

**კონკურსანტთა საყურადღებოდ!**  
 ყველა კონკურსანტი ვალდებულია საბუთებთან ერთად წარმოადგინოს ანკეტის ელექტრონული ვერსია კომპაქტ-დისკზე.

**საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი**  
**ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის ფაკულტეტი**  
**საკონკურსო საგნები/საგანთა ჯგუფები და ვაკანსიები**

| საკონ-<br>კურსო<br>თანამ-<br>დებობა | ვაკანსია | საკონკურსო საგნები/საგანთა ჯგუფები<br>სწავლების საფეხურების მიხედვით |  | საგანმანათ-<br>ლებლო<br>პროგრამა   |
|-------------------------------------|----------|--|--|--|
|                                     |          | №  | ჩამონათვალი                                  |  |
| სრული<br>პროფე-<br>სორი             | 6(400)   | 1  | <b>ბაკალავრიატი</b>                          | ქიმიური და<br>ბიოლოგიური<br>ინჟინერია;<br>გარემოს ინჟინერია<br>და უსაფრთხოება;<br>სასურსათო<br>ტექნოლოგია;<br>ფარმაცია.<br>(იგივე<br>რუსულენოვან<br>პროგრამებში) |
|                                     |          |  | CHE0104 ზოგადი ქიმია;                        |  |
|                                     |          |  | INCHE04 არაორგანული ქიმია;                   |  |
| ასოცი-<br>რებული<br>პროფე-<br>სორი  | 13(400)  | 1  | CHE0104 ზოგადი ქიმია;                        | მასალათმცოდნეო<br>ბა.<br>მეტალურგია<br>(იგივე<br>რუსულენოვან<br>პროგრამებში)   |
|                                     |          |  | INCH404 არაორგანული ქიმიის<br>საფუძვლები     |  |
|                                     |          |  | CORCHP0104 კოორდინაციული ქიმია<br>ფარმაციაში |  |
| ასისტენტ<br>პროფესორ<br>ი           | 1(400)   | 1  | CHE0104 ზოგადი ქიმია;                        | საუნივერსიტეტო<br>დისციპლინა<br>(იგივე<br>რუსულენოვან<br>პროგრამებში)  |
|                                     |          |  | CHE0104 ზოგადი ქიმია;                        |  |
|                                     |          |  | INCHE04 არაორგანული ქიმია;                   |  |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | ANCHE04 ანალიზური ქიმია და ანალიზის ინსტრუმენტალური მეთოდები              | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია; გარემოს ინჟინერია და უსაფრთხოება; სასურსათო ტექნოლოგია; ფარმაცია. (იგივე რუსულენოვან პროგრამებში) |
|  |  | ACHQA04 ანალიზური ქიმია (თვისებითი ანალიზი)                               | ფარმაცია (იგივე რუსულენოვან პროგრამაში)  |
|  |  | <b>მაგისტრატურა</b>   |  |
|  |  | PICDF04 არაორგანული ქიმიის თეორიული საფუძვლები– d და f ელემენტების ქიმია  | ქიმია  |
|  |  | SINSB04 არაორგანულ ნივთიერებათა სინთეზი                                   |  |
|  |  | QTMAN04 რაოდენობითი ანალიზი   |  |
|  |  | CHRAN04ნივთიერებათა ანალიზის ქრომატოგრაფიული მეთოდი                       |  |
|  |  | მაგისტრანტის ხელ–ლობა   |  |
|  |  | <b>დოქტორანტურა</b>   |  |
|  |  | დოქტორანტის ხელ–ლობა  | ქიმია  |
|  |  | <b>მაგისტრატურა</b>   |  |
|  |  | TPICE04 არაორგანული ქიმიის თეორიული საფუძვლები – s და p ელემენტების ქიმია | ქიმია  |
|  |  | TPCDC04 კოორდინაციული ქიმიის თეორიული საფუძვლები                          |  |
|  |  | SCHIC04თეორიული არაორგანული ქიმია   |  |
|  |  |   |  |
|  |  | <b>მონათესავე საგნები</b>   |  |
|  |  | <b>მაგისტრატურა</b>   |  |
|  |  | QLMAN04 თვისებითი ანალიზი   |  |
|  |  | PCMAI04 არაორგანულ ნივთიერებათა   |  |

|                       |        |          |  |   |
|-----------------------|--------|----------|--|---|
|                       |        |          | ანალიზის ფიზიკურ-ქიმიური მეთოდები                    |   |
|                       |        |          | SCHAC04 თეორიული ანალიზური ქიმია                     |   |
|                       |        |          |  |   |
|                       |        |          | <b>დოქტორანტურა</b>                                  |   |
|                       |        |          | INCH104-L არაორგანული ქიმია                          | ქიმია   |
|                       |        | <b>2</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>                                  |   |
| სრული პროფესორი       | 3(400) |          | ORGCH04 ორგანული ქიმია                               | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია; გარემოს ინჟინერია და უსაერთხოება; სასურსათო ტექნოლოგია; ფარმაცია (იგივე რუსულენოვან პროგრამებში) |
| ასოცირებული პროფესორი | 3(200) |          | <b>მაგისტრატურა</b>                                  |   |
|                       |        |          | CSDSDS04 სინთეზური საღებრების ქიმია;                 | ქიმია   |
|                       |        |          | LABTE04 ლაბორატორიული ტექნიკა;                       |   |
|                       |        |          | MORCH04 მექანიზმები ორგანულ ქიმიაში;                 |   |
|                       |        |          | ANOCH04 ორგანულ ნივთიერებათა ანალიზი;                |   |
|                       |        |          | მაგისტრანტის ხელ-ლობა                                |   |
|                       |        |          |  |   |
|                       |        |          | <b><i>მონათესავე საგნები</i></b>                     |   |
|                       |        |          | <b>ბაკალავრიატი</b>                                  |   |
|                       |        |          | FOCHE04 კრიმინალისტიკური ქიმია                       | ქიმიური და  |
|                       |        |          | CACHE04 ქიმია კომპიუტერის გამოყენებით                | ბიოლოგიური  |
|                       |        |          | ADCHE04 ორგანული ქიმიის მოწინავე მასალები            | ინჟინერია   |
|                       |        |          | <b>მაგისტრატურა</b>                                  |   |
|                       |        |          | ACOOC04 თეორიული ორგანული ქიმია;                     | ქიმია   |
|                       |        |          | BAPAD04 პედაგოგიკის საფუძვლები;                      |   |
|                       |        |          | ORGCH04 ნახშირწყალბადების ქიმია;                     |   |
|                       |        |          | OCHFPO4 ნახშირწყალბადების ფუნქციური ნაწარმები ქიმია; |   |
|                       |        |          | CHHET04 ჰეტეროციკლურ ნაერთთა ქიმია;                  |   |
|                       |        |          | CHSEM04 ნახევარპროდუქტების ქიმია.                    |   |
|                       |        |          | მაგისტრანტის ხელ-ლობა                                |   |
|                       |        |          | <b>დოქტორანტურა</b>                                  |   |
| ასისტენტ პროფესორი    | 1(200) |          |  |   |

|                       |                  |   |   |   |
|-----------------------|------------------|---|---|---|
|                       |                  |   | ORG104-L ორგანული ქიმია<br>დოქტორანტის ხელ-ლობა   | ქიმია   |
| სრული პროფესორი       | 2(400)<br>3(200) | 3 | <b>ბაკალავრიატი</b>   |   |
| ასოცირებული პროფესორი | 3(200)           |   | PHYCH04 ფიზიკური ქიმია<br>COLCH04 კოლოიდური ქიმია   | სასურსათო ტექნოლოგია; გარემოს ინჟინერია და უსაფრთხოება; ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია (იგივე რუსულენოვან პროგრამებში) |
| ასისტენტ პროფესორი    | -                |   | PCPR104 პარფიუმერიულ-კოსმეტიკური ნაწარმის ნედლეული და მასალები<br>CPPCC04 კოსმეტიკური პრეპარატების ფიზიკური და კოლოიდური ქიმია<br>PMCR104 პარფიუმერიული და სამკურნალო-კოსმეტიკური საშუალებები<br>HYD C104 ჰიდროქიმია<br>PCPT104 პარფიუმერიულ-კოსმეტიკური ნაწარმის ტექნოლოგია<br>PCME104 პარფიუმერიულ-კოსმეტიკური წარმოების მოწყობილობა<br>PCPA104 პარფიუმერიულ-კოსმეტიკური ნაწარმის ანალიზი | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია   |
|                       |                  |   | BPHCH04 ფიზიკური ქიმიის საფუძვლები  | მეტალურგია  |
|                       |                  |   | PHCCH04 ფიზიკური და კოლოიდური ქიმია   | ფარმაცია  |
|                       |                  |   | <b>დოქტორანტურა</b>   |   |
|                       |                  |   | დოქტორანტის ხელ-ლობა  | ქიმია   |
|                       |                  |   | <i>მონათესავე საგნები</i>   |   |

|                       |        |   |  |   |
|-----------------------|--------|---|--|---|
|                       |        |   | <b>მაგისტრატურა</b>  |   |
|                       |        |   | CHTHD04 ქიმიური თერმოდინამიკა                                | ქიმია                                     |
|                       |        |   | PHEQB04 ფაზური წონასწორობა                                   |   |
|                       |        |   | FDSTT04 ხსნართა თეორიის საფუძვლები                           |   |
|                       |        |   | SCFMK04 ფორმალური და მოლეკულური კინეტიკა                     |   |
|                       |        |   | FINCH04 არაორგანული კრისტალოქიმიის საფუძვლები                |   |
|                       |        |   | SCHSC04 მყარი სხეულების ქიმია                                |   |
|                       |        |   | SCSC004 ექსპერიმენტული კვლევის ფიზიკურ-ქიმიური მეთოდები      |   |
|                       |        |   | TMSCM04 მრავალკომპონენტური სისტემების მოდელირების საფუძვლები |   |
|                       |        |   | SCPCC 04 ფიზიკური და კოლოიდური ქიმია-2                       |   |
|                       |        |   | CTHCM04 კომპოზიციური მასალების ქიმიური თერმოდინამიკა         | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია           |
|                       |        |   | CTHTP04 ტექნოლოგიური პროცესების ქიმიური თერმოდინამიკა        |   |
|                       |        |   | მაგისტრანტის ხელ-ლობა  | ქიმია                                     |
|                       |        |   | <b>დოქტორანტურა</b>  |   |
|                       |        |   | SCPC104-L ფიზიკური ქიმიის რჩეული თავები                      | ქიმია                                     |
|                       |        |   | დოქტორანტის ხელ-ლობა   |   |
|                       |        |   | <b>ბაკალავრიატი</b>  |   |
| სრული პროფესორი       | 2(400) | 4 | QPRAP04 ქიმიური ტექნოლოგიის პროცესები და აპარატები           | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია           |
| ასოცირებული პროფესორი | –      |   | BATPR04 ტექნოლოგიური პროცესების საფუძვლები                   | ინჟინერია (იგივე რუსულენოვან პროგრამებში) |
|                       |        |   | PAPFP04 სასურსათო ტექნოლოგიის პროცესები და აპარატები         | სასურსათო ტექნოლოგია                      |
|                       |        |   | PROAP04 პროცესები და აპარატები                               | გარემოს ინჟინერია და უსაფრთხოება          |
|                       |        |   | GCHTH04 ზოგადი ქიმიური ტექნოლოგია                            | ფარმაცია                                  |
|                       |        |   | GCHTH04 ზოგადი ქიმიური ტექნოლოგია                            |   |
| ასისტენტ პროფესორი    | 1(400) |   | <b>მაგისტრატურა</b>  |   |
|                       |        |   | <b>დოქტორანტურა</b>  |   |
|                       |        |   | დოქტორანტის ხელ-ლობა   |   |
|                       |        |   |  |   |
| სრული                 | 3(400) | 5 | <b>ბაკალავრიატი</b>  |   |

|           |                       |  |                                 |
|-----------|-----------------------|--|---------------------------------|
| პროფესორი | 1(200)                | IMTCF04 არაორგანულ ნივთიერებათა ტექნოლოგიისა და ქიმიური და კვების პროდუქტების ექსპერტიზის საფუძვლები           | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |
|           | ასოცირებული პროფესორი | 4(400)   |                                 |
|           |                       | TCNSA04 ბმული აზოტის და გოგირდმჟავას ტექნოლოგია  |                                 |
|           |                       | TESFS04 მარილების, სასუქების და სოდის ტექნოლოგია   |                                 |
|           |                       | DCHPT04 საყოფაცხოვრებო ქიმიის პროდუქტების ტექნოლოგია   |                                 |
|           |                       | EQPIS04 არაორგანულ ნივთიერებათა ქარხნების მოწყობილობა  |                                 |
|           |                       | FTTPR04 ტექნოლოგიური პროცესების თეორიის საფუძვლები   |                                 |
|           |                       | STCER04 სტანდარტიზაცია და სერტიფიკაცია   |                                 |
|           |                       | PUCOT04 სუფთა ნაერთების ზოგადი ტექნოლოგია  |                                 |
|           |                       | ISIST04 არაორგანულ ნივთიერებათა სპეციალური ტექნოლოგია  |                                 |
|           |                       | FUENE04 ენერგოტექნოლოგიის საფუძვლები   |                                 |
|           |                       | LAXWT04 ლაბორატორიულ და ექსპერტულ სამუშაოთა ტექნიკა  |                                 |
|           |                       | MRMEX04 მინერალური ნედლეულის ექსპერტიზა  |                                 |
|           |                       | EISUB04 არაორგანული ნაერთების ექსპერტიზა   |                                 |
|           |                       | EXOSU04 ორგანული პროდუქტების ექსპერტიზა  |                                 |
|           |                       | FOOEX04 კვების პროდუქტების ექსპერტიზა  |                                 |
|           |                       | FCHEX04 სასამართლო ქიმიური ექსპერტიზა  |                                 |
|           |                       | EXLEB04 ექსპერტიზის სამართლებრივი საფუძვლები   |                                 |
|           |                       | <b>მაგისტრატურა</b>  |                                 |
|           |                       | CFHDS04 ქიმიური სასუქების და ჰერბიციდების სტანდარტთან შესაბამისობის დადგენა;                                   | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |
|           |                       | NRFQM04 ბუნებრივი რესურსები და მათი როლი კვების პროდუქტების ხარისხის მართვაში;                                 |                                 |
|           |                       | PTEHOR04 მცენარეული ზეთების და ფისების წარმოების ტექნოლოგია და მათი ექსპერტიზადარგობრივი გამოყენების მიხედვით. |                                 |

|              |        |          |   |                                 |
|--------------|--------|----------|---|---------------------------------|
|              |        |          |   |                                 |
|              |        |          | მაგისტრანტის ხელ-ლობა   |                                 |
|              |        |          | <b>დოქტორანტურა</b>   |                                 |
|              |        |          | დოქტორანტის ხელ-ლობა  | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |
|              |        |          | <b><u>მონათესავე საგნები</u></b>  |                                 |
|              |        |          | <b>მაგისტრატურა</b>   |                                 |
|              |        |          | FTTPR04 ტექნიკური პროცესების მოდელირება   | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |
|              |        |          | MTGHT04 ქიმიური ტექნოლოგიის განვითარების თანამედროვე ტენდენციები  |                                 |
|              |        |          | CATCA04 კატალიზი და კატალიზატორები  |                                 |
|              |        |          | აირების აბსორბცია   |                                 |
|              |        |          | POIWR04 საწარმოო ნარჩნების გაწმენდა-რეკუპერაცია   |                                 |
|              |        |          | OPCTI04 სუფთა ნივთიერების მიღება და მათი იდენტიფიკაცია  |                                 |
|              |        |          | MCPMI04 სასარგებლო წიაღისეულის ქიმიური დამუშავების გზები  |                                 |
|              |        |          | CTPAD04 ქიმიურ-ტექნოლოგიური პროცესების ავტომატური დაგეგმარების საფუძვლები                                     |                                 |
|              |        |          | MAMTE04 სამეცნიერო-კვლევითი შედეგების დამუშავების მათემატიკური მეთოდები                                       |                                 |
|              |        |          | GAICT04 ქიმიური ტექნოლოგიის გამოყენებითი ინფორმატიკის ზოგადი ასპექტები  |                                 |
|              |        |          | DTWIC04 სასმელი და ტექნიკური წყლის ხარისხის ძირითადი მაჩვენებლების სტანდარტთან შესაბამისობის დადგენა          |                                 |
|              |        |          | DOCPE04 საყოფაცხოვრებო ქიმიის პროდუქტების ექსპერტიზა  |                                 |
|              |        |          | CHEFO04 ქიმიური კრიმინალისტიკა  |                                 |
|              |        |          | PFSCM04 კვების პროდუქტების ხარისხის შესაბამისობის დადგენა სტანდარტებთან და ხარისხის მართვა                    |                                 |
|              |        |          | მაგისტრანტის ხელ-ლობა   |                                 |
|              |        |          | AMMPE04 სამეცნიერო-კვლევითი შედეგების დამუშავების მათემატიკური მეთოდები კომპიუტერული პროგრამების გამოყენებით. | მეტალურგია                      |
|              |        |          | MAMTE04 სამეცნიერო-კვლევითი შედეგების დამუშავების მათემატიკური მეთოდები                                       | საინჟინრო ეკოლოგია              |
|              |        |          | <b>დოქტორანტურა</b>   |                                 |
|              |        |          | BMFPE04 მასალათა მიღების, თვისებათა პროგნოზირების და ექსპერიმენტის დაგეგმვის საფუძვლები                       | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |
|              |        |          | დოქტორანტის ხელ-ლობა  |                                 |
| სრული პროფე- | 4(400) | <b>6</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>   |                                 |
|              |        |          | PSTEC04 სილიკატების ტექნოლოგიის   | ქიმიური და                      |

|  |                                 |   |                         |   |
|--|---------------------------------|---|-------------------------|---|
| სორი<br><br>ასოცი-<br>რებული<br>პროფე-<br>სორი<br><br>ასისტენტ<br>პროფესო<br>რი                            | 2(200)                          | საფუძვლები  | ბიოლოგიური<br>ინჟინერია |   |
|  |                                 | PCMSS04 სამედიცინო, სილიკატური და სპეცდანიშნულების მასალების ფიზიკური ქიმია   |                         |   |
|  |                                 | TPMSS04 სამედიცინო, სილიკატური და სპეცდანიშნულების მასალების თბური პროცესები  |                         |   |
|  |                                 | MEMSS04 სამედიცინო, სილიკატური და სპეცდანიშნულების მასალების საწარმოთა მექანიკური მოწყობილობა და დანადგარები                            |                         |   |
|  |                                 | CTCCM04 ცემენტის და სხვა მჭიდა მასალების ქიმიური ტექნოლოგია   |                         |   |
|  |                                 | CTCFM04 კერამიკის და ცეცხლგამძლე მასალების ქიმიური ტექნოლოგია   |                         |   |
|  |                                 | CTGEM04 მინის, მინანქრის და მინაკრისტალური მასალების ქიმიური ტექნოლოგია   |                         |   |
|  |                                 | MSSQC04 სამედიცინო, სილიკატური და სპეცდანიშნულების მასალების წარმოების და ხარისხის კონტროლი   |                         |   |
|  |                                 | CTMMW04 სამედიცინო დანიშნულების მასალების და ნაკეთობების ქიმიური ტექნოლოგია   |                         |   |
|  |                                 | PFMME04 სამედიცინო აპარატურაში და თავდაცვით ტექნიკაში გამოყენებული სპეციალური ფუნქციონალური მასალების და ნაკეთობების მიღების საფუძვლები |                         |   |
|  |                                 | <b>ბაკალავრიატი</b>   |                         |   |
|  |                                 | იგივე   |                         | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია (რუსულენოვანი პროგრამა) |
|  |                                 | <b>დოქტორანტურა</b>   |                         |   |
|  |                                 | დოქტორანტის ხელ-ლობა  |                         | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია                         |
| <b>მონათესავე საგნები</b>  |                                 |   |                         |   |
| <b>მაგისტრატურა</b>  |                                 |   |                         |   |
| SBSMM04 სილიკატური, სამედიცინო და სპეცმასალების მეცნიერული საფუძვლები                                      | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |   |                         |   |
| MTFPS04 სილიკატური, სამედიცინო და სპეციალური დანიშნულების საწარმოთა მექანიკური და თბოტექნიკური მოწყობილობა |                                 |   |                         |   |
|  |                                 | TMEOM04 ელექტრონულ ტექნიკაში, ოპტოელექტრონიკაში და მედიცინაში   |                         |   |



