		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		

პროგრამის სასწავლო გეგმა

№	საგნის კოდი	საგანი	საათები ECTS	ლექცია	სემინარი (ჯგუფში მუშაობა)	პრაქტიკული	ლაბორატორიული	პრაქტიკა	საკურსო სამუშაო/პროექტი	შუალედური გამოცდა	დასკვნითი გამოცდა	დამოუკიდებელი მუშაობა
1	INFIL07-LS	ფილოსოფიის შესავალი	5\135	15	30					2	1	87
2	WOC0007-LS	წერითი და ზეპირი კომუნიკაციები	5\135	15	30					2	1	87
3	POL0007-LS	პოლიტოლოგია	5\135	15	30					2	1	87
4	MATB108-LP	მათემატიკა ეკონომისტებისათვის - 1	5\135	15		30				2	1	87
5	MATB208-LP	მათემატიკა ეკონომისტებისათვის - 2	5\135	15		30				2	1	87
6	MATBP08-LP	ალბათობის თეორია და მათემატიკური სტატისტიკა ეკონომისტებისათვის	5\135	15		30				2	1	87
7	FLB0107-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა – 1	6\162			60				2	1	99
8	FLE0207-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა – 2	6\162			60				2	1	99
9	FLN0307-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა – 3	5\135			45				2	1	87
10	FLN0407-P	უცხოური (ინგლისური, გერმანული, ფრანგული, რუსული) ენა – 4	5\135			45				2	1	87
11	ITEQ108-LB	ინფორმაციული ტექნოლოგიები-1	4\108	4			26			2	1	75
12	ITEQ208-LB	ინფორმაციული ტექნოლოგიები-2	4\108	4			26			2	1	75
13	FTABT07-LS	ალგორითმების თეორიის საფუძვლები	5\135	15		30				2	1	87
14	BBL0007-LS	ბიზნეს სამართლის საფუძვლები	5\135	30	15					2	1	87
15	ACC0007-LS	საბუღალტრო აღრიცხვის საფუძვლები	5\135	15	30					2	1	87
16	FOUNM07-LS	მენეჯმენტის საფუძვლები	5\135	15	30					2	1	87
17	MARKT07-LS	მარკეტინგის საფუძვლები	5\135	15	30					2	1	87
18	APPSY07-LS	გამოყენებითი ფსიქოლოგია	5\135	15	30					2	1	87
19	PRIEC07-LS	ეკონომიკის პრინციპები	5\135	15	30					2	1	87
20	BFIBT07-LS	ფინანსების საფუძვლები	5\135	30	15					2	1	87
21	BBABT07-LS	საბანკო საქმის საფუძვლები	5\135	30	15					2	1	87
22	BINBT07-LS	სადაზღვევო საქმის საფუძვლები	5\135	30	15					2	1	87
23	BBEBT07-LB	საბანკო ინჟინირინგისა და მართვის საფუძვლები	5\135	15			30			2	1	87

№	საგნის კოდი	საგანი	საათები	ECTS	საათი	ლექცია	სემინარი (ჯგუფში მუშაობა)	პრაქტიკული	ლაბორატორიული	პრაქტიკა	საკურსო სამუშაო/პროექტი	შუალედური გამოცდა	დასკვნითი გამოცდა	დამოუკიდებელი მუშაობა
			\											
24		არჩევითი საფაკულტეტო საგნები												
24.1	LCPER02-LS	ლიდერობა და პერსონალის კოუჩინგი	5\135	15	30							2	1	87
24.2	GEHAC07-LS	საქართველოს ისტორია და კულტურა	5\135	15	30							2	1	87
24.3	DAC0007-LS	დემოკრატია და მოქალაქეობა	5\135	15	30							2	1	87
24.4	SOC0007-LS	სოციოლოგია	5\135	15	30							2	1	87
25	BOPBT07-LS	საბანკო ოპერაციები და პროცესები	6\162	30	15							2	1	114
26	ASBBT07-LP	საბანკო ოპერაციებისა და პროცესების სააღრიცხვო უზრუნველყოფა	6\162	15			30					2	1	114
27	ODBBT07-LB	ბანკის საოპერაციო დღის სისტემები	6\162	15				30				2	1	114
28	TRBBT07-LS	ბიზნესის საგადასახადო რეგულირება	6\162	30			15					2	1	114
29	FBLBT07-LS	საფინანსო-საბანკო სამართალი	6\162	30	15							2	1	114
30	FBIBT07-LS	ინვესტირების ფინანსური საფუძვლები	5\135	30			15					2	1	87
31	CSYBT07-LB	საგადახდო სისტემები	5\135	15				30				2	1	87
32	PSNOM03-LB	მკირფასი ქვები და კეთილშობილი ლითონები	5\135	15				30				2	1	87
33	BMPBT07-LS	მონეტარული პოლიტიკის საფუძვლები	5\135	15	15							2	1	102
34	SFMBT07-LS	ფასიანი ქაღალდები და ფინანსური ბაზრები	5\135	15	30							2	1	87
35	NUMBT07-LS	ნუმისმატიკა და ბონისტიკა	5\135	30	15							2	1	87
36	BITBT07-LB	ინფორმაციული ტექნოლოგიები ბანკში	6\162	15				30				2	1	114
37	MANAC07-LS	მმართველობითი აღრიცხვის საფუძვლები	6\162	30	30							2	1	99
38	BRMBT07-LS	რისკების მართვის საფუძვლები	6\162	30	15							2	1	114
39	BASAU07-LS	აუდიტის საფუძვლები	6\162	30	30							2	1	99
40	ELCOM07-LS	ელექტრონული კომერცია	6\162	30	30							2	1	99
41	EXBBT07-LB	Excel-ი ბიზნესში	4\108	15				15				2	1	75
42	TDFBT07-LS	ტექნოლოგიური გადაწყვეტილებები ფინანსურ ინდუსტრიაში	5\135	30	15							2	1	87
43	BIPBT07-LB	საბანკო პროექტების მართვის სისტემები	5\135	15				30				2	1	87

№	საგნის კოდი	საგანი	საათები		ლექცია	სემინარი (ჯგუფში მუშაობა)	პრაქტიკული	ლაბორატორიული	პრაქტიკა	საკურსო სამუშაო/პროექტი	შუალედური გამოცდა	დასკვნითი გამოცდა	დამოუკიდებელი მუშაობა
			ECTS	\ საათი									
44	MFUBT07-LS	მენეჯმენტი საფინანსო დაწესებულებებში	6\162	30	15						2	1	114
45	BAWBT07-LC	საბაკალავრო ნაშრომი	10\270							135	2	1	132

პროგრამის ხელმძღვანელი

ალეკო ქუთათელაძე

ფაკულტეტის ხარისხის უზრუნველყოფის
სამსახურის უფროსი

ივანე ჯაგოდნიშვილი

ფაკულტეტის დეკანის
მოვალეობის შემსრულებელი

მაია ყიფიანი

მიღებულია

ბიზნეს-ინჟინერინგის
ფაკულტეტის საბჭოს სხდომაზე
„ 24 “ „ აპრილი “ 2013 წელი

ფაკულტეტის საბჭოს თავმჯდომარე

რუსუდან ქუთათელაძე

მოდირებულია

ბიზნეს-ინჟინერინგის
ფაკულტეტის საბჭოს სხდომაზე
2016 წლის 13 მაისი. ოქმი N12

ფაკულტეტის საბჭოს თავმჯდომარის
მოვალეობის შემსრულებელი

მაია ყიფიანი

შეთანხმებულია

სტუ-ს ხარისხის უზრუნველყოფის
სამსახურის ხელმძღვანელი

გიორგი ძიძიგური