

**საბაკალავრო პროგრამა:**

- საინფორმაციო ტექნოლოგიები

**კოდი: 195 01 03**

**მისანიჭებელი აკადემიური ხარისხი და კვალიფიკაცია:**

- ინჟინერიის ბაკალავრი ინფორმატიკაში

**პროგრამის მოცულობა:**

- 240 კრედიტი (ECTS)

**პროგრამის საფასური:**

- 2250 ლარი

**პროგრამის სტატუსი:**

- აკრედიტებული

**პროგრამაში შემავალი კომპონენტები:**

- ზოგადი მოდული;
- საინფორმაციო ტექნოლოგიების კომპონენტი;
- თავისუფალი კრედიტები ან დამატებითი სპეციალობის პროგრამა ბიზნესის ადმინისტრირება - მენეჯმენტში



პროგრამა, რომელსაც ანალოგი არ გააჩნია საქართველოს საგანმანათლებლო სივრცეში. სტუდენტი სწავლობს არა მხოლოდ საინფორმაციო ტექნოლოგიებს, არამედ მისი ბიზნესში გამოყენების ყველაზე ეფექტურ გზებს. პროგრამის მიზანია:

- გამოგიმუშაოთ კომპეტენციები, რომელიც საშუალებას მოგცემთ ააგოთ კომპიუტერული სისტემები, დააპროექტოთ და შექმნათ ქსელური კავშირები, მონაცემთა ბაზები;
- გადმოგცეთ უახლესი ცოდნა საინფორმაციო ტექნოლოგიების მიმართულებით, რომლის გამოყენებით თქვენ შეძლებთ პროგრამული უზრუნველყოფის შექმნას სხვადასხვა ალგორითმებისა და ენების გამოყენებით.
- შეძლოთ გახდეთ კონკურენტუნარიანი კადრი მზარდ ბაზარზე;
- შეისწავლოთ სფეროს წამყვანი მიმართულებები, როგორცაა ღრუბლოვანი სერვისები, ხელოვნური ინტელექტი, ვირტუალური და გაფართოვებული რეალობა, ჩაერთოთ სტუდენტურ პროექტებში და წამოიწყოთ საკუთარი სტარტაპები.

სტუდენტს შესაძლებლობა აქვს აირჩიოს დამატებითი სპეციალობის პროგრამა ბიზნესის ადმინისტრირება - მენეჯმენტი და დაეუფლოს არა ერთ, არამედ ორ სპეციალობას ერთდროულად.



## ორი დიპლომი ერთი საბაკალავრო პროგრამის ფარგლებში

### გაცვლითი პროგრამები

ბიზნესისა და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტის საგარეო ურთიერთობათა სამსახური უზრუნველყოფს ყველა საფეხურის სტუდენტის ჩართულობას გაცვლით პროგრამებში. გაცვლითი პროგრამებით სარგებლობა სტუდენტებს შეუძლიათ როგორც ევროკომისიის მიერ დაფინანსებული „Erasmus+“-ის საერთაშორისო კრედიტ-მობილობის პროგრამის ფარგლებში, ასევე ორმხრივი თანამშრომლობის ფარგლებში. არის მოკლევადიანი და გრძელვადიანი გაცვლითი პროგრამები, საზაფხულო და ზამთრის სკოლები, სრულად ან ნაწილობრივ დაფინანსებული გაცვლითი პროგრამები.

### სწავლის დაფინანსება ბიზნესისა და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტში

- სახელმწიფო სასწავლო გრანტი;
- საუნივერსიტეტო სტიპენდია;

**ბაკალავრიატის საფეხურის ყველა სტუდენტი, სავალდებულო საგნებად, პირველივე სემესტრიდან გაივლის იმ სასწავლო კურსებს, რომელიც პროგრამის მიზნებიდან გამომდინარე, სასურველი შედეგის მისაღწევად არის აუცილებელი.**

### კარიერა

ჩვენი მიზანია, ხელი შევუწყოთ სტუდენტს, დასაქმებდეს სწავლის დაწყების პირველივე დღიდან, შექმნას საკუთარი მაღალტექნოლოგიური სტარტაპი, დაამყაროს კავშირი მსოფლიოს მოწინავე ორგანიზაციების წარმომადგენლებთან.

