

სასწავლო გეგმა - აგროინჟინერია B

| №                          | კომპონენტები                                | საგნის კოდი  | წინაპირობის კოდი | კრედიტების რაოდენობა | საათების რაოდენობა | მათ შორის |            |            |               |          |                 |                   |                   | კრედიტების განაწილება სემესტრების მიხედვით |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
|----------------------------|---|--------------|------------------|----------------------|--------------------|-----------|------------|------------|---------------|----------|-----------------|-------------------|-------------------|--|-------------|--------------|-------------|------------|-------------|--------------|---------------|----|---|---|----|---|
|                            |   |              |                  |                      |                    | ლექცია    | ლაბორატორ. | პრაქტიკული | ჯგუფ. მუშაობა | პრაქტიკა | შუალედ. გამოცდა | დასვენითი გამოცდა | დამოუკიდ. სამუშაო | I სემესტრი                                 | II სემესტრი | III სემესტრი | IV სემესტრი | V სემესტრი | VI სემესტრი | VII სემესტრი | VIII სემესტრი |    |   |   |    |   |
| 1                          | 2   | 3            | 4                | 5                    | 6                  | 7         | 8          | 9          | 10            | 11       | 12              | 13                | 14                | 15   | 16          | 17           | 18          | 19         | 20          | 21           | 22            |    |   |   |    |   |
| <b>სავალდებულო კურსები</b> |   |              |                  |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
| 1                          | საქართველოს ისტორია (ზოგადი კურსი)          | B11407020003 | არ აქვს          | 3                    | 75                 | 15        |            |            | 15            |          | 1               | 2                 | 42                | 3  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
| 2                          | აკადემიური წერა                             | B1140701001  | არ აქვს          | 3                    | 75                 |           |            |            | 30            |          | 1               | 2                 | 45                | 3  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
| 3                          | შესავალი ფილოსოფიაში                        | B1140703002  | არ აქვს          | 2                    | 50                 | 15        |            |            | 15            |          | 1               | 2                 | 17                | 2  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
| 4                          | ფსიქოლოგია                                  | B1140302051  | არ აქვს          | 2                    | 50                 | 15        |            |            | 15            |          | 1               | 2                 | 17                | 2  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
| 5                          | ქიმიის შესავალი                             | B1140803057  | არ აქვს          | 5                    | 125                | 15        | 17         |            | 10            |          | 1               | 2                 | 80                | 5  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
| 6                          | უმალღესი მათემატიკა სტატისტიკის ელემენტებით | B1140902064  | არ აქვს          | 4                    | 100                | 15        |            |            | 13            |          | 1               | 2                 | 70                | 4  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
| 7                          | გარემოს დაცვა და ბუნებრივი რესურსები        | B1140604002  | არ აქვს          | 5                    | 125                | 15        |            |            | 27            |          | 1               | 2                 | 80                | 5  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
| 8                          | სოფლის მეურნეობის საფუძვლები                | B1140603025  | არ აქვს          | 6                    | 150                | 30        |            |            | 37            |          | 1               | 2                 | 80                | 6  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
| 9                          | ინგლისური ენა დამწყები (Beginner)           | B1140102070  | არ აქვს          | 5                    | 125                |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
|                            | ინგლისური ენა A1.1                          | B1140102073  | არ აქვს          |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               | 42 | 1 | 2 | 80 | 5 |
|                            | ინგლისური ენა A2.1                          | B1140102002  | არ აქვს          |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
|                            | ინგლისური ენა B1.1                          | B1140102004  | არ აქვს          |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
|                            | ინგლისური ენა B2.1.1                        | B1140102014  | არ აქვს          |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
| 10                         | ინგლისური ენა A1.1                          | B1140102073  | B1140102070      | 5                    | 125                |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
|                            | ინგლისური ენა A1.2                          | B1140102074  | B1140102073      |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               | 42 | 1 | 2 | 80 | 5 |
|                            | ინგლისური ენა A2.2                          | B1140102003  | B1140102002      |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
|                            | ინგლისური ენა B1.2                          | B1140102005  | B1140102004      |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
|                            | ინგლისური ენა B2.1.2                        | B1140102015  | B1140102014      |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
| 11                         | ინგლისური ენა A1.2                          | B1140102074  | B1140102073      | 5                    | 125                |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
|                            | ინგლისური ენა A2.1                          | B1140102002  | B1140102074      |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               | 42 | 1 | 2 | 80 | 5 |
|                            | ინგლისური ენა B1.1                          | B1140102004  | B1140102003      |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
|                            | ინგლისური ენა B2.1.1                        | B1140102014  | B1140102005      |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |
|                            | ინგლისური ენა B2.2.1                        | B1140102071  | B1140102015      |                      |                    |           |            |            |               |          |                 |                   |                   |  |             |              |             |            |             |              |               |    |   |   |    |   |

|  |   |             |                            |   |     |    |    |    |    |    |   |   |    |  |   |   |   |   |   |   |
|--|---|-------------|----------------------------|---|-----|----|----|----|----|----|---|---|----|--|---|---|---|---|---|---|
| 12                                     | ინგლისური ენა A2.1  | B1140102002 | B1140102074                | 5 | 125 |    |    | 42 |    |    | 1 | 2 | 80 |  |   |   |   | 5 |   |   |
|  | ინგლისური ენა A2.2  | B1140102003 | B1140102002                |   |     |    |    |    |    |    |   |   |    |  |   |   |   |   |   |   |
|  | ინგლისური ენა B1.2  | B1140102005 | B1140102004                |   |     |    |    |    |    |    |   |   |    |  |   |   |   |   |   |   |
|  | ინგლისური ენა B2.1.2  | B1140102015 | B1140102014                |   |     |    |    |    |    |    |   |   |    |  |   |   |   |   |   |   |
|  | ინგლისური ენა B2.2.2  | B1140102072 | B1140102071                |   |     |    |    |    |    |    |   |   |    |  |   |   |   |   |   |   |
| <b>სპეციალობის სავალდებულო კურსები</b> |   |             |                            |   |     |    |    |    |    |    |   |   |    |  |   |   |   |   |   |   |
| 13                                     | საინჟინრო გრაფიკა   | B1140603076 | არ აქვს                    | 5 | 125 | 15 |    | 42 |    |    | 1 | 2 | 65 |  | 5 |   |   |   |   |   |
| 14                                     | ურთიერთშეცვლადობა, სტანდარტიზაცია და ტექნიკური გაზომვები          | B1140603077 | არ აქვს                    | 5 | 125 | 15 |    | 42 |    |    | 1 | 2 | 65 |  | 5 |   |   |   |   |   |
| 15                                     | მასალათმცოდნეობა და საკონსტრუქციო მასალათა ტექნოლოგია             | B1140603078 | არ აქვს                    | 4 | 100 | 15 |    | 27 |    |    | 1 | 2 | 55 |  | 4 |   |   |   |   |   |
| 16                                     | ფიზიკა  |             | არ აქვს                    | 5 | 125 | 15 | 14 |    | 13 |    | 1 | 2 | 80 |  | 5 |   |   |   |   |   |
| 17                                     | ტექნიკური მექანიკა 1  | B1140603032 | არ აქვს                    | 6 | 150 | 30 |    | 42 |    |    | 1 | 2 | 75 |  | 6 |   |   |   |   |   |
| 18                                     | ტექნიკური მექანიკა 2  | B1140603082 | არ აქვს                    | 6 | 150 | 30 |    | 42 |    |    | 1 | 2 | 75 |  |   | 6 |   |   |   |   |
| 19                                     | ჰიდრავლიკის საფუძვლები  | B1140603083 | არ აქვს                    | 4 | 100 | 15 |    | 27 |    |    | 1 | 2 | 55 |  |   | 4 |   |   |   |   |
| 20                                     | საინფორმაციო ტექნოლოგიები   | B1140102037 | არ აქვს                    | 5 | 125 |    | 42 |    |    |    | 1 | 2 | 80 |  |   | 5 |   |   |   |   |
| 21                                     | ტრაქტორები და ავტომობილები  | B1140603094 | არ აქვს                    | 6 | 150 | 15 |    | 57 |    |    | 1 | 2 | 75 |  |   |   | 6 |   |   |   |
| 22                                     | სასოფლო სამეურნეო მანქანები 1                                     | B1140603087 | B1140603076<br>B1140603082 | 6 | 150 | 30 |    | 42 |    |    | 1 | 2 | 75 |  |   |   | 6 |   |   |   |
