**დანართი 1**

**სასწავლო გეგმა**

**პროგრამის დასახელება:** დამატებითი (minor) პროგრამა„კომპიუტერული მეცნიერება“

**მისანიჭებელი კვალიფიკაცია:** დამატებითი სპეციალობის სტუდენტს არ ენიჭება აკადემიური ხარისხი, მიღწეული სწავლის შედეგი აისახება დიპლომის დანართში

| **№** | **კურსის დასახელება** | **კრ.** | **დატვირთვის მოცულობა, სთ-ში** | **ლ/პ/ლბ/სემ[[1]](#footnote-1)** | **სემესტრი** | **დაშვების წინაპირობა** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **სულ** | **საკონტ.** | **დამ.** | **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** | **VI** | **VII** | **VIII** |
| **აუდ.** | **გამ.** |
| *1* | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** | ***7*** | ***8*** | ***9*** | ***10*** | ***11*** | ***12*** | ***13*** | ***14*** | ***15*** | ***16*** | ***17*** |
| **სულ საფაკულტეტო არჩევითი** | **5** | **125** | **45** | **3** | **77** | **-** | **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Minor პროგრამის სასწავლო კურსები (60 ECTS)** |
| 1 | დაპროგრამება(C++) | 5 | 125 | 60 | 3 | 62 | 1/0/2/0 |  |  | 5 |  |  |  |  |  | **-** |
| 2 | ალგორითმები და მონაცემთა სტრუქტურები | 5 | 125 | 45 | 3 | 77 | 1/0/2/0 |  |  | 5 |  |  |  |  |  | **-** |
| 3 | ობიექტებზე ორიენტირებული დაპროგრამება (C++)  | 5 | 125 | 45 | 3 | 77 | 1/0/2/0 |  |  |  | **5** |  |  |  |  | 1 |
| 4 | Web დიზაინი (HTML, CSS) | 5 | 125 | 45 | 3 | 77 | 1/0/2/0 |  |  |  | 5 |  |  |  |  | - |
| 5 | ვიზუალური დაპროგრამება | 5 | 125 | 45 | 3 | 77 | 1/0/2/0 |  |  |  |  | 5 |  |  |  | **3** |
| 6 | ინფორმაციული ტექნოლოგიების მახარდაჭერის საწყისები  | 5 | 125 | 45 | 3 | 77 | 1/0/2/0 |  |  |  |  | 5 |  |  |  | **-** |
| 7 | მოდელირება Matlab–ის გარემოში | 5 | 125 | 45 | 3 | 77 | 1/0/2/0 |  |  |  |  |  | 5 |  |  | **3** |
| 8 | მონაცემთა ბაზები | 5 | 125 | 45 | 3 | 77 | 1/0/2/0 |  |  |  |  |  | 5 |  |  | **1** |
| 9 | კომპიუტერული ქსელები | 5 | 125 | 45 | 3 | 77 | 1/0/2/0 |  |  |  |  |  |  | 5 |  | 1 |
| 10 | კომპიუტერული გრაფიკის და ვიზუალიზაციის ტექნოლოგიები | 5 | 125 | 45 | 3 | 77 | 1/0/2/0 |  |  |  |  |  |  | 5 |  | 1 |
| 11 | ელექტრონული კომერციის სისტემები | 5 | 125 | 45 | 3 | 77 | 1/0/2/0 |  |  |  |  |  |  |  | 5 | **4** |
| 12 | მობილური აპლიკაციები (Java for Android) | 5 | 125 | 45 | 3 | 77 | 1/0/2/0 |  |  |  |  |  |  |  | 5 | **1** |
| **სულ დამატებითი (minor)**  **პროგრამის კურსები** | **60** |  |  |  |  |  |  |  | **10** | **10** | **10** | **10** | **10** | **10** |  |

1. ლ – ლექცია/ პ – პრაქტიკული/ ლბ – ლაბორატორიული/ სემ – სემინარი. [↑](#footnote-ref-1)