იმისათვის, რომ სტუდენტი წარმატებით დასაქმდეს, მხოლოდ მიღებული განათლება არ კმარა. რიგ შემთხვევებში, დამსაქმებელი ითხოვს სამუშაო გამოცდილებას, რომელიც სტუდენტს არ აქვს. ჩვენ შევიძულებთ სისტემა, რომელიც შესაძლებლობას აძლევს სტუდენტს დასაქმდეს სწავლის დაწყებისთანავე, შექმნას შთამბეჭდავი პორტფოლიო და სწრაფად გახდეს კონკურენტუნარიანი კადრი.

სტუდენტის კარიერული წინსვლის ხელშეწყობა ჩვენი კარიერული განვითარების ცენტრის მთავარი მიზანია. ჩვენ მუდმივად ვადევნებთ თვალს სტუდენტის წინსვლას, მის აკადემიურ მოსწრებას, ვადგენთ სემესტრულ სტუდენტურ რეიტინგებს, სოციალურ პროგრამებს და ვურჩევთ მათ ახალ, პერსპექტიულ სამუშაო პოზიციებს.

### „დაასაქმე სმარტსტუდენტი“

„სმარტსტუდენტი“ - ბიზნესისა და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტის პროექტია, რომელიც სტუდენტებს დასაქმების უნიკალურ საშუალებას სთავაზობს. პროექტის ფარგლებში, მსოფლიოს წამყვანი ბრენდები ტექნოლოგიების და ბიზნესის მიმართულებით ავსებენ გუნდს ახალი, სხარტი და ინოვაციური იდეების მქონე BTU-ს სტუდენტებით. ორგანიზაციები სმარტსტუდენტებს კომპანიაში მიმდინარე პროცესების ციფრულ ტრანსფორმაციაში ჩართავენ.

### სტუდენტური სტარტაპები










მასშტაბური, ყოველსემესტრული ღონისძიება, სადაც ინვესტორებსა და ფონდების, პარტნიორი ორგანიზაციების წინაშე, ჩვენი სტუდენტები მაღალტექნოლოგიური სტარტაპ იდეებით წარსდგებიან. საინტერესო სტარტაპ იდეის მქონე სტუდენტებისთვის, უნივერსიტეტში ფუნქციონირებს სილიკონ ველი თბილისის სამუშაო სივრცე, დაკომპლექტებული ბიზნეს ტრენერებით, კონსულტანტებითა და მენტორებით. ჩვენ უზრუნველყოფთ სტუდენტური ბიზნესის განვითარებას იდეიდან კომერციალიზაციამდე, მისი განხორციელებისთვის საჭირო ფინანსური რესურსის მოძიებასა და ბიზნესის მდგრადობის მხარდაჭერას.

## კამპუსი

ბიზნესისა და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტი მდებარეობს თბილისის ცენტრში, ბაგეზში, ეკოლოგიურად სუფთა ადგილას. უნივერსიტეტის ტერიტორიაზე განლაგებულია თანამედროვე ციფრული ტექნიკით აღჭურვილი კომპიუტერული ლაბორატორიები, აუდიტორიები, ბიბლიოთეკა და სამკითხველო დარბაზი, ბიზნეს აქსელერატორი და ინკუბატორი, სპორტული კომპლექსი. ჩვენ სტუდენტებს აქვთ ექსკლუზიური წვდომა სილიკონ ველი თბილისის სამუშაო სივრცესთან. უნივერსიტეტის ტერიტორიაზე მდებარეობს საფეხბურთო მოედანი, საცურაო აუზი, ავტო და ველოპარკინგი. ჩვენი ინფრასტრუქტურა ადაპტირებულია შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე პირთა საჭიროებებთან.

## საუკეთესო ლექტორების გუნდი

საინფორმაციო ტექნოლოგიების პროგრამის წარმატების ერთ ერთი მიზეზია ის პროფესიონალი ლექტორების გუნდი რომელიც უძღვება პროგრამას. BTU-ში ლექტორების შერჩევის ერთ-ერთი მთავარი კრიტერიუმია სფეროში პრაქტიკული სამუშაო გამოცდილება. ჩვენი ლექტორები არაერთი ცნობილი კერძო, სახელმწიფო და საერთაშორისო ორგანიზაციების წამყვანი თანამშრომლები არიან.

 <p><b>ZENA ZHENKVA</b> საინფორმაციო ტექნოლოგიების პროგრამის ლექტორი, მენეჯერის უნივერსიტეტი, ბიზნესის სკოლა, თბილისი, საქართველო.</p>	 <p><b>JIRI BUZANASHVILI</b> საინფორმაციო ტექნოლოგიების პროგრამის ლექტორი, თბილისის უნივერსიტეტი, ფიზიკის ფაკულტეტი, თბილისი, საქართველო.</p>	 <p><b>GIORGI KHUSHUSHVILI</b> საინფორმაციო ტექნოლოგიების პროგრამის ლექტორი, თბილისის უნივერსიტეტი, ფიზიკის ფაკულტეტი, თბილისი, საქართველო.</p>
<b>ZENA ZHENKVA</b>	<b>JIRI BUZANASHVILI</b>	<b>GIORGI KHUSHUSHVILI</b>
 <p><b>ZENA ZHENKVA</b> საინფორმაციო ტექნოლოგიების პროგრამის ლექტორი, მენეჯერის უნივერსიტეტი, ბიზნესის სკოლა, თბილისი, საქართველო.</p>	 <p><b>ZENA ZHENKVA</b> საინფორმაციო ტექნოლოგიების პროგრამის ლექტორი, მენეჯერის უნივერსიტეტი, ბიზნესის სკოლა, თბილისი, საქართველო.</p>	 <p><b>GIORGI KHUSHUSHVILI</b> საინფორმაციო ტექნოლოგიების პროგრამის ლექტორი, თბილისის უნივერსიტეტი, ფიზიკის ფაკულტეტი, თბილისი, საქართველო.</p>
<b>ZENA ZHENKVA</b>	<b>ZENA ZHENKVA</b>	<b>GIORGI KHUSHUSHVILI</b>
 <p><b>ZENA ZHENKVA</b> საინფორმაციო ტექნოლოგიების პროგრამის ლექტორი, მენეჯერის უნივერსიტეტი, ბიზნესის სკოლა, თბილისი, საქართველო.</p>	 <p><b>ZENA ZHENKVA</b> საინფორმაციო ტექნოლოგიების პროგრამის ლექტორი, მენეჯერის უნივერსიტეტი, ბიზნესის სკოლა, თბილისი, საქართველო.</p>	 <p><b>ZENA ZHENKVA</b> საინფორმაციო ტექნოლოგიების პროგრამის ლექტორი, მენეჯერის უნივერსიტეტი, ბიზნესის სკოლა, თბილისი, საქართველო.</p>
<b>ZENA ZHENKVA</b>	<b>ZENA ZHENKVA</b>	<b>ZENA ZHENKVA</b>