| 23                                     | სასოფლო სამეურნეო კულტურების მოვლა მოყვანის ინტენსიური ტექნოლოგია | B1140603088 | არ აქვს                    | 4 | 100 | 15 |    |    | 27 |    | 1 | 2 | 55 |  |   |   | 4 |   |   |   |
| 24                                     | ზოგადი ელექტროტექნიკა   | B1140603089 | არ აქვს                    | 4 | 100 | 15 |    | 27 |    |    | 1 | 2 | 55 |  |   |   | 4 |   |   |   |
| 25                                     | ჰიდრომელიორაციული სისტემების ექსპლუატაცია                         | B1140603091 | არ აქვს                    | 4 | 100 | 15 |    | 27 |    |    | 1 | 2 | 55 |  |   |   |   | 4 |   |   |
| 26                                     | მეცხოველეობის ფერმების მექანიზაცია                                | B1140603092 | არ აქვს                    | 6 | 150 | 15 |    | 42 |    |    | 1 | 2 | 90 |  |   |   |   | 6 |   |   |
| 27                                     | მანქანა ტრაქტორთა პარკის ექსპლუატაცია                             | B1140603094 | არ აქვს                    | 6 | 150 | 15 |    | 42 |    |    | 1 | 2 | 90 |  |   |   |   |   | 6 |   |
| 28                                     | სასოფლო სამეურნეო მანქანები 2                                     | B1140603095 | B1140603087                | 4 | 100 | 15 |    | 27 |    |    | 1 | 2 | 55 |  |   |   |   |   | 4 |   |
| 29                                     | მანქანათა რემონტი   | B1140603042 | არ აქვს                    | 6 | 150 | 15 |    | 43 |    |    | 1 | 2 | 90 |  |   |   |   |   |   | 6 |
| 30                                     | ელექტრომომარაგება სოფლის მეურნეობაში                              | B1140603097 | არ აქვს                    | 4 | 100 | 15 |    | 27 |    |    | 1 | 2 | 55 |  |   |   |   |   |   | 4 |
| 31                                     | სასწავლო პრაქტიკა   | B1140603098 | B1140603087<br>B1140603095 | 5 | 125 |    |    |    |    | 38 |   | 2 | 85 |  |   |   |   |   |   | 5 |

|                                      |   |              |   |     |     |    |    |    |    |   |   |     |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------------------------------|---|--------------|---|-----|-----|----|----|----|----|---|---|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| 32                                   | საწარმოო პრაქტიკა   | B1140603099  | B1140603087<br>B1140603095<br>B1140603042 | 5   | 125 |    |    |    | 43 |   | 2 | 80  |    |    |    |    |    |    | 5  |
| 33                                   | საბაკალავრო ნაშრომი   | B1140603078  | არ აქვს                                   | 10  | 250 |    |    | 60 |    |   |   | 190 |    |    |    |    |    |    | 10 |
| <b>სპეციალობის არჩევითი კურსები</b>  |   |              |   | 20  |     |    |    |    |    |   |   |     | 5  | 10 | 5  |    |    |    |    |
| 34                                   | ნიადაგმცოდნეობა აგროქიმიის საფუძვლებით  | B11406030101 | არ აქვს                                   | 5   | 125 | 15 | 20 | 7  |    | 1 | 2 | 80  |    |    |    |    |    |    |    |
| 35                                   | მანქანათა საიმედოობა  | B1140603096  | არ აქვს                                   | 5   | 125 | 15 |    | 27 |    | 1 | 2 | 80  |    |    |    |    |    |    |    |
| 36                                   | სათბობ საზეთი მასალები  | B11406030103 | არ აქვს                                   |     | 125 | 15 |    | 27 |    | 1 | 2 | 80  |    |    |    |    |    |    |    |
| 37                                   | სატყეო სამუშაოთა მექანიზაცია  | B11406030105 | არ აქვს                                   | 5   | 125 | 15 |    | 27 |    | 1 | 2 | 80  |    |    |    |    |    |    |    |
| 38                                   | სოფლის მეურნეობის ალტერნატიული ენერჯით მომარაგება                                     | B11406030106 | არ აქვს                                   | 5   | 125 | 15 |    | 27 |    | 1 | 2 | 80  |    |    |    |    |    |    |    |
| 39                                   | სამშენებლო და სამელიორაციო მანქანები  | B11406030108 | არ აქვს                                   | 5   | 125 | 15 |    | 27 |    | 1 | 2 | 80  |    |    |    |    |    |    |    |
| 40                                   | სოფლის მეურნეობის წარმოების მექანიზაციის განვითარების თანამედროვე მსოფლიო ტენდენციები | B1140603109  | არ აქვს                                   | 5   | 125 | 15 |    | 27 |    | 1 | 2 | 80  |    |    |    |    |    |    |    |
| 41                                   | სასოფლო სამეურნეო საწარმოთა ორგანიზაცია და მართვა                                     | B11406030110 | არ აქვს                                   | 5   | 125 | 15 |    | 26 |    | 1 | 2 | 80  |    |    |    |    |    |    |    |
| 42                                   | შრომის დაცვა  | B11406030111 | არ აქვს                                   | 5   | 125 | 15 |    | 26 |    | 1 | 2 | 80  |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>დამატებითი სპეციალობა (Minor)</b> |   |              |   | 60  |     |    |    |    |    |   |   |     |    |    |    |    |    |    |    |
|                                      | <b>სულ</b>  |              |   | 240 |     |    |    |    |    |   |   |     | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |