**„ფარმაცია“ სასწავლო გეგმა**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | კურსი | საათი კვირაში  სკ | ლექცია/პრაქტიკ./სემინარი  ლაბორატორიული | კრედიტების რაოდენობა | საათების რაოდენობა | | | სემესტრები | | | | წინაპირობა |
| საკონტაქტო\*\* | დამპუკიდებელი  სწავლება | სულ | I | II | III | IV |  |
| 1 | ფარმაკოლოგია, კლინიკური ფარმაცია –1 | 2 | 1.1.0.0 | 5 | 30/4 | 91 | 125 | 5 |  |  |  | - |
| 2 | ფარმაკოგნოზია –1 | 2 | 1.1.0.0 | 5 | 30/3 | 92 | 125 | 5 |  |  |  | - |
| 3 | ფარმაცევტული ტექნოლოგია –1 | 3 | 1.0.0.2 | 5 | 45/3 | 77 | 125 | 5 |  |  |  | - |
| 4 | ფარმაცევტული ქიმია –1 | 3 | 1.0.0.2 | 5 | 45/3 | 77 | 125 | 5 |  |  |  | - |
| 5 | უცხო ენა | 2 | 0.2.0.0 | 5 | 30/3 | 92 | 125 | 5 |  |  |  | - |
| 6 | სოციალური ფარმაცია, ფარმაკოეკონომიკა | 2 | 1.1.0.0 | 5 | 30/3 | 92 | 125 | 5 |  |  |  | - |
| 7 | ფარმაკოლოგია, კლინიკური ფარმაცია –2 | 2 | 1.1.0.0 | 5 | 30/4 | 91 | 125 |  | 5 |  |  | 1 |
| 8 | ფარმაკოგნოზია –2 | 2 | 1.1.0.0 | 5 | 30/3 | 92 | 125 |  | 5 |  |  | 2 |
| 9 | ფარმაცევტული ტექნოლოგია –2 | 2 | 1.0.0.1 | 5 | 30/3 | 92 | 125 |  | 5 |  |  | 3 |
| 10 | ფარმაცევტული ქიმია –2 | 3 | 1.0.0.2 | 5 | 45/3 | 77 | 125 |  | 5 |  |  | 4 |
| 11 | პირველადი სამედიცინო დახმარება | 2 | 1.1.0.0 | 5 | 30/3 | 92 | 125 |  | 5 |  |  | 1 |
| 12 | ფარმაკოთერაპია –1 | 3 | 1.0.0.2 | 5 | 45/3 | 77 | 125 |  | 5 |  |  | 1 |
| 13 | ფარმაკოლოგია, კლინიკური ფარმაცია –3 | 2 | 1.1.0.0 | 5 | 30/4 | 91 | 125 |  |  | 5 |  | 7 |
| 14 | ბიოგენური წამლების ტექნოლოგია | 2 | 1.1.0.0 | 5 | 30/3 | 92 | 125 |  |  | 5 |  | 7–9 |
| 15 | ფარმაცევტული ქიმია –3 | 2 | 1.0.0.1 | 5 | 30/3 | 92 | 125 |  |  | 5 |  | 10 |
| 16 | ფარმაცევტული ბიზნესის მენეჯმენტი და მარკეტინგი | 3 | 1.2.0.0 | 5 | 45/3 | 77 | 125 |  |  | 5 |  | 6 |
| 17 | ფარმაკოთერაპია –2 | 3 | 1.2.0.0 | 5 | 45/3 | 77 | 125 |  |  | 5 |  | 12 |
| 18 | არჩევითი მოდული:\*   * ფარმაცევტული კოსმეტოლოგია და პარფიუმერია * სამეცნიერო წერის საფუძვლები * ტოქსიკოლოგიური ქიმია, სასამართლო–სამედიცინო ექსპერტიზა * გერიატრიული ფარმაკოლოგია და პოლიფარმაცია | 2 | 1.1.0.0 | 5 | 30/3 | 92 | 125 |  |  | 5 |  | – |
| 19 | ***სამაგისტრო ნაშრომი*** | – | – | 30 | 30 | 720 | 750 |  |  |  | 30 | 1–18 |
| **სულ** | | | | 120 | 717 | 2283 | 3000 | 30 | 30 | 30 | 30 |  |

*შენიშვნა: \* – აღნიშნული მოდულიდან მაგისტრანტი ირჩევს მხოლოდ ერთ საგანს.*

*\*\* – საკონტაქტო საათებში სააუდიტორიო საათები გამოყოფილია შუალედური და ფინალური გამოცდისთვის განკუთვნილი საათებისგან*