**გიორგი კობახიძე**  
სტუდენტი



**დავით ამუხანელი**  
სტუდენტი



**თამარ ბედიშვილი**  
სტუდენტი



**დავით ამუხანელი**  
სტუდენტი



**თამარ ბედიშვილი**  
სტუდენტი



**ანია ეროშვილი**  
სტუდენტი



**გიორგი კობახიძე**  
სტუდენტი



**გიორგი კობახიძე**  
სტუდენტი



**დავით ამუხანელი**  
სტუდენტი



**ნატუსა ბედიშვილი**  
სტუდენტი



**ირაკლი კობახიძე**  
სტუდენტი



**ნატუსა ბედიშვილი**  
სტუდენტი



**თამარ ბედიშვილი**  
სტუდენტი



**ზინა ბედიშვილი**  
სტუდენტი



**ნატუსა ბედიშვილი**  
სტუდენტი



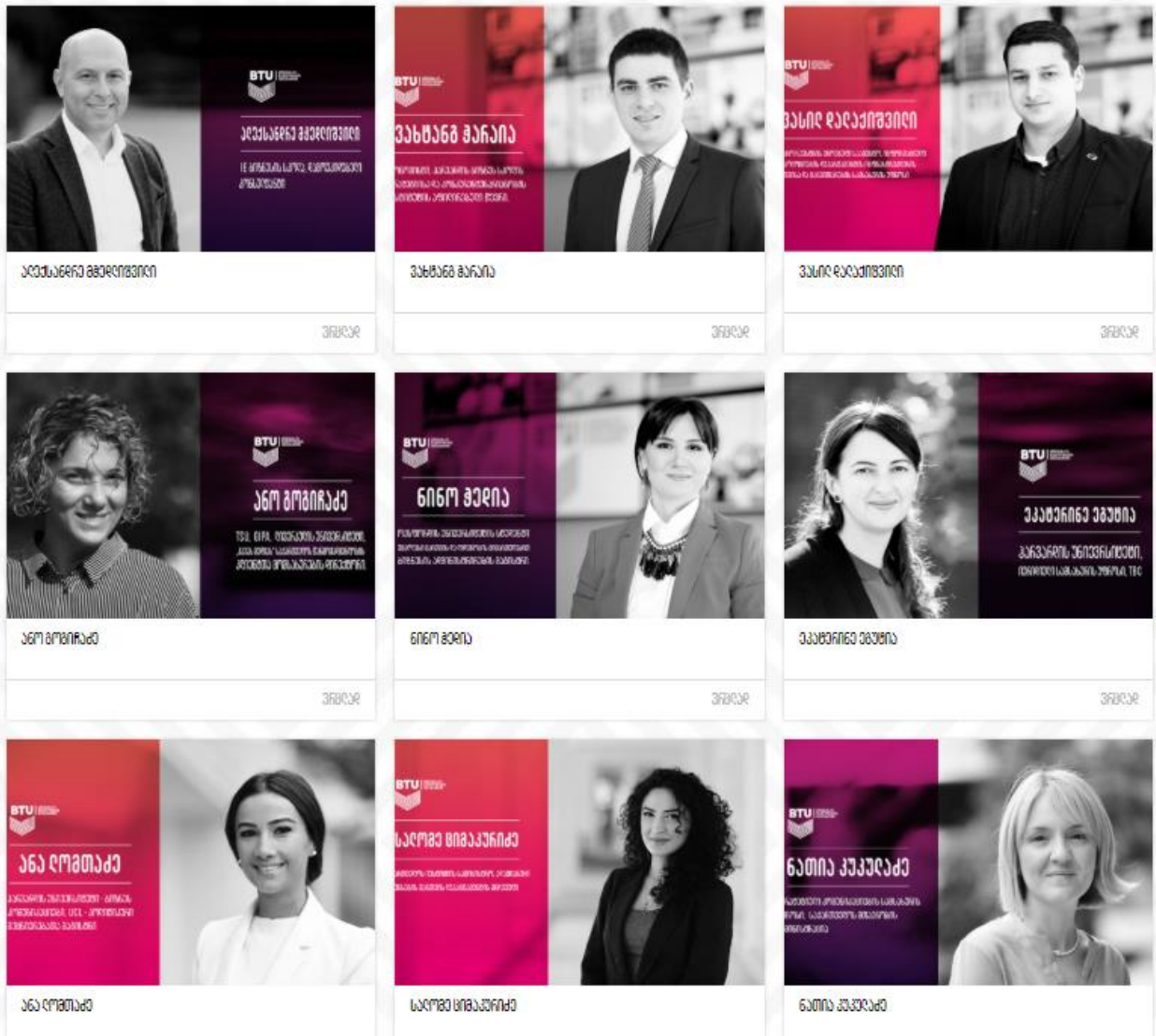
**ზინა ბედიშვილი**  
სტუდენტი



**ანია ეროშვილი**  
სტუდენტი



**ზინა ბედიშვილი**  
სტუდენტი



**თბილისის მერიის ბიზნეს აქსელერატორი „სპარკი“**

თბილისის მერიის და ევროკავშირის ერთობლივი პროექტი - “სპარკი” და BTU პროექტის ფარგლებში ახალ აქტივობებს ერთობლივად განახორციელებენ. აქტივობები სტუდენტური სტარტაპ იდეების აქსელერაციას, სტარაპების დემო დღეზე მონაწილეობას, სწავლების მოდულის ახალი ლიტერატურული რესურსებით მხარდაჭერას და მოდულის სწავლებისთვის აკადემიური გუნდის სისტემატიურ შევსებას მოიცავს.

**კავშირი ინდუსტრიასთან**

უნივერსიტეტის დაფუძნებისთანავე, ვთანამშრომლობთ საქართველოსა და მის ფარგლებს გარეთ მოღვაწე 100-ზე მეტ ორგანიზაციასთან: HP, Hewlett Packard Enterprise, Microsoft, IBM, DELL, Aruba, Amazon, Autodesk Bitfury, MUK, Softline, Softmaster, Mercedes-Benz, McCANN, BDO, საქართველოს ეროვნული მუზეუმი, პალიტრა ჰოლდინგი, საქართველოს რკინიგზა და სხვა კერძო თუ სახელმწიფო სტრუქტურებთან.