|                       |                  |          |  |                                 |
|-----------------------|------------------|----------|--|---------------------------------|
|                       |                  |          | <p>გამოყენებული მასალების ტექნოლოგია</p> <p>TGMPM04 მინისებრი, მონო - და პოლიკრისტალური მასალების და დამფარავების ტექნოლოგია</p> <p>TTFCM04 ტრადიციული და ფუნქციონალური კერამიკული მასალების ტექნოლოგია</p> <p>TSMSM04 სილიკატური, სამედიცინო და სპეციალური დანიშნულების მასალების ტექნოლოგია</p> <p>TIOCM04 ტრადიციული და სპეციალური თვისებების მქონე არაორგანული და ორგანული მჭიდა მასალების ტექნოლოგია</p> <p>მაგისტრანტის ხელ-ლობა</p> <p><b>დოქტორანტურა</b></p> <p>IMSCS04 ქიმიურ ნივთიერებათა შედგენილობის, აღნაგობის და მათი გარდაქმნების შესწავლის ინსტრუმენტული მეთოდები</p> |                                 |
|                       |                  |          | დოქტორანტის ხელ-ლობა   |                                 |
|                       |                  | <b>7</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>  |                                 |
| სრული პროფესორი       | 2(400)<br>1(200) |          | BATPR04 ტექნოლოგიური პროცესების თეორია   | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |
| ასოცირებული პროფესორი | 5(400)<br>1(200) |          | TPCHS04 ნავთობქიმიური სინთეზის ტექნოლოგია  |                                 |
|                       |                  |          | CTOMA04 ორგანულ ნივთიერებათა ქიმიური ტექნოლოგია  |                                 |
|                       |                  |          | CHOOG04 ნავთობის და გაზის ქიმია  |                                 |
|                       |                  |          | TPROP04 ნავთობის პირველადი გადამუშავების ტექნოლოგია  |                                 |
|                       |                  |          | TEREO04 ნავთობის მეორადი გადამუშავების ტექნოლოგია  |                                 |
|                       |                  |          | OCHTE04 ცხიმების ქიმია და ტექნოლოგია   |                                 |
|                       |                  |          | TSASU04 ზედაპირულად აქტიურ ნაერთთა ტექნოლოგია  |                                 |
|                       |                  |          | EPROS04 ნავთობგადამამუშავებელი და ორგანულ ნივთიერებათა ტექნოლოგიის ქარხნების მოწყობილობა   |                                 |
|                       |                  |          | CHEOP04 პოლიმერების ქიმია  |                                 |
|                       |                  |          | PUOPO04 პოლიმერების მიღება, გადამუშავება და გამოყენება   |                                 |
|                       |                  |          | PHACH0304 ფარმაცევტული ქიმია   |                                 |
|                       |                  |          | BICHE04 ბიოორგანული ქიმია  |                                 |
|                       |                  |          | BBICH04 ბიოქიმიის საფუძვლები   |                                 |
|                       |                  |          | TOCHE04 ტოქსიკოლოგიური ქიმია   |                                 |
| ასისტენტ პროფესორი    | 1(400)<br>2(200) |          |  |                                 |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  | MEVRM04 სამკურნალო მცენარეული ნედლეული   |   |
|  |  | PROPH04 ფარმაცევტული პრეპარატების სამრეწველო წარმოება                            |   |
|  |  | FPHBO04 ფარმაცევტული საქმის ორგანიზაციის საფუძვლები                              |   |
|  |  | CHTPH04 ფარმაცევტული პრეპარატების ქიმიური ტექნოლოგია                             |   |
|  |  | PHPST04 ფარმაცევტული პრეპარატების სტანდარტიზაცია                                 |   |
|  |  | FOMAT04 ორგანულ ნივთიერებათა ტექნოლოგიის საფუძვლები                              |   |
|  |  | BICHE04 ბიოორგანული ქიმია  | აგრარული ტექნოლოგიები                                   |
|  |  | <b>მაგისტრატურა</b>  |   |
|  |  | TEOPR04 ზეთების წარმოების ტექნოლოგია   | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია                         |
|  |  | TEAPR04 ბითუმის წარმოების ტექნოლოგია   |   |
|  |  | EOHCP04 ნახშირწყალბადოვანი ნედლეულის გადამუშავების ეკოლოგია                      |   |
|  |  | PFPGR04 ნავთობისა და გაზის გადამამუშავებელი დანადგარების დაპროექტების საფუძვლები |   |
|  |  | მაგისტრანტის ხელ-ლობა  |   |
|  |  | ECFF04 ქიმიურ-ფარმაცევტული ქარხნების მოწყობილობები                               | ფარმაცია  |
|  |  | <b>დოქტორანტურა</b>  |   |
|  |  | დოქტორანტის ხელ-ლობა   | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია                         |
|  |  | <b>მონათესავე საგნები</b>  |   |
|  |  | <b>ბაკალავრიატი</b>  |   |
|  |  | იგივე  | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია (რუსულენოვანი პროგრამა) |
|  |  | <b>მაგისტრატურა</b>  |   |
|  |  | PMIOS04 ორგანულ ნივთიერებათა ფიზიკურ-ქიმიური კვლევის მეთოდები                    | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია                         |
|  |  | EtCHP04 ქიმიური წარმოების ენერგოტექნოლოგია                                       |   |
|  |  | BOSYN04 ძირითადი ორგანული სინთეზი  |   |
|  |  | TTSIN04 ნატიფი ორგანული სინთეზის ტექნოლოგია                                      |   |
|  |  | BACPO04 ბიოლოგიურად აქტიური მაღალმოლეკულური ნაერთები                             |   |

|                       |                  |          |   |                                 |
|-----------------------|------------------|----------|---|---------------------------------|
|                       |                  |          | TCDET04 სინთეზური გამრეცხი საშუალებების ტექნოლოგია                      |                                 |
|                       |                  |          | PTEMA04 ცხიმების წარმოების ტექნოლოგია და თანამედროვე მასალები           |                                 |
|                       |                  |          | TEOAC04 ეთერზეთების და სურნელოვან ნაერთთა ქიმია და ტექნოლოგია           |                                 |
|                       |                  |          | POSFA04 ორგანულ ნივთიერებათა წარმოების დაპროექტების საფუძვლები          |                                 |
|                       |                  |          | TOTPR04 ნავთობგამუშავების ტექნოლოგიური პროცესების თეორია                |                                 |
|                       |                  |          | HIOIN04 ნავთობგამუშავების მრეწველობის განვითარების ისტორია              |                                 |
|                       |                  |          | TPGBG04 ბენზინისა და ბიობენზინის წარმოების ტექნოლოგია                   |                                 |
|                       |                  |          | CAPE04 ჰეტეროგენული კატალიზი  |                                 |
|                       |                  |          | PHTME04 სააფთიაქო წამალთა ტექნოლოგია                                    |                                 |
|                       |                  |          | RMPIC04 ფარმაცევტული წარმოების ნედლეული და ახალი მასალები               |                                 |
|                       |                  |          | BACHB04 ბიოლოგიურად აქტიური ჰეტეროციკლები და ბიოპოლიმერები              |                                 |
|                       |                  |          | TATCH04 ტოქსიკოლოგიური ქიმიის თეორიული ასპექტები                        |                                 |
|                       |                  |          | CTCOD04 სამკურნალო პრეპარატების კომპონენტების ქიმიური ტექნოლოგია        |                                 |
|                       |                  |          |   |                                 |
|                       |                  |          | TAFTD04 სამკურნალო ფორმების საქარხნო ტექნოლოგიის თეორიული ასპექტები     |                                 |
|                       |                  |          | SPPTF04 ფარმაცევტული პრეპარატების და სამკურნალო ფორმების სტანდარტიზაცია |                                 |
|                       |                  |          | მაგისტრანტის ხელ-ლობა   |                                 |
|                       |                  |          | <b>დოქტორანტურა</b>   |                                 |
|                       |                  |          | დოქტორანტის ხელ-ლობა  | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |
|                       |                  |          | დოქტორანტის ხელ-ლობა  | ქიმია                           |
|                       |                  | <b>8</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>   |                                 |
| სრული პროფესორი       | 2(400)<br>1(200) |          | FUNBI04 ბიოტექნოლოგიის საფუძვლები                                       | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |
|                       |                  |          | EPMTA04 სამედიცინო და ტექნიკური დანიშნულების პოლიმერების ინჟინერინგი    |                                 |
|                       |                  |          | PDNSM04 პოლიმერული წამლები, ნანოწამლები და ქირურგიული მასალები          |                                 |
| ასოცირებული პროფესორი | 2(400)           |          | AMADP04 პოლიმერები $\alpha$ -ამინომჟავების საფუძველზე                   |                                 |
|                       |                  |          | BIMED04 ბიოლოგიური სამკურნალო პრეპარატები                               |                                 |
|                       |                  |          | BIOPL04 ბიოტექნოლოგიური წარმოების დანადგარები                           |                                 |

|  |        |  |   |
|--|--------|--|---|
| ასისტენტ პროფესორი                           | 1(200) | BIOCH04 ბიოქიმია   |   |
|  |        | GENIM04 ზოგადი იმუნოლოგია  |   |
|  |        | FODFE04 სასურსათო პროდუქტების კონტროლი და ბიოტექნოლოგიური ტესტები          |   |
|  |        | MCRBL04 მიკრობიოლოგია  |   |
|  |        | MAMBE04 ანალიზის თანამედროვე მეთოდები ბიოქიმიასა და ბიოინჟინერიაში         |   |
|  |        | INBIO04 სამრეწველო ბიოტექნოლოგია   |   |
|  |        | CHBDP04 ბიოდეგრადირებადი პოლიმერების ქიმია                                 |   |
|  |        | CLABD04 კლინიკურ-ლაბორატორიული დიაგნოსტიკა                                 |   |
|  |        | MDBCE04სამედიცინო ბიოქიმია   |   |
|  |        | FIZO04ფიზიოლოგია   |   |
|  |        | FPMBB04 ფუნქციური პოლიმერები სამედიცინო ბიოინჟინერინგსა და ბიოტექნოლოგიაში |   |
|  |        | CCB0104კოსმეტიკური ქიმიის საფუძვლები                                       |   |
|  |        | <b>მაგისტრატურა</b>  |   |
|  |        | CLIBI04 სამედიცინო მიკრობიოლოგია   | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია                         |
|  |        | კლინიკური ბიოქიმია   |   |
|  |        | LAMEN04 ლაბორატორიის მენეჯმენტის საფუძვლები                                |   |
|  |        | DESEN04 ბიოტექნოლოგიურ საწარმოთა დაპროექტება                               |   |
|  |        | PGNTH04 გენური თერაპია   |   |
|  |        | EOMMS04 ფერმენტები ორგანულ და მაკრომოლეკულურ სინთეზებში (მწვანე ქიმია)     |   |
|  |        | მაგისტრანტის ხელ-ლობა  |   |
|  |        | <b>დოქტორანტურა</b>  |   |
|  |        | დოქტორენტის ხელ-ლობა   | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია                         |
|  |        | <i>მონათესავე საგნები</i>  |   |
|  |        | <b>ბაკალავრიატი</b>  |   |
|  |        | იგივე  | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია (რუსულენოვანი პროგრამა) |
|  |        | <b>მაგისტრატურა</b>  |   |
|  |        | MORPH04 მორფო-ფიზიოლოგია   | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია                         |
| AGBIO04 აგრარული და ეკოლოგიური ბიოტექნოლოგია |        |  |   |
| APPIM04 გამოყენებითი იმუნოლოგია              |        |  |   |

|                       |                  |          |   |   |
|-----------------------|------------------|----------|---|---|
|                       |                  |          | FDBIO04 კვების ბიოტექნოლოგია  |   |
|                       |                  |          | MOLBIO04 მოლეკულური ბიოტექნოლოგია   |   |
|                       |                  |          | SSAFF04 კვებითი პროდუქტების სტანდარტიზირება და სერტიფიცირება                          |   |
|                       |                  |          | MEDMI04 პოლიმერების გამოყენება ბიოტექნოლოგიაში  |   |
|                       |                  | <b>9</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>   |   |
| სრული პროფესორი       | 2(400)<br>1(200) |          | FUTCM04 კომპოზიციური და ბიონანოსამედიცინო მასალების ტექნოლოგიის საფუძვლები            | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია                         |
| ასოცირებული პროფესორი | 1(400)           |          | PCMCT04 თანამედროვე ტექნოლოგიებში გამოყენებული მოწინავე კომპოზიციური მასალები 1       |   |
|                       |                  |          | CECTP04 კერამიკული კომპოზიტები და მათი თავისებურებანი                                 |   |
|                       |                  |          | PCTFM04 პრაქტიკული გაანგარიშებანი კომპოზიციური მასალების სინთეზის თეორიულ საფუძვლებში |   |
|                       |                  |          | TFSCM04 კომპოზიციური მასალებისა და ნაკეთობების სინთეზის თეორიული საფუძვლები 1         |   |
| ასისტენტ პროფესორი    | 1(200)           |          | TPCMA04 კომპოზიციური მასალებისა და ნაკეთობების წარმოების ტექნოლოგიური პროცესები       |   |
|                       |                  |          | HTPCS04 მაღალტემპერატურული პროცესები ორ და სამკომპონენტთან სისტემებში                 |   |
|                       |                  |          | TCRPC04 პოლიმერული კომპოზიტების ტექნოლოგია და კოროზიული მდგრადობა                     |   |
|                       |                  |          | TOCMA04 საინსტრუმენტო კომპოზიციური მასალები   |   |
|                       |                  |          | HCHCC04 მაღალი სიმძლავრის ჰეტერომოდულური კერამიკული კომპოზიციები                      |   |
|                       |                  |          | <b>დოქტორანტურა</b>   |   |
|                       |                  |          | დოქტორანტის ხელ-ლობა  | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია                         |
|                       |                  |          | <i>მონათესავე საგნები</i>   |   |
|                       |                  |          | <b>ბაკალავრიატი</b>   |   |
|                       |                  |          | იგივე   | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია (რუსულენოვანი პროგრამა) |
|                       |                  |          | <b>მაგისტრატურა</b>   |   |
|                       |                  |          | FUNNA04 ფუნქციონალური   | ქიმიური და  |

|                       |                  |           |  |                                 |
|-----------------------|------------------|-----------|--|---------------------------------|
|                       |                  |           | <p>ნანოკომპოზიციები</p> <p>GTHGM04 კომპოზიციური მასალების ქიმიური თერმოდინამიკა</p> <p>RCCMU04 კერამიკული კომპოზიციური მასალების მიღება ულტრადისპერსიული ნაწილაკებით</p> <p>NAMKM04 ნანო და მიკროსტრუქტურული კომპოზიციური მასალები</p> <p>MHHRH04 მოწინავე ტექნოლოგიებით მიღებული მაღალი სისალის მასალები</p> <p>MSCCM04 კერამიკული კომპოზიციური მასალების მასალათმცოდნეობა</p> <p>CASOC04გაანგარიშებანი მყარი სხეულის სტრუქტურაში</p> <p>PDMCM04 კომპოზიციური მასალების წარმოების პროცესები და აპარატები</p> <p>მაგისტრანტის ხელ-ლობა</p>   | ბიოლოგიური ინჟინერია            |
|                       |                  |           |  |                                 |
|                       |                  | <b>10</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>  |                                 |
| სრული პროფესორი       | 2(400)<br>1(200) |           | <p>PELCE04ელექტროქიმიური ტექნოლოგიის საფუძვლები</p> <p>MBIBP04 ბიოტექნოლოგიური და ბიოინჟინრული პროდუქტების მარკეტინგი</p> <p>FUELE04ელექტროქიმიური ტექნოლოგიების თეორიული საფუძვლები</p> <p>ENVEL04გარემოსდაცვითი ელექტროქიმია</p> <p>ESEPC04გარემოს კონტროლის ელექტროქიმიური სენსორები</p> <p>FCPMM04მასალების კოროზიისაგან დაცვის თეორიული საფუძვლები</p> <p>FUEMM04ლითონური დანაფარების ელექტროგამოლექვის თეორიული საფუძვლები</p> <p>PNTWW04ბუნებრივი და ჩამდინარე წყლების გაწმენდის ელექტროქიმიური ტექნოლოგიები</p> <p>EPTMS04წიაღისეულის უსაფრთხო გადამუშავების ელექტროქიმიური ტექნოლოგიები</p> <p>CPITP04ტრანსკავკასიური მილსადენების კოროზიისაგან დაცვა და ინსპექცია</p> <p>TCRGC04კოროზიამედეგი გალვანური დანაფარების მიღების ტექნოლოგია</p> <p>TEDGC04დეკორატიული გალვანური დანაფარების მიღების ტექნოლოგია</p> <p>MCPPI04კოსმეტიკური და ფარმაცევტული პროდუქტების მარკეტინგი</p> | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |
| ასოცირებული პროფესორი | 2(400)           |           |  |                                 |
| ასისტენტ პროფესორი    | 1(200)           |           |  |                                 |

|  |  |                                  |  |
|--|--|----------------------------------|--|
|  |  |                                  | ინჟინერია  |
|  |  | CORRM04                          | ლითონთა კოროზია  |
|  |  |                                  | მასალათმცოდნეობა   |
|  |  | <b><i>მონათესავე საგნები</i></b> |  |
|  |  | <b>ბაკალავრიატი</b>              |  |
|  |  | იგივე                            | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია (რუსულენოვანი პროგრამა)                        |
|  |  | EIPAP04                          | ადამიანის ფიზიოლოგიისა და პათოლოგიის საფუძვლები                                |
|  |  | SDCBN04                          | ნანონაწილაკების ზომასა და ფორმაზე დამოკიდებული ქიმიური და ბიოლოგიური თვისებები |
|  |  | FPDNP04                          | ფუნქციური პოლიმერები ნანოფარმაცევტული პრეპარატების დიზაინში                    |
|  |  | NPPPM04                          | ნანოფარმაცევტული პროდუქტები და მათი მიღების მეთოდები                           |
|  |  | NANOT04                          | ნანოტოქსიკოლოგია   |
|  |  | RINAP04                          | ნანოფარმაცევტული პროდუქციის რეგულაცია  |
|  |  | MERBN04                          | ბიოსამედიცინო ნანო მასალების კვლევების მეთოდიკა                                |
|  |  | MDNPD04                          | ნანოფარმაცევტული პროდუქციის მარკეტინგი   |
|  |  | <b>მაგისტრატურა</b>              |  |
|  |  | MNFBA04                          | ნანოტექნოლოგიის მიღწევების გამოყენება ბიოსამედიცინო სფეროში                    |
|  |  | DRWDE04                          | სასმელი წყლის დეზინფექცია  |
|  |  | FTSAW04                          | „უსაფრთხო“ ჰაერის და წყლის დამზადების თეორიული საფუძვლები                      |
|  |  | ADPTS04                          | ჰაერის დეზინფექცია და ტოქსიკური ნივთიერებებისგან გაწმენდა                      |
|  |  | AESWP04                          | უსაფრთხო წყლის და ჰაერის წარმოების აპარატურა - დანადგარები                     |
|  |  | ETFWP04                          | წყლის გაწმენდის ელექტროქიმიური ტექნოლოგიები                                    |
|  |  | WPTCR04                          | წყლის გაწმენდა ტოქსიკური მინარეგებისა და რადიონუკლიდებისგან                    |
|  |  | NSWAP04                          | ნანოტექნოლოგიის გამოყენება უსაფრთხო სასმელი წყლის მოსამზადებლად                |
|  |  | MQMPIO04                         | ფარმაცევტული წარმოების მარკეტინგი და ხარისხის მენეჯმენტი                       |
|  |  | მაგისტრანტის ხელ-ლობა            |  |
|  |  | <b>დოქტორანტურა</b>              |  |

|  |        |    |   |                                 |
|--|--------|----|---|---------------------------------|
|  |        |    | QBIAP04ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერიის თანამედროვე ასპექტები და განვითარების პერსპექტივები<br>დოქტორანტის ხელ-ლობა | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |
| სრული პროფესორი  | 3(400) | 11 | <b>ბაკალავრიატი</b>   |                                 |
|  |        |    | BIOCH04ბიოქიმია   | სასურსათო ტექნოლოგია            |
|  |        |    | MCRBL04მიკრობიოლოგია  |                                 |
| GTBPP04ჰურის, მაკარონისა და საკონდიტრო წარმოების ზოგადი ტექნოლოგია |        |    |   |                                 |
| ასოცირებული პროფესორი  | 2(400) |    | GTOAB04ალკოჰოლური სასმელების ზოგადი ტექნოლოგია  |                                 |
|  |        |    | GTSSA04შაქრის, სახამებლის და სპირტის ზოგადი ტექნოლოგია  |                                 |
|  |        |    | BNBCT04ლუდისა და უალკოჰოლო სასმელების ზოგადი ტექნოლოგია   |                                 |
| ასისტენტ პროფესორი   | 1(400) |    | GTDMP04რძისა და ხორცის და რძის პროდუქტების ზოგადი ტექნოლოგია  |                                 |
|  |        |    | GTOP104დაკონსერვების ზოგადი ტექნოლოგია  |                                 |
|  |        |    | POBAP04ჰურისა და მაკარონის წარმოება   |                                 |
|  |        |    | CPACP04მოკოლადის ნაწარმისა და კაკაოს წარმოება   |                                 |
|  |        |    | PCCFB04კანფეტის, კარამელის და ხილ-კენკროვანი საკონდიტრო პროდუქტების წარმოება  |                                 |
|  |        |    | TCCFP04სასურსათო პროდუქტების ტექნიკური კონტროლი   |                                 |
|  |        |    | STSRP04შაქრის ტექნოლოგია და რაფინადის წარმოება  |                                 |
|  |        |    | PSGFS04სახამებლის ტექნოლოგია, გლუკოზა-ფრუქტოზული სეროფების წარმოება   |                                 |
|  |        |    | TEMDP04რძისა და რძის პროდუქტების წარმოება   |                                 |
|  |        |    | TEMMP04ხორცისა და ხორცპროდუქტების წარმოება  |                                 |
|  |        |    | TPEFM04სასურსათო წარმოების ტექნოლოგიური მოწყობილობები   |                                 |
|  |        |    | TOWOE04 ღვინის ტექნოლოგია,  |                                 |
|  |        |    | TOG1104შამპანურის ტექნოლოგია  |                                 |
|  |        |    | PRAMB04სპირტი რექტიფიკატის და საბრენდე სპირტის წარმოება   |                                 |
|  |        |    | TOBCW04ბრენდის ტექნოლოგია   |                                 |
| TOLAV04ლიქიორ-არყის ტექნოლოგია                                     |        |    |   |                                 |
| BETEG04ლუდის ტექნოლოგია  |        |    |   |                                 |
| LAJTG04ლიმონათისა და წველების ტექნოლოგია                           |        |    |   |                                 |



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | PGJFC04 ბექმეზის, კონცენტრირებული წვენების და მშრალი კონცენტრატების წარმოება |  |
|  |  | MWTLG04 მინერალური წყლების ტექნოლოგია  |  |
|  |  | QCCAL04 ხარისხის კონტროლი, სერტიფიკაცია და ეტიკეტირება                       |  |
|  |  | BOOEO04 ორგანოლექტიკური შეფასების საფუძვლები                                 |  |
|  |  | <b>მაგისტრატურა</b>  |  |
|  |  | TGOAB04 ყურძნისეული წარმოშობის ალკოჰოლური სასმელების ტექნოლოგია              | სასურსათო ტექნოლოგია                         |
|  |  | MOAAB04 ალკოჰოლური სასმელების ანალიზის მეთოდები                              |  |
|  |  | EALPN04 ეთილის სპირტის წარმოება  |  |
|  |  | BPRTE04 ლუდის წარმოების ტექნოლოგია   |  |
|  |  | NALDT04 უალკოჰოლო სასმელების ტექნოლოგია                                      |  |
|  |  | TBRPR04 პურ- პროდუქტების ტექნოლოგია  |  |
|  |  | TCONP04 საკონდიტრო პროდუქტების ტექნოლოგია                                    |  |
|  |  | TOMAP04 რძისა და რძის პროდუქტების ტექნოლოგია                                 |  |
|  |  | TOMMP04 ხორცისა და ხორცის პროდუქტების ტექნოლოგია                             |  |
|  |  | SUSPN04 საქაროზის წარმოება   |  |
|  |  | მაგისტრანტის ხელ-ლობა  |  |
|  |  | <b>დოქტორანტურა</b>  | ქიმიური და                                   |
|  |  | დოქტორანტის ხელ-ლობა   | ბიოლოგიური ინჟინერია                         |
|  |  | <b>მონათესავე საგნები</b>  |  |
|  |  | <b>ბაკალავრიატი</b>  |  |
|  |  | იგივე  | სასურსათო ტექნოლოგია (რუსულენოვანი პროგრამა) |
|  |  | <b>მაგისტრატურა</b>  |  |
|  |  | FS12304 სურსათის უვნებლობა   | სასურსათო ტექნოლოგია                         |
|  |  | UFPR04 სასურსათო წარმოების ნარჩენების გადამუშავება                           |  |
|  |  | PSGLF04 ტექნოლოგიური პროცესების ავტომატიზაციის საფუძვლები                    |  |
|  |  | MTEAD04 თანამედროვე ტექნოლოგიური დანამატები                                  |  |
|  |  | DOFPS04 სასურსათო პროდუქტების წარმოების პროექტირება.                         |  |
|  |  | FPBCH04 სასურსათო წარმოების ბიოქიმია   |  |

|                       |                  |           |   |                                  |
|-----------------------|------------------|-----------|---|----------------------------------|
|                       |                  |           | MMFPC04 სასურსათო პროდუქტების ტექნოლოგიური პროცესების მათემატიკური მოდელირება |                                  |
|                       |                  | <b>12</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>   |                                  |
| სრული პროფესორი       | 6(400)<br>1(200) |           | GENEC04 ზოგადი ეკოლოგია   | გარემოს ინჟინერია და უსაფრთხოება |
|                       |                  |           | MICB104 მიკრობიოლოგია   |                                  |
|                       |                  |           | TOXLG04 ტოქსიკოლოგია  |                                  |
|                       |                  |           | CHATS04 ატმოსფეროსა და ნიადაგის ქიმია   |                                  |
|                       |                  |           | CHHYD04 ჰიდროსფეროს ქიმია   |                                  |
| ასოცირებული პროფესორი | 3(400)           |           | FUECM04 ეკოლოგიური მონიტორინგის საფუძვლები                                    |                                  |
|                       |                  |           | BENEC04 საინჟინრო ეკოლოგიის საფუძვლები  |                                  |
|                       |                  |           | CCAF04 კლიმატის ცვლილება და მისი გამოწვევი ანთროპოგენური ფაქტორები            |                                  |
|                       |                  |           | AAPPC04 ატმოსფერული ჰაერის დაცვის ფიზიკო-ქიმიური მეთოდები                     |                                  |
|                       |                  |           | EFWSP04 ჰიდროსფეროსა და ნიადაგის დაცვის ფიზიკო-ქიმიური მეთოდები               |                                  |
|                       |                  |           | MONOB04 ბუნებრივი ობიექტების მონიტორინგი                                      |                                  |
|                       |                  |           | TRSHM04 მეორადი მასალების გადამუშავების ტექნოლოგია                            |                                  |
|                       |                  |           | ENIAS04 გარემოზე ზემოქმედების შეფასება  |                                  |
|                       |                  |           | ECFON04 ბუნებათსარგებლობის ეკონომიკა და პროგნოზირება                          |                                  |
|                       |                  |           | EPFAM04 გარემოს ობიექტების დაცვის ანალიზის საშუალებები და მეთოდები            |                                  |
|                       |                  |           | ECAUD04 ეკოლოგიური აუდიტი   |                                  |
|                       |                  |           | NATRE04 ბუნებრივი რესურსები და ენერგეტიკის ეკოლოგიური ასპექტები               |                                  |
|                       |                  |           | INECO04 სამრეწველო ეკოლოგია 1   |                                  |
|                       |                  |           | ENPER04 საწარმოთა საპროექტო - ეკოლოგიური გამოკვლევა                           |                                  |
|                       |                  |           | MOINF04 სამრეწველო ობიექტების მონიტორინგი                                     |                                  |
|                       |                  |           | EFAPC04 ატმოსფერული ჰაერის დაცვის ტექნიკა                                     |                                  |
|                       |                  |           | EFWSP04 ჰიდროსფეროსა და ნიადაგის დაცვის ტექნიკა                               |                                  |
|                       |                  |           | EFFEC04 ეკოლოგიური ეფექტურობისა და ეკონომიკური ზარალის შეფასება               |                                  |
|                       |                  |           | INSCP04 სამრეწველო ჩამდინარე წყლების კონტროლი და გაწმენდა                     |                                  |
|                       |                  |           | BNWTE04 უნარჩენო ტექნოლოგიის საფუძვლები                                       |                                  |
|                       |                  |           | ECMAN04 ეკოლოგიური მენეჯმენტი   |                                  |
| ასისტენტ პროფესორი    | 3(400)           |           |   |                                  |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  | IOCFE04საერთაშორისო ორგანიზაციები და კონვენციები გარემოს დაცვის სფეროში            |   |
|  |  | ENPRE04გარემოს დაცვა და ეკოლოგია   | ზოგადსაუნივერსიტეტო                               |
|  |  | FUINT 04სამრეწველო ტექსტილოლოგიის საფუძვლები                                       | საინჟინრო უსაფრთხოება და საგანგებო                |
|  |  | BIODI04 ბიომრავალფეროვნება   | სიტუაციების მართვა                                |
|  |  | NRERS04 ბუნებრივი რესურსები და მისი განახლებადი წყაროები                           |   |
|  |  | FUENM04გარემოს მონიტორინგის საფუძვლები   |   |
|  |  | <b>მაგისტრატურა</b>  |   |
|  |  | EMEIE04 საწარმოთა ეკოლოგიური მენეჯმენტი  | საინჟინრო ეკოლოგია                                |
|  |  | EEEMR04 ბუნებრივი რესურსების დაცვის ღონისძიებების ეკოლოგიურ-ეკონომიკური ეფექტურობა |   |
|  |  | TPOHS04 ჰიდროსფეროს დაცვის ტექნოლოგია  |   |
|  |  | მაგისტრანტის ხელ-ლობა  |   |
|  |  | <b>დოქტორანტურა</b>  |   |
|  |  | დოქტორანტის ხელ-ლობა   | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია                   |
|  |  | <b><u>მონათესავე საგნები</u></b>   |   |
|  |  | <b>ბაკალავრიატი</b>  |   |
|  |  | იგივე  | გარემოს დაცვითი ინჟინერია (რუსულენოვანი პროგრამა) |
|  |  | <b>მაგისტრატურა</b>  |   |
|  |  | STPIP04სამეცნიერო ტექნიკური ინფორმაციის დამუშავების საფუძვლები                     | საინჟინრო ეკოლოგია                                |
|  |  | EMEIE04 საწარმოთა ეკოლოგიური მენეჯმენტი  |   |
|  |  | POECL04 ეკოლოგიური სამართლის საფუძვლები  |   |
|  |  | NKMO04 ბუნებათსარგებლობის მართვის საფუძვლები                                       |   |
|  |  | ORPEM04 საზოგადოებრივი ეკოლოგიური მონიტორინგის ორგანიზების მეთოდები                |   |
|  |  | EEEFM04 ბუნებრივი რესურსების დაცვის ღონისძიებების ეკოლოგიურ-ეკონომიკური ეფექტურობა |   |
|  |  | TUPAQ04 ატმოსფერული ჰაერის დაცვის ტექნოლოგია                                       |   |
|  |  | TPOHS04 ჰიდროსფეროს დაცვის   |   |

|                       |                  |                           |  |                  |
|-----------------------|------------------|---------------------------|--|------------------|
|                       |                  |                           | ტექნოლოგია   |                  |
|                       |                  |                           | SEAES04 სოციალური ეკოლოგია და ეკოლოგიური უსაფრთხოება                   |                  |
|                       |                  |                           | TUPAQ04 ატმოსფერული ჰაერის დაცვის ტექნოლოგია                           |                  |
|                       |                  | <b>13</b>                 | <b>ბაკალავრიატი</b>  |                  |
| სრული პროფესორი       | 1(400)<br>8(200) |                           | METFU04 მეტალურგიული ღუმლები;  | მეტალურგია       |
|                       |                  |                           | PIMET04 თუჯის მეტალურგია;  |                  |
|                       |                  |                           | THMPR04 მეტალურგიული პროცესების თეორია;                                |                  |
|                       |                  |                           | TBFAP04 ფეროშენადნობების წარმოების თეორიული საფუძვლები;                |                  |
|                       |                  |                           | STPYM04 ფოლადის პირომეტალურგია   |                  |
| ასოცირებული პროფესორი | 1(400)<br>1(200) |                           | FALEM04 ფეროშენადნობების ელექტრომეტალურგია                             |                  |
|                       |                  |                           | STELM04 ფოლადის ელექტრომეტალურგია                                      |                  |
|                       |                  |                           | TCHPR04 კაზმის მომზადების ტექნოლოგიები                                 |                  |
|                       |                  |                           | TOIDR04 რკინის პირდაპირი მიღების ტექნოლოგიები;                         |                  |
|                       |                  |                           | PSCAL04 სპეციალური კომპლექსური შენადნობების წარმოება;                  |                  |
| ასისტენტ პროფესორი    | -                |                           | EAPMP04 მეტალურგიული საწარმოების მოწყობილობა და დაგეგმარება            |                  |
|                       |                  |                           | STMET04 ლითონის ღუმელსგარე დამუშავება                                  |                  |
|                       |                  |                           | MTFAP04 ფეროშენადნობების მიღების ლითონთერმული ტექნოლოგიები             |                  |
|                       |                  |                           | UFASM04 ფეროშენადნობების გამოყენება ფოლადის წარმოებაში                 |                  |
|                       |                  |                           | GEMET04 ზოგადი მეტალურგია;   | მასალათმცოდნეობა |
|                       |                  |                           | HEFUR04 სახურებელი ღუმლები   | მასალათმცოდნეობა |
|                       |                  |                           | <b>მაგისტრატურა</b>  |                  |
|                       |                  |                           | TECCS04 ფოლადის უწყვეტი ჩამოსხმის ტექნოლოგიები და მოწყობილობა          | მეტალურგია       |
|                       |                  |                           | TPCHF04 ქრომიანი ფეროშენადნობების წარმოების ტექნოლოგია                 |                  |
|                       |                  |                           | TPHSS04 მაღალი ხარისხის და სპეციალური ფოლადების წარმოების ტექნოლოგიები |                  |
|                       |                  | მაგისტრანტის ხელ-ლობა     |  |                  |
|                       |                  | <b>დოქტორანტურა</b>       |  |                  |
|                       |                  | დოქტორანტის ხელ-ლობა      |  |                  |
|                       |                  | <b>მონათესავე საგნები</b> |  |                  |

