

## Sylabus przedmiotu

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Przedmiot:                                                              | <b>Seminarium magisterskie (do wyboru przez studentów z tematyki zaproponowanej przez IM w danym roku akademickim)</b>                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| Kierunek:                                                               | Matematyka (specjalności nauczycielskie), II stopień [4 sem], niestacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2012                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Rok/Semestr:                                                            | II/3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Liczba godzin:                                                          | 60,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Nauczyciel:                                                             | <b>Kargol Alina, dr</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| Forma zajęć:                                                            | seminarium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| Rodzaj zaliczenia:                                                      | zaliczenie na ocenę                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| Punkty ECTS:                                                            | 20,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Godzinowe ekwiwalenty punktów ECTS (łącznie liczba godzin w semestrze): | 60,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie konsultacji<br>60,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie zajęć dydaktycznych<br>30,0 Przygotowanie się studenta do zajęć dydaktycznych<br>30,0 Przygotowanie się studenta do zaliczeń i/lub egzaminów<br>420,0 Studiowanie przez studenta literatury przedmiotu |  |
| Poziom trudności:                                                       | nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| Metody dydaktyczne:                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• seminarium</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| Zakres tematów:                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Forma oceniania:                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• inne</li> <li>• obecność na zajęciach</li> <li>• ocena ciągła (bieżące przygotowanie do zajęć i aktywność)</li> <li>• referat</li> </ul>                                                                                                                                                                           |  |
| Literatura:                                                             | Zostanie podana przez prowadzącego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| Dodatkowe informacje:                                                   | Dodatkowe informacje znajdują się na stronie Instytutu Matematyki                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |