



საგანმანათლებლო პროგრამების აკრედიტაციის  
საბჭოს გადაწყვეტილება  
ქ. თბილისი



MES 9 20 0000791401



07/09/2020

შპს საქართველოს საავიაციო უნივერსიტეტის „ინფორმაციული სისტემები ავიაკაციაში“  
საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამისათვის აკრედიტაციის მინიჭების შესახებ

1. გადაწყვეტილების მიღების სამართლებრივი საფუძვლები

1.1. „უმაღლესი განათლების შესახებ“ საქართველოს კანონის 66-ე მუხლის პირველი პუნქტის, „განათლების ხარისხის განვითარების შესახებ“ საქართველოს კანონის 22-ე მუხლის პირველი პუნქტისა და საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების მინისტრის 2011 წლის 4 მაისის №65/ნ ბრძანებით დამტკიცებული „საგანმანათლებლო დაწესებულებების საგანმანათლებლო პროგრამების აკრედიტაციის დებულების“ (შემდგომში - აკრედიტაციის დებულების) 27<sup>2</sup> მუხლის პირველი პუნქტის მიხედვით, საგანმანათლებლო პროგრამების აკრედიტაციის საბჭო (შემდგომში - საბჭო) სააკრედიტაციო დოკუმენტაციის, აკრედიტაციის ექსპერტთა ჯგუფის დასკვნის, დაწესებულების მიერ აკრედიტაციის ექსპერტთა ჯგუფის დასკვნის პროექტზე წარმოდგენილი არგუმენტირებული პოზიციის შესწავლისა და ზეპირი მოსმენის გამართვის საფუძველზე იღებს გადაწყვეტილებას საგანმანათლებლო დაწესებულების საგანმანათლებლო პროგრამების აკრედიტაციის თაობაზე. აკრედიტაციის დებულების 27<sup>5</sup> მუხლის მე-5 პუნქტის თანახმად, საბჭო ვალდებულია დაასაბუთოს მის მიერ მიღებული გადაწყვეტილება.

1.2. „განათლების ხარისხის განვითარების შესახებ“ საქართველოს კანონის 22-ე მუხლის მე-2 პუნქტის „ა“ ქვეპუნქტისა და აკრედიტაციის დებულების 27<sup>5</sup> მუხლის პირველი პუნქტის „ა“ ქვეპუნქტის შესაბამისად, საბჭო იღებს გადაწყვეტილებას საგანმანათლებლო პროგრამისათვის აკრედიტაციის მინიჭების შესახებ, თუ „უმაღლესი განათლების შესახებ“ საქართველოს კანონის 66-ე მუხლის 3<sup>1</sup> პუნქტის, „განათლების ხარისხის განვითარების შესახებ“ საქართველოს კანონის 22-ე მუხლის 3<sup>1</sup> პუნქტისა და აკრედიტაციის დებულების 27<sup>6</sup> მუხლის პირველი პუნქტის „ა“ ქვეპუნქტის შესაბამისად, საგანმანათლებლო პროგრამის პირველი და ყოველი მომდევნო აკრედიტაციის შემთხვევაში, საგანმანათლებლო პროგრამა აკრედიტაციის

სტანდარტებთან შესაბამისობის შეფასებისას, ყველა სტანდარტთან მიმართებით საბჭოს მიერ შეფასდა, როგორც „შესაბამისობაშია სტანდარტის მოთხოვნებთან“.

1.3. „აკრედიტაციის დებულების“ 27<sup>5</sup>-ე მუხლის მე-3 პუნქტის შესაბამისად, აკრედიტაციის მინიჭების შესახებ გადაწყვეტილების მიღების შემთხვევაში, საბჭო უფლებამოსილია აკრედიტაციის მაძიებელს მისცეს რეკომენდაციები.

1.4. „აკრედიტაციის დებულების“ 27<sup>6</sup>-ე მუხლის პირველი პუნქტის „ბ“ ქვეპუნქტის თანახმად, ერთ სტანდარტთან მიმართებით მაინც შეფასდა, როგორც „მეტწილად შესაბამისობაშია სტანდარტის მოთხოვნებთან“ და არცერთ სტანდარტთან მიმართებით არ შეფასდება, როგორც „ნაწილობრივ შესაბამისობაშია სტანდარტის მოთხოვნებთან“ ან „არ არის შესაბამისობაში სტანდარტის მოთხოვნებთან“, საბჭო იღებს გადაწყვეტილებას აკრედიტაციის შესახებ და დაწესებულებას განუსაზღვრავს ვადას მიღებული რეკომენდაციების შესრულების თაობაზე ანგარიშის წარსადგენად, რაც აისახება საბჭოს სხდომის ოქმში.

1.5. აკრედიტაციის დებულების 27<sup>5</sup> მე-7 პუნქტის შესაბამისად, საბჭო უფლებამოსილია, დასაბუთებული არგუმენტაციის შემთხვევაში, განსაზღვროს გადაწყვეტილებების ძალაში შესვლის თარიღი.

## 2. აღწერილობითი ნაწილი და დასაბუთება

2.1. 2020 წლის 03 თებერვალს №67/20 (ცენტრში რეგისტრაციის №120613) კორესპონდენციით შპს საქართველოს საავიაციო უნივერსიტეტმასსიპ - განათლების ხარისხის განვითარების ეროვნულ ცენტრში (შემდგომში - ცენტრი) წარმოადგინა სააკრედიტაციო განაცხადი „ინფორმაციული ტექნოლოგიები ავიაში“ საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამაზე.

2.2. ცენტრის დირექტორის 2020 წლის 21 თებერვლის №230294 ბრძანების საფუძველზე, შპს საქართველოს საავიაციო უნივერსიტეტი ცნობილ იქნა აკრედიტაციის მაძიებლად. ცენტრის დირექტორის 2020 წლის 28 აპრილის №351414 ბრძანებით შეიქმნა ექსპერტთა ჯგუფი, რომელმაც 2020 წლის 24 ივნისს განახორციელა სააკრედიტაციო ვიზიტი შპს საქართველოს საავიაციო უნივერსიტეტში, ხოლო 2020 წლის 11 აგვისტოს წარმოადგინა აკრედიტაციის ექსპერტთა დასკვნა, რომლის შესაბამისად, სააკრედიტაციოდ წარმოდგენილი პროგრამა შეფასდა შემდეგნაირად:

| სტანდარტები                                                                            | შესაბამისობაშია მოთხოვნებთან | მეტწილად შესაბამისობაშია მოთხოვნებთან | ნაწილობრივ შესაბამისობაშია მოთხოვნებთან | არ არის შესაბამისობაში მოთხოვნებთან |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. საგანმანათლებლო პროგრამის მიზანი, სწავლის შედეგები და მათთან პროგრამის შესაბამისობა | ✓                            |                                       |                                         |                                     |
| 2. სწავლების მეთოდოლოგია და ორგანიზება, პროგრამის ათვისების შეფასების ადეკვატურობა     |                              | ✓                                     |                                         |                                     |
| 3. სტუდენტთა მიღწევები, მათთან                                                         | ✓                            |                                       |                                         |                                     |

|                                                            |   |   |  |  |
|------------------------------------------------------------|---|---|--|--|
| ინდივიდუალური<br>მუშაობა                                   |   |   |  |  |
| 4. სწავლების<br>რესურსებით<br>უზრუნველყოფა                 |   | ✓ |  |  |
| 5. სწავლების<br>ხარისხის<br>განვითარების<br>შესაძლებლობები | ✓ |   |  |  |

2.3. საბჭომ შეისწავლა საგანმანათლებლო პროგრამების აკრედიტაციასთან დაკავშირებული დოკუმენტაცია, კერძოდ, თვითშეფასების ანგარიშსა და მასზე თანდართულ დოკუმენტაციაში ასახული ინფორმაცია, ექსპერტთა ჯგუფის დასკვნა, ექსპერტთა ჯგუფის დასკვნის პროექტზე აკრედიტაციის მაძიებლის მიერ ცენტრისთვის წარმოდგენილი არგუმენტირებული პოზიცია.

**2.4.** ზეპირი მოსმენა გაიმართა 2020 წლის 21 აგვისტოს. სააკრედიტაციო განაცხადის, აკრედიტაციის ექსპერტთა ჯგუფის დასკვნისა და ექსპერტთა ჯგუფის დასკვნის პროექტზე აკრედიტაციის მაძიებლის მიერ ცენტრისთვის წარმოდგენილი არგუმენტირებული პოზიციის, ასევე სხდომაზე დაინტერესებული მხარის ზეპირი პოზიციის მოსმენის საფუძველზე, საბჭომ 5 აწილობრივ გაიზიარა ექსპერტთა დასკვნაში ასახული შეფასება, კერძოდ მე-4 სტანდარტი, რომელიც ექსპერტებს შეფასებული ჰქონდათ როგორც „მეტწილად შესაბამისობაშია მოთხოვნებთან“ საბჭოს მიერ მიჩნეულ იქნა როგორც „შესაბამისობაშია მოთხოვნებთან“.

### 3. სარეზოლუციო ნაწილი

„უმაღლესი განათლების შესახებ“ საქართველოს კანონის 66-ე მუხლის პირველი და მე-3<sup>1</sup> პუნქტების, „განათლების ხარისხის განვითარების შესახებ“ საქართველოს კანონის 22-ე მუხლის პირველი პუნქტის, მე-2 პუნქტის „ა“ ქვეპუნქტის და 3<sup>1</sup> პუნქტის, აკრედიტაციის დებულების 27<sup>2</sup> მუხლის პირველი პუნქტის, 27<sup>5</sup> მუხლის პირველი პუნქტის „ა“ ქვეპუნქტის და მე-5 პუნქტის, 27<sup>6</sup> მუხლის პირველი პუნქტის „ბ“ ქვეპუნქტის, 33-ე მუხლის, „საჯარო სამართლის იურიდიული პირის - განათლების ხარისხის განვითარების ეროვნული ცენტრის საქმისწარმოების წესისა და შინაგანაწესის დამტკიცების შესახებ“ სსიპ - განათლების ხარისხის განვითარების ეროვნული ცენტრის დირექტორის 2011 წლის 01 ივნისის N223 ბრძანების მე-8 მუხლისა და საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის 53-ე მუხლის შესაბამისად, აკრედიტაციის საბჭომ, კენჭის ყრის შედეგად 11 ხმით არცერთის წინააღმდეგ

### გადაწყვეტა:

1. დაკმაყოფილდეს შპს საქართველოს საავიაციო უნივერსიტეტის 2020 წლის 03 თებერვალს №6 7/20 (ცენტრში რეგისტრაციის №120613) სააკრედიტაციო განაცხადი და დანართი №1-ით გათვალისწინებულ საგანმანათლებლო პროგრამას 7 წლის ვადით მიენიჭოს აკრედიტაცია, 6 თვეში ანგარიშის წარმოდგენის პირობით.

2. ცნობილ იქნას აკრედიტაციის ექსპერტთა ჯგუფის დასკვნა „ინფორმაციული სიტესემები ავიაკაციაში“ საბაკალავრო საგანმანათლებლო პროგრამის შესახებ ამ გადაწყვეტილების განუყოფელ ნაწილად (დანართი №2).

3. ცნობილ იქნას საბჭოს 2020 წლის 07 სექტემბრის №791394 სხდომის ოქმის №02 ნაწილი ამ გადაწყვეტილების განუყოფელ ნაწილად (დანართი №3).

4. საბჭომ ნაწილობრივ გაიზიარა ექსპერტთა შეფასება და ჩამოაყალიბა შემდეგი რეკომენდაციები:

ა) პროგრამას დაემატოს სავალდებულო საგანი „საქართველოს და საერთაშორისო საჰაერო კოდექსი“

ბ) კურსის „კომპიუტერის არქიტექტურის და ორგანიზაციის“ წინაპირობა შეიცვალოს კურსით „ციფრული სისტემები“.

გ) კურსის „ციფრული სისტემების საფუძვლები“ წინაპირობა შეიცვალოს კურსით „უმაღლესი მათემატიკა 1“.

დ) კურსის „ალგორითმები და მონაცემთა სტრუქტურები“ წინაპირობას დაემატოს კურსი „უმაღლესი მათემატიკა 1“.

ე) კურსს „ხელოვნური ინტელექტი“ წინაპირობად დაემატოს კურსი „ალგორითმები და მონაცემთა სტრუქტურები“.

ვ) კურსს „ექსპერტული სისტემები“ წინაპირობად დაემატოს კურსი „ალგორითმები და მონაცემთა სტრუქტურების“.

ზ) კურსში „ალგორითმები და მონაცემთა სტრუქტურები“ დაკორექტირდეს სწავლის მიზანი ისე, რომ მოიცავდეს მონაცემთა სტრუქტურებს. კურსის შინაარსი გამდიდრდეს მონაცემთა სტრუქტურებთან დაკავშირებული მეტი საკითხებით.

თ) კურსში „ინფორმაციის დაცვა კომპიუტერულ სისტემებში და ქსელებში“ დაემატოს თანამედროვე კიბერუსაფრთხოების საკითხები.

ი) კურსებში „ოპერაციული სისტემები“, „ავტომატური მართვის თეორიის საფუძვლები“, „მიკროპროცესორები და მიკროპროცესორული სისტემები“, „ფრენის პარამეტრების რეგისტრაციისა და კონტროლის ავტომატიზებული ინფორმაციული სისტემები“, „ფრენის პარამეტრების რეგისტრაციისა და კონტროლის ავტომატიზებული ინფორმაციული სისტემები“ და „ოპერაციული სისტემა ლინუქსი“ დამატებითი რუსულენოვანი ლიტერატურა ჩანაცვლდეს თანამედროვე ინგლისურენოვანი ლიტერატურით.

კ) კურსში „ინფორმაციის დაცვა კომპიუტერულ სისტემებში და ქსელებში“ გამოყენებულ იქნას უახლესი ლიტერატურა.

ლ) სასწავლო კურსებში „პროგრამული პაკეტი მათლაბი“, „ციფრული სისტემების საფუძვლები“, „ციფრული სქემატექნიკა“, „ალგორითმები და მონაცემთა სტრუქტურები“, „ოპერაციული სისტემები“, „დისკრეტული მათემატიკა“, განისაზღვროს ჯგუფური მუშაობის პროცესის სპეციფიკა, ან ამოღებულ იქნას აქტივობებიდან ჯგუფური მუშაობა.

მ) სასწავლო კურსებში „დისკრეტული მათემატიკა“, „ციფრული სქემოტექნიკა“, „ალგორითმებისა და დაპროგრამების საფუძვლები“, „პროგრამული პაკეტი მათლაბი“, „ობიექტზე ორიენტირებული პროგრამირება“, „ალგორითმები და მონაცემთა სტრუქტურები“, „ოპერაციული სისტემები“, „კომპიუტერული ქსელები და სისტემები“, „მიკროპროცესორები და მიკროპროცესორული სისტემები“, „ინფორმაციის დაცვა კომპიუტერულ ქსელებში და სისტემებში“ განისაზღვროს ზეპირი შეფასების მეთოდის სპეციფიკა ან ამოღებულ იქნას ზეპირი შეფასების მეთოდი.

5. ანგარიშის წარმოდგენის ვადად განისაზღვროს 2021 წლის 21 თებერვალი

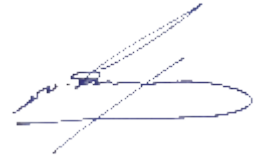
6. საბჭოს აღნიშნული გადაწყვეტილება ძალაში შევიდეს 2020 წლის 21 აგვისტოს

7. საბჭოს მიერ მიღებული გადაწყვეტილება, საქართველოს ზოგადი ადმინისტრაციული კოდექსის 180-ე მუხლის პირველი ნაწილისა და „განათლების ხარისხის განვითარების შესახებ“

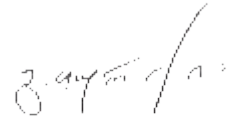
საქართველოს კანონის 24<sup>1</sup> მუხლის პირველი პუნქტის შესაბამისად, საგანმანათლებლო დაწესებულების მიერ შეიძლება გასაჩივრდეს სააპელაციო საჩივრის სააპელაციო საბჭოში წარდგენის გზით შემდეგ მისამართზე: ქ.თბილისი, მ. ალექსიძის ქ. №2, ან თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში სარჩელის შეტანის გზით შემდეგ

მისამართზე: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კილომეტრი, №6, აღნიშნული გადაწყვეტილებისა და მისი დასაბუთებითი ნაწილების (დანართი №1, დანართი №2, დანართი №3) ცენტრის ვებ-გვერდზე ([www.eqe.ge](http://www.eqe.ge)) გამოქვეყნების დღიდან, ერთი თვის ვადაში.

საგანმანათლებლო პროგრამების აკრედიტაციის საბჭო  
სხდომის თავმჯდომარე  
გეგენავა დიმიტრი



საგანმანათლებლო პროგრამების აკრედიტაციის საბჭო  
სხდომის მდივანი  
თურქია გიორგი



| №  | ინფორმაცია საგანმანათლებლო პროგრამის შესახებ                                                                                                               |                                                                        |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1  | საგანმანათლებლო პროგრამის დასახელება <sup>1</sup>                                                                                                          | ინფორმაციული სისტემები ავიაგიაში                                       |
| 2  | ერთობლივი უმაღლესი საგანმანათლებლო პროგრამა                                                                                                                | -                                                                      |
| 3  | სტატუსი <sup>2</sup>                                                                                                                                       | აკრედიტებული                                                           |
| 4  | სტატუსის გათვალისწინებით, საბჭო(ებ)ს გადაწყვეტილების თარიღი და ნომერი                                                                                      | გადაწყვეტილება № 102, 28.07.2015                                       |
| 5  | ხელახალი აკრედიტაციის შემთხვევაში საგანმანათლებლო პროგრამის წინა დასახელება <sup>3</sup>                                                                   | ინფორმაციული ტექნოლოგიებისა და ფრენის მართვის ავტომატიზებული სისტემები |
| 6  | უმაღლესი განათლების საფეხური <sup>4</sup>                                                                                                                  | ბაკალავრიატი                                                           |
| 7  | დაშვების წინაპირობები                                                                                                                                      | -                                                                      |
| 8  | კვალიფიკაციის დონე <sup>5</sup>                                                                                                                            | მეექვსე                                                                |
| 9  | კვალიფიკაციის დასახელება                                                                                                                                   | ინფორმაციული სისტემების ბაკალავრი                                      |
| 10 | ზოგადი განათლების შესაბამისი საფეხურის საგნის/საგნების/საგნობრივი ჯგუფის სწავლების უფლების მითითებით <sup>6</sup>                                          | -                                                                      |
| 11 | დეტალური სფეროს დასახელება და კოდი (ISCED – F – 2013)                                                                                                      | 0613 პროგრამული უზრუნველყოფისა და აპლიკაციების განვითარება და ანალიზი  |
| 13 | სწავლების ენა                                                                                                                                              | ქართული                                                                |
| 14 | ECTS კრედიტების ჯამური რაოდენობა                                                                                                                           | 240                                                                    |
| 15 | განხორციელების ადგილი <sup>7</sup>                                                                                                                         | ქეთევან დედოფლის გამზირი № 16, თბილისი, 0103, საქართველო               |
| 16 | მსჯავრდებულ აბიტურიენტთა საგანმანათლებლო პროგრამაზე სწავლა-სწავლების უფლებამოსილება                                                                        | -                                                                      |
| 17 | ამ გადაწყვეტილების ძალაში შესვლის თარიღი                                                                                                                   | 2020 წლის 21 აგვისტო                                                   |
| 18 | აკრედიტაციის საბჭოს მიერ გაცემული რეკომენდაციების შესრულების თაობაზე ანგარიშის წარმოსადგენად/მონიტორინგის განსახორციელებლად განსაზღვრული ვადა <sup>8</sup> | 2021 წლის 21 თებერვალი                                                 |
| 19 | აკრედიტაციის ვადის გასვლის თარიღი                                                                                                                          | 2027 წლის 23 აგვისტო                                                   |

<sup>1</sup> დეტალური სწავლის სფეროს შესაბამისი

<sup>2</sup> ავტორიზებული/დახელახალი აკრედიტაცია;

<sup>3</sup> საგანმანათლებლო პროგრამის დასახელების ცვლილების შემთხვევაში

<sup>4</sup> ბაკალავრიატი; მაგისტრატურა; საბაკალავრო-სამაგისტრო; დოქტორანტურა

<sup>5</sup> ეროვნული კვალიფიკაციების ჩარჩოს მხედველობა

<sup>6</sup> მასწავლებლის მომზადების ინტეგრირებული საბაკალავრო-სამაგისტრო საგანმანათლებლო პროგრამის ან მასწავლებლის მომზადების საგანმანათლებლო პროგრამის შემთხვევაში

<sup>7</sup> ქვეყანა, ქალაქი/მუნიციპალიტეტი, საფოსტო ინდექსი, ქუჩა, ქუჩის ნომერი

<sup>8</sup> საბჭოს მიერ რეკომენდაციების შესრულების თაობაზე ანგარიშის წარმოდგენის შესახებ/მონიტორინგის განსახორციელებლად გადაწყვეტილების მიღების შემთხვევაში