|  |  | <b>ბაკალავრიატი</b>  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | ოგოვე  | მეტალურგია<br>(რუსულენოვანი<br>პროგრამა) |
|  |  | HMEEN04 მძიმე ლითონები და გარემო   | მეტალურგია                               |
|  |  | MEIEC04მეტალურგიული საწარმოები და ეკოლოგია   |  |
|  |  | MPMEP04მანგანუმის სამთო-მეტალურგიული წარმოება და ეკოლოგიური პრობლემები   |  |
|  |  | GPCMF04მეტალურგიული ღუმელებიდან გამომავალი აირების გამწმენდი სისტემები   |  |
|  |  | ECTLE04 მეტალურგიულ საწარმოთა მიმდებარე გარემოს ტექნოგენური დატვირთვის ეკო-მეტეოროლოგიური კონტროლი                   |  |
|  |  | CMEGC04 მეტალურგიული საწარმოებიდან გამონაფრქვევის მიწისპირა კონცენტრაციის გათვლის მეთოდები                           |  |
|  |  | USGPF04 შავი მეტალურგიის წიდების და აირადი პროდუქტების უტილიზაცია  |  |
|  |  | FURDR04 სადნობი ღუმელები და საშრობები  |  |
|  |  | <b>მაგისტრატურა</b>  |  |
|  |  | THMPS04 მეტალურგიული პროცესების და სისტემების თეორია   | მეტალურგია                               |
|  |  | CTFDB04 ღუმელების ზოგადი თეორია და პროექტირების საფუძვლების  |  |
|  |  | TMDDW04 ლითონური საბადოების ტიპები და მათი გავრცელება მსოფლიოში  |  |
|  |  | SDMEN04 მეტალურგიული საწარმოების სტრუქტურა და პროექტირება  |  |
|  |  | TTMDR04 ლითონების პირდაპირი მიღების თეორია და ტექნოლოგია   |  |
|  |  | TPSfA04 მცირე ფეროშენადნობების წარმოების ტექნოლოგია  |  |
|  |  | TPMFA04 მანგანუმიანი ფეროშენადნობების წარმოების ტექნოლოგია   |  |
|  |  | EPMOP04 მეტალურგიულ და სხვა საწარმოთა ეკოლოგიური პასპორტიზაცია   |  |
|  |  | MTEME04 მეტალურგიული და სხვა სამრეწველო გამონაბოლქვებით გარემოს ტრანსსასაზღვრო დაბინძურების მონიტორინგის მეთოდოლოგია |  |
|  |  | TMEDU04 მეტალურგიაში გამოყენებული სათბობ - მადნური მასალები, ტექნოლოგიები და გარემოს ეკოლოგია                        |  |

|                       |                  |           |   |            |
|-----------------------|------------------|-----------|---|------------|
|                       |                  |           | MDEMA04 ლითონური საბადოების ეკოლოგია და მენეჯმენტი                          |            |
|                       |                  |           | ECOTO04 ეკოტოქსიკოლოგია   |            |
|                       |                  |           | ENSLD04 გარემო და მდგრადი განვითარება                                       |            |
|                       |                  |           | EPABM04 შავი მეტალურგიული წარმოების თანმდევ ეკოლოგიური პრობლემები           |            |
|                       |                  |           | <b>დოქტორანტურა</b>   |            |
|                       |                  |           | PMFM04 თანამედროვე შავი მეტალურგიის ტექნოლოგიური პროცესები                  | მეტალურგია |
|                       |                  | <b>14</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>   |            |
| სრული პროფესორი       | 2(200)           |           | RMNMP04 ფერადი ლითონების წარმოების ნედლეული                                 | მეტალურგია |
|                       |                  |           | NFERM04 ფერადი ლითონების მეტალურგია   |            |
|                       |                  |           | TINFM04 ფერადი ლითონების ურთიერთქმედების თეორია                             |            |
|                       |                  |           | THPNM04 ფერადი ლითონების მეტალურგიის მაღალტემპერატურული პროცესების თეორია   |            |
| ასოცირებული პროფესორი | 1(400)<br>1(200) |           | FQNFM04 ფერადი მეტალურგიის აპარატურა  |            |
|                       |                  |           | HYDMB04 ჰიდრომეტალურგიის საფუძვლები   |            |
|                       |                  |           | PLMET04 პლატინოიდების მეტალურგია  |            |
|                       |                  |           | METRM04 იშვიათი ლითონების მეტალურგია  |            |
| ასისტენტ პროფესორი    | —                |           | METSM04 მეორეული ლითონების მეტალურგია                                       |            |
|                       |                  |           | MSNFM04 მცირე ფერადი ლითონების მეტალურგია                                   |            |
|                       |                  |           | EXPRM04 ძვირფასი ლითონების ექსპერტიზა                                       |            |
|                       |                  |           | METGS04 ოქროსა და ვერცხლის მეტალურგია                                       |            |
|                       |                  |           | MSNFM04 მძიმე ფერადი ლითონების მეტალურგია                                   |            |
|                       |                  |           | METLM04 მსუბუქი ლითონების მეტალურგია  |            |
|                       |                  |           | ERMNM04 ფერადი ლითონების ნედლეულის გამდიდრება                               |            |
|                       |                  |           | <b>მაგისტრატურა</b>   |            |
|                       |                  |           | EPMSN04 ფერადი ლითონების სულფიდური მადნებიდან კეთილშობილი ლითონების ამოღება | მეტალურგია |
|                       |                  |           | PMNFM04 პლაზმური დნობა ფერად მეტალურგიაში                                   |            |

|                 |                  |           |   |                                    |
|-----------------|------------------|-----------|---|------------------------------------|
|                 |                  |           | TPONP04 ნანოსტრუქტურული ნაწილაკების მიღების თეორია და პრაქტიკა                                      |                                    |
|                 |                  |           | მაგისტრანტის ხელ-ლობა   |                                    |
|                 |                  |           | <b>დოქტორანტურა</b>   |                                    |
|                 |                  |           | დოქტორანტის ხელ-ლობა  | მეტალურგია                         |
|                 |                  |           | <b><u>მონათესავე საგნები</u></b>  |                                    |
|                 |                  |           | <b>ბაკალავრიატი</b>   |                                    |
|                 |                  |           | იგივე   | მეტალურგია (რუსულენოვანი პროგრამა) |
|                 |                  |           | PECGM04 ოქროს წარმოების ეკოლოგიური პრობლემები   | მეტალურგია                         |
|                 |                  |           | RRNFM04 ფერადი მეტალურგიის ნარჩენების უტილიზაცია  |                                    |
|                 |                  |           | <b>მაგისტრატურა</b>   |                                    |
|                 |                  |           | MTAPC04 ფერადი ლითონების მადან-კონცენტრატების გადამუშავების მეთოდოლოგიის თერმოდინამიკური ასპექტები. | მეტალურგია                         |
|                 |                  |           | TPREM04 ლითონების რაფინირების თეორია და პრაქტიკა  |                                    |
|                 |                  |           | ELMIM04 იონურ ლღობილთა ელექტრომეტალურგია  |                                    |
|                 |                  |           | MRMET04 მნელადდნობადი ლითონების წარმოება  |                                    |
|                 |                  |           | APHYM04 გამოყენებითი ჰიდრომეტალურგია  |                                    |
|                 |                  |           | MSCMA04 ნახევარგატარ მასალათა წარმოება  |                                    |
|                 |                  |           | PMPNM04 ფხვნილთა მეტალურგია ფერადი ლითონებისა და შენადნობების წარმოებაში                            |                                    |
|                 |                  |           | MREME04 იშვიათმიწა ლითონების მეტალურგია   |                                    |
|                 |                  |           | ENPNM04 ეკოლოგიური პრობლემები ფერად მეტალურგიაში  |                                    |
|                 |                  |           | <b>დოქტორანტურა</b>   |                                    |
|                 |                  |           | FERMT04 ფერადი მეტალურგიის თეორიული ასპექტები   | მეტალურგია                         |
|                 |                  | <b>15</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>   |                                    |
|                 |                  |           | METS04 ლითონმცოდნეობა   | მეტალურგია                         |
|                 |                  |           | ALSTA04 ლეგირებული ფოლადები და შენადნობები  | მასალათმცოდნეობა                   |
|                 |                  |           | HTMEA04 ლითონებისა და შენადნობების  |                                    |
| სრული პროფესორი | 1(400)<br>3(200) |           |   |                                    |

|   |                            |   |   |  |
|---|----------------------------|---|---|--|
| ასოცი-<br>რებული<br>პროფე-<br>სორი              | 4(200)                     | თერმული დამუშავება                                  |   |  |
|   |                            | GMETG04 ზოგადი მეტალოგრაფია                         |   |  |
|   |                            | BMATS04 მასალათმცოდნეობის<br>საფუძვლები             |   |  |
|   |                            | PHMPM04 ლითონთა ფიზიკური და<br>მექანიკური თვისებები |   |  |
|   |                            | METSC04 ლითონმცოდნეობა                              |   |  |
|   |                            | DGRST04 კრისტალური ალნაგობის<br>დეფექტები           |   |  |
|   | ასისტენტ<br>პროფესო-<br>რი | 1(200)  | NFMTT04 ფერადი ლითონები,<br>შენადნობები და მათი თერმული<br>დამუშავების ტექნოლოგია                                   |  |
|   |                            |   | PPMCO04 სუფთა ლითონების მიღება<br>შესაბამისი ოქსიდების კონვერსიით   |  |
|   |                            |   | ETSHM04 ლითონური ნაკეთობების<br>ზედაპირული განმკვიცების<br>ელექტროფიზიკური ტექნოლოგიები                             |  |
|   |                            |   | TCHTM04 ლითონებისა და შენადნობების<br>ქიმიურ-თერმული დამუშავების<br>ტექნოლოგიები                                    |  |
|   |                            |   | ETDDP04 თერმული საამქროების<br>მოწყობილობა და დაგეგმარების<br>პრინციპები  |  |
|   |                            |   | TSAHT04 საიარაღო ფოლადები,<br>შენადნობები და მათი თერმული<br>დამუშავება   |  |
|   |                            |   | DPTCM04 თერმულად დამუშავებული<br>ნაკეთობების დეფექტები და მათი<br>კონტროლის მეთოდები                                |  |
|   |                            |   | ELBTE04 ელექტრონულ-სხივური<br>ტექნოლოგიები  |  |
| BMATS04 მასალათმცოდნეობა                        |                            |   | ენერგეტიკა  |  |
| LTD04 ლითონთა ტექნოლოგია და<br>მასალათმცოდნეობა |                            |   | მექანიკის<br>ინჟინერია და<br>ტექნოლოგია;<br>სამრეწველო<br>ინჟინერია და<br>ტექნოლოგია;<br>ტრანსპორტი;<br>მშენებლობა. |  |
| <b>დოქტორანტურა</b>                             |                            |   |   |  |
| დოქტორანტის ხელ-ლობა                            | მასალათმცოდნე<br>ობა       |   |   |  |
| <b><u>მონათესავე საგნები</u></b>                |                            |   |   |  |
| <b>ბაკალავრიატი</b>                             |                            |   |   |  |
| იგივე   | მასალათმცოდნე<br>ობა       |   |   |  |



