



Karta przedmiotu

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|------------------------|--|-----------------------|-------|
| Nazwa i kod przedmiotu | Praca dyplomowa magisterska, PG_00064757 | | | | | | |
| Kierunek studiów | Energetyka | | | | | | |
| Data rozpoczęcia studiów | luty 2025 r. | Rok akademicki realizacji przedmiotu | | | 2025/2026 | | |
| Poziom kształcenia | II stopnia | Grupa zajęć | | | Grupa zajęć fakultatywnych | | |
| Forma studiów | stacjonarne | Sposób realizacji | | | na uczelni | | |
| Rok studiów | 2 | Język wykładowy | | | polski | | |
| Semestr studiów | 3 | Liczba punktów ECTS | | | 20.0 | | |
| Profil kształcenia | ogólnoakademicki | Forma zaliczenia | | | zaliczenie | | |
| Jednostka prowadząca | Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Instytut Energii -> Zakład Ogrzewnictwa, Wentylacji, Klimatyzacji i Chłodnictwa | | | | | | |
| Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców) | Odpowiedzialny za przedmiot | | dr hab. inż. Sylwia Fudala-Książek | | | | |
| | Prowadzący zajęcia z przedmiotu | | | | | | |
| Formy zajęć i metody nauczania | Forma zajęć | Wykład | Ćwiczenia | Laboratorium | Projekt | Seminarium | RAZEM |
| | Liczba godzin zajęć | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0 |
| W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0 | | | | | | | |
| Aktywność studenta i liczba godzin pracy | Aktywność studenta | Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów | | Udział w konsultacjach | | Praca własna studenta | RAZEM |
| | Liczba godzin pracy studenta | 0 | | 30.0 | | 470.0 | 500 |
| Cel przedmiotu | Celem przedmiotu jest wykonanie pracy dyplomowej magisterskiej. | | | | | | |
| Efekty uczenia się przedmiotu | Efekt kierunkowy | | Efekt z przedmiotu | | Sposób weryfikacji i oceny efektu | | |
| | [K7_K81] potrafi podjąć współpracę w zespole międzynarodowym na terenie własnej uczelni oraz podczas praktyk i studiów zagranicznych | | Student potrafi podjąć współpracę w zespole międzynarodowym na terenie własnej uczelni oraz podczas praktyk i studiów zagranicznych. | | [SK2] Ocena postępów pracy | | |
| | [K7_U14] integruje informacje pozyskane z literatury oraz innych właściwie dobranych źródeł, także w języku obcym, dokonując ich twórczej interpretacji i krytycznej oceny oraz wyciągając wnioski | | Student potrafi pozyskać i zrozumieć informacje z literatury oraz innych właściwie dobranych źródeł, także w języku obcym. Student potrafi zinterpretować i krytycznie ocenić oraz wyciągając wnioski z danych literaturowych, czy stron internetowych. | | [SU2] Ocena umiejętności analizy informacji | | |
| | [K7_U82] posiada umiejętność sprawnego pozyskiwania i przetwarzania informacji w języku obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego dotyczących kierunku studiów oraz środowiska akademickiego | | Student potrafi komunikować się, pozyskiwać i przetwarzać informacje w języku obcym na poziomie B2+wg. Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego. | | [SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania | | |
| | [K7_K13] jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych, w tym: rozwijania dorobku, podtrzymywania etosu i przestrzegania etyki zawodowej | | Student jest przygotowany do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych, w tym: rozwijania dorobku, podtrzymywania etosu pracy i przestrzegania etyki zawodowej. | | [SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie [SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce | | |
| Treści przedmiotu | Przedstawienie zasad wykonania i pisanie prac dyplomowych magisterskich. Konsultacje z zakresu pracy. Weryfikacja danych. Weryfikacja projektu, weryfikacja opisu teoretycznego, technicznego i analitycznego. Dyskusja nad wynikami i wnioskami pracy. | | | | | | |
| Wymagania wstępne i dodatkowe | Kompleksowa wiedza z II stopnia studiów magisterskich. | | | | | | |

| | | | |
|---|---|--|-------------------------|
| Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się | Sposób oceniania (składowe) | Próg zaliczeniowy | Składowa oceny końcowej |
| | Napisanie pracy dyplomowej | 60.0% | 100.0% |
| Zalecana lista lektur | Podstawowa lista lektur | Literatura zgodna z tememtem pracy dyplomowej. | |
| | Uzupełniająca lista lektur | Literatura zgodna z tememtem pracy dyplomowej. | |
| | Adresy eZasobów | Adresy na platformie eNauczanie: | |
| Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania | Zagadnienia obowiązujące na egzamin dyplomowy magisterski ze strony WILiŚ PG. | | |
| Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu | Nie dotyczy | | |

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.