საქართველოში არსებულ დიპლომატიურ კორპუსთან მჭირდო კავშირი შესაძლებლობას გვაძლევს ჩავრთოთ სტუდენტები მეტ გაცვლით პროგრამასა და საერთაშორისო პროექტებში და მოვახდინოთ უნივერსიტეტის ინტერნაციონალიზაცია. საერთაშორისო პარტნიორების მხარდაჭერით, სასწავლო-კვლევითი მიზნებისთვის უნივერსიტეტში მოქმედებს მაღალტექნოლოგიური ციფრული ლაბორატორიები, სადაც წარმოდგენილია მსოფლიოს უახლესი მიღწევები პროგრამული უზრუნველყოფისა და კომპიუტერული სისტემების მიმართულებით. განათლებისა და ტექნოლოგიების საბჭოს წევრი კომპანიების მხარდაჭერა, მათ მიერ ჩვენი სტუდენტებისთვის მოწოდებული მუდმივად განახლებული სასწავლო მასალები, ისრაელის ტექნოლოგიური ჰაბი და სხვა მნიშვნელოვანი პროექტები, ჩვენ სტუდენტებს ინდუსტრიის განვითარების პროცესის უშუალო მონაწილე აქცევს, რაც მნიშვნელოვანი ნაბიჯია მათი წარმატებისთვის.

## MIT გლობალური სტარტაპ ლაბი BTU-ში

პირველად რეგიონში, მხოლოდ ბიზნესისა და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტის სტუდენტებისთვის, მსოფლიოს ტოპ სამეულში შესული, ყველაზე მაღალრეიტინგული - მასაჩუსეტსის ტექნოლოგიური ინსტიტუტი MIT, გლობალური სტარტაპ ლაბის პროგრამას ახორციელებს. MIT-ს გუნდი, გლობალური სტარტაპ ლაბის პროგრამის ფარგლებში, ბიზნესისა და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტის სტუდენტებს შორის საუკეთესო გუნდს არჩევს და მათი სტარტაპების კომერციალიზაციის მიმართულებით მუშაობს. პროგრამის პირველი ეტაპი 2019 წლის ზაფხულში ხორციელდება.

MIT-ს გუნდი უზრუნველყოფს მსოფლიოში არსებული უახლესი ტექნოლოგიური მიღწევებით სწავლებას, ვენჩურული გამოცდილების გაზიარებას და სტუდენტთა სამეწარმეო უნარების გაღრმავებას. MIT-ს გლობალური სტარტაპ ლაბის შექმნის მიზანია გააჩინოს ბიზნესისა და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტის სტუდენტებს შორის მსოფლიოში საუკეთესო ტექნოლოგიური მეწარმეები.

## ბრიტანული განათლების რეგიონალური ჰაბი

ბრიტანული განათლების რეგიონალური ჰაბი საქართველოში -ხუთი მოწინავე უნივერსიტეტი ჩვენთან ბიზნესის ადმინისტრირების მიმართულებით, საბაკალავრო და სამაგისტრო პროგრამების ფარგლებში თანამშრომლობს. ბრიტანული განათლების რეგიონალურ სივრცეში საქართველოსა და დიდი ბრიტანეთის საგანმანათლებლო სისტემები უმაღლესი განათლების მიმართულებით ერთობლივ საუნივერსიტეტო პროექტებს განახორციელებენ.

- **Henley Business School Flexible Executive MBA**
- **Oxford Brookes University**
- **Staffordshire University**
- **Chichester University**
- **University of Westminster**

## HP Life

უფასო ონლაინ ბიზნეს კურსი ბიზნესისა და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტის სტუდენტებისთვის, ხორციელდება HP foundation- ის მხარდაჭერით. კურსის მიზანია, სწრაფად და მარტივად დაეხმაროს დამწყებ თუ უკვე გამოცდილ მეწარმეს, ბიზნესის განვითარებაში და ტექნოლოგიური უნარჩვევების გამომუშავებაში. კურსი მოიცავს სხვადასხვა მიმართულებებს, რომელიც ცოდნაც აუცილებელია ბიზნესისთვის.

## სილიკონ ველი თბილისის და ისრაელის სილიკონ ვადის პარტნიორობის ფარგლებში გლობალური სტარტაპ ფონდი საქართველოში გაიხსნა და ქართველ სტარტაპებს მრავალმილიონიან ინვესტიციასთან გაუხსნა წვდომა.

ფონდის მიზანი საქართველოს სამეწარმეო ეკოსისტემის ფორმულირების პროცესის მხარდაჭერა, მაღალტექნოლოგიური, ინოვაციური სტარტაპების აღმოჩენა და მათი საერთაშორისო ბაზარზე კომერციალიზაციის ხელშეწყობაა.

ისრაელის სილიკონ ვადის ინვესტორების მიერ, კაპიტალის ინვესტირება განხორციელდება ნებისმიერ ეტაპზე მყოფ სტარტაპში, რომელიც მუშაობს აქტუალური ტექტრენდების ინდუსტრიაში: ხელოვნური ინტელექტი, კიბერუსაფრთხოება, ციფრული მედია, ელექტრონული კომერცია, მობილური აპლიკაციები, ფინტექი, P2P პლატფორმები, ვირტუალური და გაფართოებული რეალობა, თამაშების ინდუსტრია, ნივთების ინტერნეტი IoT, ბლოკჩეინი. განიხილება აგრეთვე სხვა ინდუსტრიაში არსებული, გამორჩეული და ინოვაციური სტარტაპების დაფინანსების შესაძლებლობებიც.

გლობალური სტარტაპ ფონდის მხარდამჭერია საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სამინისტროს ინოვაციების და ტექნოლოგიების სააგენტო, რომელიც აგრეთვე განიხილავს შერჩეული სტარტაპების დაფინანსების შესაძლებლობებს, Dollar to Dollar Basis ინიციატივის ფარგლებში.



## Silicon Valley Challenge

არის ყოველწლიური ჰაკათონი, რომელიც ეთმობა სხვადასხვა აქტუალურ თემებს. ჩატარებული ღონისძიებები მიეძღვნა შემდეგ თემებს: განათლება, ონლაინ მედია, ციფრული კვლევები ურბანული განვითარება. დაგეგმილია 3D მოდელირებისა და ანიმაციის, AR/VR ტექნოლოგიების, ხელოვნური ინტელექტის, კიბერუსაფრთხოების და სხვა მიმართულებებში შემდეგი ჰაკათონების მოწყობა.

## დაპროგრამების ოლიმპიადა

BTU-ს აქტივობებს შორის არის შეჯიბრებები დაპროგრამირებაში. BTU-მ უმასპინძლა როგორც სტუდენტური მსოფლიო ჩემპიონატის ნახევარფინალს, ასევე მოსწავლეთა მსოფლიო ჩემპიონატის ფინალს, გარდა ამისა ტარდება შიდა საუნივერსიტეტო შეჯიბრებები. აღსანიშნავია, რომ ტარდება შეჯიბრი აბიტურიენტებისთვის სადაც საუკეთესო მონაწილე ჯილდოვდება სასწავლო გრანტით.

## ტექნოლოგიების ფესტივალი Silicon Valley Tbilisi

ბიზნესის და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტმა 2019 წელს საფუძველი ჩაუყარა და უმასპინძლა პირველ ტექნოლოგიების ფესტივალს, სადაც მსოფლიოს მოწინავე ტექნოლოგიური ბრენდები, ტექ-სტარტაპერები და საქართველოს ლიდერი აიტი კომპანიები, ერთ სივრცეში, ტექნოლოგიების უახლესი ტრენდების გარშემო გაერთიანდნენ.

## საინტერესო სასწავლო პროგრამა

საინფორმაციო ტექნოლოგიებით დაინტერესებულ აბიტურიენტებს შორის BTU სიის თავშია პირველი არჩევანის მიხედვით. გარდა შთამბეჭდავი ლაბორატორიების, პროექტებისა და სწრაფი დასაქმების შესაძლებლობისა მნიშვნელოვანია საინტერესო და აქტუალური თემებით დახუნძლული სასწავლო პროგრამის არსებობა.

Python დაპროგრამების ენა, Oracle მონაცემთა ბაზები, კომპიუტერული ქსელები, Linux ოპერაციული სისტემა სწავლების პირველივე წელს ისწავლება, და სხვა წლებში ღრმავდება. ალგორითმების რამდენიმე საფეხურიანი კურსი, ინფორმაციული უსაფრთხოება, ჯავა პროგრამირება, მობილური აპლიკაციების დეველოპმენტი, კიბერუსაფრთხოება, სერვერული სისტემები, 3D მოდელირება, ინფორმაციული უსაფრთხოების მენეჯმენტი, 3D გრაფიკა, IoT სისტემები და ხელოვნური ინტელექტი პროგრამის პოპულარული კურსებია.

## კომპიუტერული ლაბორატორიები

BTU-ში 6 კომპიუტერული კლასის გარდა არის რამდენიმე სპეციალიზირებული ლაბორატორია:

- 3D/VR/AR ტექნოლოგიების ლაბორატორია აღჭურვილია მძლავრი სამუშაო სადგურებითა და VR მოწყობილობებით (HTC Vive და Oculus Rift);
- კომპიუტერული ქსელებისთვის მოწყობილია HP Aruba-ს სტენდი მესამე დონის მარშუტიზატორებით, უკაბელო კავშირის მართვის და დაშვების მოწყობილობებით
- ხელოვნური ინტელექტის ლაბორატორია აღჭურვილია მაღალი წარმადობის ვიდეო ადაპტერების მქონე ტექნიკიდ 2X Nvidia Quadro RTX6000 (მერსედესის მხარდაჭერით)
- ინფორმაციული უსაფრთხოების/კიბერუსაფრთხოების ლაბორატორიაში არის მაღალი წარმადობის სამუშაო სადგურები
- ბლოკჩეინების ლაბორატორიაში არის 25 მაღალი წარმადობის კომპიუტერი



## შესაძლებლობა BTU-ს სტუდენტს პირველივე დღიდან

- **GitHub**

სასწავლო და სატრენინგო მასალები, წვდომადრუბლოვან აპლიკაციებსა და ღრუბლოვანი ინფრასტრუქტურის მონიტორინგი, მონაცემთა ანალიზისა და ვიზუალიზაციის ბაზები და სხვა მრავალი შესაძლებლობა იმ დეველოპერულ პაკეტში შედის, რომელსაც ბიზნესისა და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტის ყველა სტუდენტი მიიღებს. შედეგად უფასო წვდომას მსოფლიოს საუკეთესო დეველოპერულ ინსტრუმენტებთან ერთ სივრცეში, ბიზნესისა და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტი ყველა სტუდენტი, აშშ-ში დაფუძნებულ ორგანიზაცია GitHub-თან პარტნიორობის ფარგლებში მიიღებს.

- **Amazon web services**

ბიზნესისა და ტექნოლოგიების უნივერსიტეტის სტუდენტებისთვის: 100\$ კრედიტი AWS ანგარიშზე ყოველ სტუდენტს, ყოველ წლიურად

სწავლება და სასწავლო მასალები: უფასო წვდომა AWS ტექნიკური საწყისების ტრენინგზე (600\$ ღირებულების), უფასო წვდომა ლაბორატორიებზე. პერსონალიზირებული სწავლების გზამკვლევი, 30-ზე მეტი საათი მასალით ყოველ გზაზე, ციფრული ბეიჯების მინიჭება, რომელიც აჩვენებს თქვენს ღრუბლოვან უნარებს, უფასო წვდომა AWS მასალებზე საშინაო დაველებების, ლაბორატორიული სამუშაოსთვის ან თვით განათლებისთვის, კოლაბორაციის ხელსაწყოები, სტუდენტურ პორტალზე წვდომა, სტუდენტური პორტფოლიო პროექტების ერთად, თავმოყრისა და შენახვისთვის, წვდომა დასაქმების დაფასთან.

- **IBM Bluemix**

სტუდენტური სტარტაპების ტექნოლოგიური სრულყოფისთვის, უნიკალურ პლატფორმა, IBM Bluemix აერთიანებს 16 სხვადასხვა კატეგორიის 100-ზე მეტი სააპლიკაციო პროგრამირების ინტერფეისს და საშუალებას აძლევს ჩვენს ყველა სტუდენტს უფასოდ ისარგებლოს პროდუქტებით, შეისწავლოს და იმუშაოს შემდეგი ინსტრუმენტების გამოყენებით: ხელოვნური ინტელექტი IBM Watson Studio, ნივთების ინტერნეტი IoT, კიბერუსაფრთხოება, მეგამონაცემთა ანალიტიკა და სხვა. სტუდენტს შეუძლია აირჩიოს საკუთარი პროგრამირების ენა, იმუშაოს საკუთარ არქიტექტურაში, მიიღოს საკუთარი დიზაინის გადაწყვეტილება და შექმნას საერთაშორისო ბაზარზე კონკურენტული, მაღალტექნოლოგიური სტარტაპი.