|                       |                  |    |  |                         |
|-----------------------|------------------|----|--|-------------------------|
|                       |                  |    |  | (რუსულენოვანი პროგრამა) |
|                       |                  |    | <b>მაგისტრატურა</b>  |                         |
|                       |                  |    | TTOHT04 ლითონთა თერმული დამუშავების თეორია   | მასალათმცოდნეობა        |
|                       |                  |    | THTMP04 ლითონური ნაკეთობების თერმული დამუშავების ტექნოლოგია                                  |                         |
|                       |                  |    | METGR04 მეტალოგრაფია   |                         |
|                       |                  |    | TAOSP04 სპეციალური დანიშნულების მასალები და შენადნობები                                      |                         |
|                       |                  |    | CMPTS04 შენადნობთა სისტემებში მიმდინარე ფაზური ფარდაქმნების კომპიუტერული მოდელირება          |                         |
|                       |                  |    | FSCRE04 მეცნიერული კვლევის საფუძვლები  |                         |
|                       |                  |    | MATSC04 მასალათმცოდნეობა   |                         |
|                       |                  |    | მაგისტრანტის ხელ-ლობა  |                         |
|                       |                  |    | MATSC04 მასალათმცოდნეობა   |                         |
|                       |                  |    |  |                         |
|                       |                  |    | <b>დოქტორანტურა</b>  |                         |
|                       |                  |    | PHMET04-L ფიზიკური ლითონმცოდნეობა  | მასალათმცოდნეობა        |
|                       |                  |    |  |                         |
|                       |                  |    | <b>ბაკალავრიატი</b>  |                         |
|                       |                  |    | SWAP04საშემდუღებლო მასალები და შეერთების მეთოდები  |                         |
|                       |                  |    | SWAPD04შენადული ნაკერისა და მიმდებარე ზონის სტრუქტურა, თვისებები და დიაგნოსტიკის საფუძვლები; |                         |
|                       |                  |    | ELWTE04ელექტრორკალური შედუღების ტექნოლოგია და მოწყობილობა                                    |                         |
|                       |                  |    | PBWEL04შედუღების ფიზიკური საფუძვლები   |                         |
|                       |                  |    | REWEL04წინაღობით შედუღება  |                         |
|                       |                  |    | WELPS04 შედუღების კვების წყაროები  |                         |
|                       |                  |    | WELNM04არალითონური მასალების შედუღება  |                         |
|                       |                  |    | COWEL04 კონდენსატორული შედუღება  |                         |
|                       |                  |    | SWJDS04შენადული შეერთებების სიმტკიცე და კონსტრუქციების დეფორმაციები                          |                         |
|                       |                  |    | DWELD04 შედუღების დიაგნოსტიკა  |                         |
|                       |                  |    | ELBTE04 ელექტრონულ-სხივური ტექნოლოგიები  |                         |
|                       |                  |    | PWMO04შედუღების ტექნოლოგიები   |                         |
| სრული პროფესორი       | 1(400)<br>2(200) | 16 |  |                         |
| ასოცირებული პროფესორი | 2(200)           |    |  |                         |
| ასისტენტ პროფესორი    | –                |    |  |                         |

|                       |        |           |   |  |
|-----------------------|--------|-----------|---|--|
|                       |        |           |   | ინჟინერია და ტექნოლოგია                  |
|                       |        |           | <b>მაგისტრატურა</b>   |  |
|                       |        |           | PWSMT04 შენადული კონსტრუქციების დაპროექტება და დამზადების ტექნოლოგიები                    | მასალათმცოდნეობა                         |
|                       |        |           | PRWEL04 წნევით შედუღება   |  |
|                       |        |           | WELCP04 მაგისტრალურ მილსადენების შედუღება   |  |
|                       |        |           | მაგისტრანტის ხელ-ლობა   |  |
|                       |        |           | <b>დოქტორანტურა</b>   |  |
|                       |        |           | დოქტორანტის ხელ-ლობა  | მასალათმცოდნეობა                         |
|                       |        |           | <b><u>მონათესავე საგნები</u></b>  |  |
|                       |        |           | <b>ბაკალავრიატი</b>   |  |
|                       |        |           | იგივე   | მასალათმცოდნეობა (რუსულენოვანი პროგრამა) |
|                       |        |           | <b>მაგისტრატურა</b>   |  |
|                       |        |           | TGCOA04 აირთერმული დანაფარები   | მასალათმცოდნეობა                         |
|                       |        |           | TWIPR04 შედუღების პროცესების თეორია   |  |
|                       |        |           | FWEID04 დნობით შედუღება   |  |
|                       |        | <b>17</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>   |  |
|                       |        |           | SPCIP04 თუჯის სხმულების სტრუქტურა და თვისებები  | მასალათმცოდნეობა                         |
|                       |        |           | PMCPT04 ფხვნილოვანი მასალები, დანაფარები, პრეციზიული დამუშავება                           |  |
|                       |        |           | FMSFM04 სხმული სტრუქტურის ფორმირება და ჩამოსხმის მეთოდები                                 |  |
|                       |        |           | FECMP04 ლითონური პროდუქციის ექსპერტიზისა და სერტიფიკაციის საფუძვლები ლითონთა ტექნოლოგიაში |  |
|                       |        |           | TECHF04 სამსხმელო წარმოების ტექნოლოგიური საფუძვლები                                       |  |
|                       |        |           | MCBFC04 საყალიბე და საკოპე ნარევეები. სამსხმელო დანაფარები                                |  |
|                       |        |           | SALC104 სპეციალური თვისებების ლეგირებული თუჯი   |  |
|                       |        |           | RMACM94 სამსხმელო შენადნობების რაფინირება, მოდიფიცირება და ლეგირება                       |  |
|                       |        |           | FECAF04 Fe-C შენადნობების სხმულები  |  |
|                       |        |           | NONFE04 ფერადი ლითონების შენადნობების სხმულები  |  |
|                       |        |           | PRFTE04 პრეციზიული სხმულების წარმოება   |  |
|                       |        |           | SAFTE04 მხატვრული სხმულების წარმოების ტექნოლოგია  |  |
|                       |        |           | JEFTE04 საიუველირო სხმულების  |  |
| სრული პროფესორი       | 5(200) |           |   |  |
| ასოცირებული პროფესორი | 3(200) |           |   |  |
| ასისტენტ პროფესორი    | —      |           |   |  |

|                       |        |           |  |   |
|-----------------------|--------|-----------|--|---|
|                       |        |           | წარმოების ტექნოლოგია   |   |
|                       |        |           | TECHF04 სამსხმელო წარმოება   |   |
|                       |        |           | TLAT04 თხევადი ლითონების ჩამოსხმის აგრეგატები და ტექნოლოგიები                  |   |
|                       |        |           | TDNDM04 თერმულად დამუშავებული ნაკეთობების დეფექტები და მათი კონტროლის მეთოდები |   |
|                       |        |           | <b>დოქტორანტურა</b>  |   |
|                       |        |           | დოქტორანტის ხელ-ლობა   | მასალათმცოდნეობა                            |
|                       |        |           | <b>მონათესავე საგნები</b>  |   |
|                       |        |           | <b>ბაკალავრიატი</b>  |   |
|                       |        |           | იგივე  | მასალათმცოდნეობა<br>(რუსულენოვანი პროგრამა) |
|                       |        |           | <b>მაგისტრატურა</b>  |   |
|                       |        |           | SPCAPO4 სხმული შენადნობების სტრუქტურა და თვისებები                             | მასალათმცოდნეობა                            |
|                       |        |           | DESMA04 ლითონებისა და შენადნობების რღვევა                                      |   |
|                       |        |           | CMPTS04 შენადნობთა სისტემებში მიმდინარე გარდაქმნების კომპიუტერული მოდელირება   |   |
|                       |        |           | მაგისტრანტის ხელ-ლობა  |   |
|                       |        | <b>18</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>  |   |
| სრული პროფესორი       | 4(200) |           | FMFOP04 ლითონების წნევით დამუშავების საფუძვლები                                | მასალათმცოდნეობა                            |
|                       |        |           | BARPM04 ლითონების მხატვრული დამუშავების საფუძვლები                             |   |
|                       |        |           | NMNAN04 ახალი მასალები და ნანოტექნოლოგიები                                     |   |
| ასოცირებული პროფესორი | 1(200) |           | EROLS04 საგლინავი საამქროების მოწყობილობა                                      |   |
|                       |        |           | EPROS04 მილსაგლინავი საამქროების მოწყობილობა                                   |   |
|                       |        |           | TTROL04 გლინვის თეორია და ტექნოლოგია   |   |
|                       |        |           | TTTRO04 მილგლინვის თეორია და ტექნოლოგია  |   |
| ასისტენტ პროფესორი    | 1(200) |           | FORSE04 სამჭედლო-სამტამპავი მოწყობილობა  |   |
|                       |        |           | FAST704 ჭედვა-შტამპვის ტექნოლოგია  |   |
|                       |        |           | PPMCM04 ლითონური კომპოზიციური მასალების პლასტიკური დამუშავება                  |   |
|                       |        |           | MARPM04 ლითონების მხატვრული დამუშავების ხერხები                                |   |
|                       |        |           | MPARP04 მხატვრული ნაკეთობების  |   |

|                 |                  |           |  |   |
|-----------------|------------------|-----------|--|---|
|                 |                  |           | მოპირკეთების ხერხები   |   |
|                 |                  |           | MSARP04მასალათმცოდნეობა მხატვრული ნაკეთობებისათვის                     |   |
|                 |                  |           | <b>დოქტორანტურა</b>  |   |
|                 |                  |           | დოქტორანტის ხელ-ლობა   | მასალათმცოდნეობა                            |
|                 |                  |           | <b><u>მონათესავე საგნები</u></b>                                       |   |
|                 |                  |           | <b>ბაკალავრიატი</b>  |   |
|                 |                  |           | იგივე  | მასალათმცოდნეობა<br>(რუსულენოვანი პროგრამა) |
|                 |                  |           | ENLAW04 ეკოლოგიური სამართალი   | მეტალურგია                                  |
|                 |                  |           | OMDME04ლითონების წნევით დამუშავების მანქანების ექსპლუატაცია და რემონტი | მასალათმცოდნეობა                            |
|                 |                  |           | ARTFO04 მხატვრული ჭედვა  |   |
|                 |                  |           | ARTEN04 მხატვრული მინანქარი  |   |
|                 |                  |           | JEWEL04 საიუველირო საქმე   |   |
|                 |                  |           | DRADE04 ხატვა და დიზაინის საფუძვლები                                   |   |
|                 |                  |           | <b>მაგისტრატურა</b>  |   |
|                 |                  |           | PLAST04 პლასტიკურობის თეორია   | მასალათმცოდნეობა                            |
|                 |                  |           | SROLL04 გლინების დაკალიბრება   |   |
|                 |                  |           | CAFPR04 გლინვის ძალოვანი პარამეტრების ანგარიში                         |   |
|                 |                  |           | PPMMA04 ლითონური კომპოზიციური მასალების პლასტიკური დამუშავება          |   |
|                 |                  |           | TETMA04 მილების წარმოების ტექნოლოგია                                   |   |
|                 |                  |           | CAMUR04 საგლინავი დგანების ძირითადი კვანძების ანგარიში                 |   |
|                 |                  |           | BENPR04 სამეწარმეო საქმიანობის (ბიზნესის) საფუძვლები                   |   |
|                 |                  |           | SHSTA04 ფურცლოვანი შტამპვა   |   |
|                 |                  |           | მაგისტრანტის ხელ-ლობა  |   |
|                 |                  |           | <b>დოქტორანტურა</b>  |   |
|                 |                  |           | PROMA04-L მასალების დამუშავება   | მასალათმცოდნეობა                            |
|                 |                  |           | დოქტორანტის ხელ-ლობა   |   |
|                 |                  | <b>19</b> | <b>ბაკალავრიატი</b>  |   |
| სრული პროფესორი | 6(400)           |           | HUMAN04ადამიანის ანატომია  | ფარმაცია                                    |
|                 |                  |           | BMAPP04 ბოტანიკა, მცენარეთა მორფოლოგია, ანატომია და ფიზიოლოგია         |   |
|                 |                  |           | LLPHT04 ლათინური ენა და ფარმაცევტული ტერმინოლოგია                      |   |
|                 |                  |           | HUPHY04 ადამიანის ფიზიოლოგია   |   |
| ასოცირებული     | 2(400)<br>2(200) |           | HYGBP04 ჰიგიენის საფუძვლები ფარმაციაში                                 |   |
|                 |                  |           | GMMIC04 ზოგადი სამედიცინო  |   |

|           |                    |                  |   |
|-----------|--------------------|------------------|---|
| პროფესორი | ასისტენტ პროფესორი | 1(400)<br>2(200) | მიკრობიოლოგია   |
|           |                    |                  | GPATH04 ზოგადი პათოლოგია  |
|           |                    |                  | BBMPS04 ბიოეთიკა, სამედიცინო ფსიქოლოგიის საფუძვლები   |
|           |                    |                  | LIFPPH04 შესავალი ლექციები და გაცნობითი პრაქტიკა ფარმაციაში                                       |
|           |                    |                  | FIMED04 პირველადი სამედიცინო დახმარება  |
|           |                    |                  | FKGZ0104 ფარმაკოგნოზია 1  |
|           |                    |                  | PHTE0104 ფარმაცევტული ტექნოლოგია 1  |
|           |                    |                  | PHACH0104 ფარმაცევტული ქიმია 1  |
|           |                    |                  | BSCPH04 სოციალური ფარმაციის საფუძვლები  |
|           |                    |                  | BTCH04 ტოქსიკოლოგიური ქიმიის საფუძვლები   |
|           |                    |                  | BPHKL04 ფარმაკოლოგიის საფუძვლები  |
|           |                    |                  | PHACH0204 ფარმაცევტული ქიმია 2  |
|           |                    |                  | PHKOL0104 ფარმაკოლოგია 1  |
|           |                    |                  | BIOCHP04 მცენარეთა ბიოქიმია   |
|           |                    |                  | TOXCH0104 ტოქსიკოლოგიური ქიმია 1  |
|           |                    |                  | FARKG0104 ფარმაკოგნოზია 2   |
|           |                    |                  | TGEPR04 გალენური პრეპარატების ტექნოლოგია  |
|           |                    |                  | TMCPM04 სამკურნალო, კოსმეტიკური და პარფიუმერული საშუალებების ტექნოლოგია                           |
|           |                    |                  | MPHCR04 სამედიცინო და ფარმაცევტული საქონელმცოდნეობა   |
|           |                    |                  | PCKIB04 ფარმაკოკინეტიკის საფუძვლები   |
|           |                    |                  | PHACH0304 ფარმაცევტული ქიმია 3  |
|           |                    |                  | CEMCPM04 სამკურნალო, კოსმეტიკური და პარფიუმერული საშუალებების ქიმია და ექსპერტიზა                 |
|           |                    |                  | FTHER04 ფარმაკოთერაპია  |
|           |                    |                  | GTOXI04 ზოგადი ტოქსიკოლოგია   |
|           |                    |                  | CHEBAS04 ბიოლოგიურად აქტიური ნაერთების ქიმია და ექსპერტიზა  |
|           |                    |                  | HMVIOC04 ფიტოთერაპია (მცენარეული, არაორგანული და ორგანული ნედლეული)                               |
|           |                    |                  | TGMCSA04 სამკურნალო საშუალებათა ბრუნვა და სახელმწიფო რეგისტრაცია, სერთიფიცირება, გაყიდვა, რეკლამა |
|           |                    |                  | PHTEC04 ფარმაცევტული ტექნოლოგიები   |
|           |                    |                  | PMMIC04 კერძო სამედიცინო მიკრობიოლოგია  |
|           |                    |                  | HHRTE04 ჰომეოპათია და ჰომეოპათიური საშუალებების ტექნოლოგია  |

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| PDPHM04 ფარმაცევტული წარმოების პროცესები და აპარატები          |                                  |
| PHCAR04 ფარმაცევტული დახმარება                                 |                                  |
| BPHKL04 ფარმაცოლოგიის საფუძვლები                               | ქიმიური და                       |
| LLPHT04 ფარმაციის ლათინური ტერმინოლოგია                        | ბიოლოგიური ინჟინერია             |
| DERM04 დერმატოლოგია  |                                  |
| MCRBL04 მიკრობიოლოგია  |                                  |
| <b>მაგისტრატურა</b>  |                                  |
| BPMAP04 მცენარეთა ანალიზის ფიზიოლოგიური და ბიოქიმიური მეთოდები | ფარმაცია                         |
| PHAMP04 სამკურნალო საშუალებების ფარმაცოლოგიური ანალიზი         |                                  |
| FAGAN04 ფარმაცოგნოსტური ანალიზი                                |                                  |
| CHAPHP04 ფარმაცევტული პროდუქტების ქიმიური ანალიზი              |                                  |
| OPHBU04 ფარმაცევტული საქმის ორგანიზაცია                        |                                  |
| FTPHPR04 ფარმაცევტული პრეპარატების საქარხნო ტექნოლოგია         |                                  |
| ECEF04 ქიმიურ-ფარმაცევტული ქარხნების მოწყობილობები             |                                  |
| MIKBI04 მიკრობიოლოგია  |                                  |
| INBIO04 სამრეწველო ბიოტექნოლოგია                               |                                  |
| CLINP04 კლინიკური ფარმაცია                                     |                                  |
| OEPHBU04 ფარმაცევტული ბიზნესის ორგანიზაცია და ეკონომიკა        |                                  |
| KOSME04 კოსმეტოლოგია   |                                  |
| PERFUM04 პარფიუმერია   |                                  |
| EPECOM04 პარფიუმერული და კოსმეტიკური საშუალებების ექსპერტიზა   |                                  |
| DERMA04 დერმატოლოგია   |                                  |
| მაგისტრანტის ხელ-ლობა  |                                  |
| <b>დოქტორანტურა</b>  |                                  |
| დოქტორანტის ხელ-ლობა   | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია  |
| <b>მონათესავე საგნები</b>                                      |                                  |
| <b>ბაკალავრიატი</b>  |                                  |
| იგივე  | ფარმაცია (რუსულენოვანი პროგრამა) |
| <b>მაგისტრატურა</b>  |                                  |
| LATTER04 ლათინური ტერმინოლოგია                                 | ფარმაცია                         |
| PHACH04 ფარმაცევტული ქიმია                                     |                                  |
| PHATE04 ფარმაცევტული ტექნოლოგია                                |                                  |
| PHKGN04 ფარმაცოგნოზია  |                                  |
| PHARCG04 ფარმაცოლოგია  |                                  |

|                        |        |    |   |                                 |
|------------------------|--------|----|---|---------------------------------|
|                        |        |    | TOXCH04 ტოქსიკოლოგიური ქიმია                                |                                 |
|                        |        |    | BIOPH04 ბიოფარმაცია   |                                 |
|                        |        |    | BIOPH04 ბიოეთიკა  |                                 |
|                        |        |    | HHRTL 04 ჰომეოპათია და ჰომეოპათიური საშუალებების ტექნოლოგია |                                 |
|                        |        |    | FARMK04 ფარმაკოლოგიის სპეციალური კურსი                      | ქიმიური და ბიოლოგიური ინჟინერია |
| სრული პროფესორი        | 1(400) | 20 | <b>ბაკალავრიატი</b>   | აგრარული ტექნოლოგიები           |
|                        |        |    | AM00004 აგრომეტეოროლოგია                                    |                                 |
|                        |        |    | BOTAN04 ბოტანიკა  |                                 |
|                        |        |    | GEINAG04 გეოინფორმაციული სისტემები აგრონომიაში              |                                 |
|                        |        |    | BF00004 მებილეობის საფუძვლები                               |                                 |
|                        |        |    | BV00004 მევენახეობის საფუძვლები                             |                                 |
|                        |        |    | PLGR004 მემცენარეობა  |                                 |
|                        |        |    | BH00004 მებოსტნეობის საფუძვლები                             |                                 |
|                        |        |    | TECR004 ტექნიკური კულტურები                                 |                                 |
|                        |        |    | FFP0004 მინდვრად საკვებწარმოება                             |                                 |
|                        |        |    | AGRC004 მიწათმოქმედება                                      |                                 |
|                        |        |    | EXSPEC4 ჯიშთმცოდნეობა                                       |                                 |
|                        |        |    | HGPG004 დაცული გრუნტის მებოსტნეობა                          |                                 |
|                        |        |    | <b><i>მონათესავე საგნები</i></b>                            |                                 |
|                        |        |    | <b>მაგისტრატურა</b>   |                                 |
|                        |        |    | BICHE04 ბიოქიმია  | აგრარული ტექნოლოგიები           |
|                        |        |    | MEROO04 საცდელი საქმის მეთოდოლოგია                          |                                 |
|                        |        |    | IFOOO04 ინტესიური მიწათმოქმედება                            |                                 |
|                        |        |    | OAOOO04 ორგანული მიწათმოქმედება                             |                                 |
|                        |        |    | EDPGC4 მემცენარეობის საწარმოთა ელექტრომწიფობილობები         |                                 |
|                        |        |    | FAOOO04 სოფლის მეურნეობის საფუძვლები                        |                                 |
|                        |        |    | AHROO04 აგრარული ჰიდრომელიორაცია                            |                                 |
|                        |        |    | BbCOO04 მემცენარეობის ბიოლოგიური საფუძვლები                 |                                 |
|                        |        |    | SGACL04 ნიადაგის გეომორფოლოგია და კლასიფიკაცია              |                                 |
|                        |        |    | PEOOO04 მცენარეთა ეკოლოგია                                  |                                 |
|                        |        |    | BGGOO04 კულტურულ მცენარეთა                                  |                                 |
| ასოციირებული პროფესორი | 1(200) |    |   |                                 |
| ასისტენტ პროფესორი     | -      |    |   |                                 |

|  |  |                                     |  |
|--|--|-------------------------------------|--|
|  |  | <u>სელექცია</u>                     |  |
|  |  | PPOOO04 მცენარეთა მავნე ორგანიზმები |  |