

# Diploma Seminar 1 - course description

| General information |                                                                           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Course name         | Diploma Seminar 1                                                         |
| Course ID           | 11.1-WK-IDD-SD1-S-S15_pNadGen20L9J                                        |
| Faculty             | <a href="#">Faculty of Mathematics, Computer Science and Econometrics</a> |
| Field of study      | Data Engineering                                                          |
| Education profile   | academic                                                                  |
| Level of studies    | Second-cycle studies leading to MS degree                                 |
| Beginning semester  | summer term 2022/2023                                                     |

| Course information  |            |
|---------------------|------------|
| Semester            | 2          |
| ECTS credits to win | 5          |
| Course type         | obligatory |
| Teaching language   | polish     |
| Author of syllabus  |            |

| Classes forms  |                                |                            |                                |                            |                    |
|----------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------|
| The class form | Hours per semester (full-time) | Hours per week (full-time) | Hours per semester (part-time) | Hours per week (part-time) | Form of assignment |
| Seminar        | 60                             | 4                          | -                              | -                          | Credit with grade  |

## Aim of the course

Przygotowanie studenta do krytycznego czytania tekstów wykraczających poza kurs podstawowy, w szczególności artykułów naukowych w języku angielskim. Przygotowanie studenta do prezentacji tekstów matematycznych w postaci pisemnej i słownej oraz zredagowania samodzielnego opracowania na podstawie wiadomości zebranych z różnych źródeł. Przygotowanie studenta do napisania pracy dyplomowej magisterskiej.

## Prerequisites

Zaliczenie pierwszego semestru studiów.

## Scope

Program zależy od tematyki seminarium dyplomowego. Studenci wybierają seminarium w zależności od swoich zainteresowań zgodnych z preferowaną specjalnością ukończenia studiów. Zakres tematyczny seminariów jest każdorazowo proponowany przez nauczycieli akademickich.

## Teaching methods

Prezentowanie problemów przez prowadzącego, samodzielne czytanie literatury, przedstawienie przez studentów tematów związanych z przygotowywaną pracą magisterską w formie wystąpień na seminarium, dyskusja, konsultacje.

## Learning outcomes and methods of theirs verification

| Outcome description                                                                                                                                                                                                                        | Outcome symbols                                                                                                                                                         | Methods of verification                                                                                                 | The class form                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Student rozumie potrzebę dalszego pogłębienia tematu pracy magisterskiej.                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">K_K01</a></li></ul>                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• a discussion</li><li>• a research paper</li></ul>                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Seminar</li></ul> |
| Student potrafi – zarówno na piśmie jak i w prezentacjach ustnych – przedstawić wybrany problem z zakresu matematyki lub jej zastosowań opierając się przy tym na wielu źródłach.                                                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">K_U02</a></li><li>• <a href="#">K_U11</a></li><li>• <a href="#">K_U12</a></li><li>• <a href="#">K_U13</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• a discussion</li><li>• a research paper</li><li>• a written statement</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Seminar</li></ul> |
| Student potrafi precyzyjnie formułować pytania służące pogłębieniu zrozumienia tematu związanego z przygotowywaną pracą magisterską.                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">K_K02</a></li></ul>                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• a discussion</li></ul>                                                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Seminar</li></ul> |
| Student ma pogłębioną wiedzę opartą na źródłach spoza podstawowego programu kształcenia, w tym na artykułach naukowych w języku obcym, dotyczącą dziedziny lub dziedzin, które związane są z tematyką przygotowywanej pracy magisterskiej. | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">K_W04</a></li><li>• <a href="#">K_W05</a></li><li>• <a href="#">K_W07</a></li></ul>                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• a discussion</li><li>• a research paper</li></ul>                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Seminar</li></ul> |

## Assignment conditions

Warunkiem zaliczenia jest przedstawienie referatu pisemnego i ustnego wystąpienia na seminarium, a także określenie zakresu pracy dyplomowej zgodnie z ustalonym z promotorem tematem pracy.

## Recommended reading

Każdorazowo ustalana przez prowadzącego w zależności od tematyki seminarium dyplomowego.

## Further reading

Każdorazowo ustalana przez prowadzącego w zależności od tematyki seminarium dyplomowego.

## Notes

Modified by dr Alina Szelecka (last modification: 19-05-2022 21:49)

Generated automatically from SylabUZ computer system