**Nazwa przedmiotu:**

Przygotowanie pracy dyplomowej magisterskiej

**Koordynator przedmiotu:**

ni

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Mechanika i Budowa Maszyn

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

ZNW137

**Semestr nominalny:**

4 / rok ak. 2011/2012

**Liczba punktów ECTS:**

25

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

ni

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

0,4

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

20

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 0h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 300h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

ni

**Limit liczby studentów:**

ni

**Cel przedmiotu:**

ni

**Treści kształcenia:**

ni

**Metody oceny:**

ni

**Egzamin:**

tak

**Literatura:**

ni

**Witryna www przedmiotu:**

ni

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt 1:**

b

Weryfikacja:

b

**Powiązane efekty kierunkowe:** MiBM2\_U01, MiBM2\_U02, MiBM2\_U03, MiBM2\_U04, MiBM2\_U05, MiBM2\_U06, MiBM2\_U14, MiBM2\_U15, MiBM2\_U16, MiBM2\_U19, MiBM2\_U21, MiBM2\_U22

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_U01, T2A\_U02, T2A\_U03, T2A\_U04, T2A\_U05, T2A\_U07, T2A\_U11, T2A\_U14, T2A\_U13, T2A\_U16, T2A\_U18, T2A\_U19

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt 1:**

s

Weryfikacja:

s

**Powiązane efekty kierunkowe:** MiBM\_K01, MiBM\_K02, MiBM\_K04, MiBM2\_K06, MiBM\_K07

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_K01, T2A\_K02, T2A\_K04, T2A\_K06, T2A\_K07