

## Karta przedmiotu

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |                                      |                        |                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |       |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|
| Nazwa i kod przedmiotu                   | Praktyka operacyjna małej firmy (Ćw. audytoryjne), PG_00080739                                                                                                                                                                                                                                  |                                                           |                                      |                        |                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |       |
| Kierunek studiów                         | Biznes chemiczny (O)                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                           |                                      |                        |                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |       |
| Data rozpoczęcia studiów                 | październik 2025 r.                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           | Rok akademicki realizacji przedmiotu |                        | 2027/2028                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |       |
| Poziom kształcenia                       | I stopnia - inżynierskie                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           | Grupa zajęć                          |                        | Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów<br>Grupa zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub nauk społecznych<br>Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnookademicki |                       |       |
| Forma studiów                            | stacjonarne                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           | Sposób realizacji                    |                        | na uczelni                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |       |
| Rok studiów                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                           | Język wykładowy                      |                        | polski                                                                                                                                                                                                                                                     |                       |       |
| Semestr studiów                          | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                           | Liczba punktów ECTS                  |                        | 1.0                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |       |
| Profil kształcenia                       | ogólnookademicki                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                           | Forma zaliczenia                     |                        | zaliczenie                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |       |
| Jednostka prowadząca                     | Rektor -> Wydział Ekonomiczny -> Katedra Makroekonomii                                                                                                                                                                                                                                          |                                                           |                                      |                        |                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |       |
| Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców) | Odpowiedzialny za przedmiot                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           | dr Jerzy Podlewski                   |                        |                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |       |
|                                          | Prowadzący zajęcia z przedmiotu                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |                                      |                        |                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |       |
| Formy zajęć                              | Forma zajęć                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Wykład                                                    | Ćwiczenia                            | Laboratorium           | Projekt                                                                                                                                                                                                                                                    | Seminarium            | RAZEM |
|                                          | Liczba godzin zajęć                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.0                                                       | 30.0                                 | 0.0                    | 0.0                                                                                                                                                                                                                                                        | 0.0                   | 30    |
|                                          | 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                                                                                                                                                                                                                                                                    | 30                                                        |                                      | 1.0                    |                                                                                                                                                                                                                                                            | 9.0                   | 40    |
| Cel przedmiotu                           | Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy i wyuczenie umiejętności w zakresie prowadzenia operacji małego przedsiębiorstwa. Przedmiot ma przekazać wiedzę dotyczącą małych przedsięwzięć technologicznych, ze szczególnym uwzględnieniem aplikacji i komercjalizacji innowacji technologicznych. |                                                           |                                      |                        |                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |       |

| Efekty uczenia się przedmiotu | Efekt kierunkowy                                                                                                                                                                     | Efekt z przedmiotu                                                                                                                                                                                                                                                                   | Sposób weryfikacji i oceny efektu                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | [BCHINŻ_W01] Opisuje w zaawansowanym stopniu relacje między ekonomią i funkcjonowaniem przemysłu chemicznego.                                                                        | Zna specyfikę funkcjonowania biznesu chemicznego w obiegu gospodarczym, jego miejsce w łańcuchach dostaw i łańcuchu wartości. Rozumie podstawy ekonomiki przedsiębiorstwa produkcyjnego i usługowego, potrafi oceniać efektywność gospodarowania przedsiębiorstwa branży chemicznej. | [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja<br>[SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport<br>[SW3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna<br>[SW5] realizacja zadania problemowego                                                                |
|                               | [BCHINŻ_K06] Orientuje się w ogólnych zasadach tworzenia i funkcjonowania form indywidualnej przedsiębiorczości.                                                                     | Student potrafi wskazać najlżej adekatne do rodzaju aktywności gospodarczej formy prowadzenia przedsiębiorstwa, wskazuje ich wady i zalety, rozumie specyfikę działalności przedsiębiorstwa branży chemicznej.                                                                       | [SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja<br>[SK2] prezentacja/projekt/referat/ raport<br>[SK3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna<br>[SK5] realizacja zadania problemowego<br>[SK6] demonstracja umiejętności praktycznych                |
|                               | [BCHINŻ_W09] Opisuje zasady tworzenia oraz rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości wykorzystując wiedzę z zakresu ekonomii.                                                    | Student zna zasady zarządzania przedsiębiorstwem, wie jak: delegować zadania, kontrolować realizację zadań, zaplanować pracę własną i zespołu, dopasować do konkretnej sytuacji przedsiębiorstwa działania z zakresu obsługi klienta.                                                | [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja<br>[SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport<br>[SW3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna<br>[SW5] realizacja zadania problemowego                                                                |
|                               | [BCHINŻ_U11] Wykorzystuje zdobytą wiedzę ekonomiczną w samodzielnym podejmowaniu działalności gospodarczej i rozstrzygania dylematów pracy zawodowej.                                | Student wie jakie są najlepsze praktyki operacyjne w zakresie produkcji i usług. Rozumie najlepsze praktyki operacyjne w zakresie zarządzania łańcuchem dostaw, w zakresie rozwoju produktu, w zakresie zakupów, w zakresie obsługi, i w zakresie zarządzania personelem.            | [SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja<br>[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport<br>[SU3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna<br>[SU5] realizacja zadania problemowego                                                                |
|                               | [BCHINŻ_U12] Potrafi brać udział w analizach i ocenach alternatywnych rozwiązań problemów ekonomicznych i dobrać metody oraz instrumenty pozwalające racjonalnie je rozstrzygać.     | Student zna różnorodne metody analizy ekonomicznej, potrafi je zastosować w praktyce interpretować ich wyniki. Rozumie zasady racjonalnego podejmowania decyzji biznesowych z uwzględnieniem czynników ryzyka gospodarczego.                                                         | [SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja<br>[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport<br>[SU3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna<br>[SU5] realizacja zadania problemowego<br>[SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta |
|                               | [BCHINŻ_W12] Ma wiedzę o człowieku jako podmiocie tworzącym struktury ekonomiczne w biznesie chemicznym oraz ma wiedzę o zasadach i motywach działania człowieka w tych strukturach. | Student rozumie jakie są relacje pomiędzy pojęciami przedsiębiorca, przedsiębiorczość, a innowacje. Rozumie miejsce biznesu chemicznego w obiegu gospodarczym potrafi oceniać i interpretować zjawiska gospodarcze w skali mikro i makroekonomicznej.                                | [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja<br>[SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport<br>[SW3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna<br>[SW5] realizacja zadania problemowego                                                                |

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Treści przedmiotu                                                 | <div>1. Planowanie i organizacja pracy w przedsiębiorstwie</div> <div>2. Skuteczne delegowanie i kontrola zadań w działalności operacyjnej przedsiębiorstwa</div> <div>3. Identyfikowanie, mapowanie, analizowanie i nieustanne doskonalenie kluczowych procesów operacyjnych w przedsiębiorstwie</div> <div>4. Metody analizy ekonomicznej i pomiar efektywności funkcjonowania przedsiębiorstwa, analiza wskaźnikowa</div> <div>5. Zarządzanie ryzykiem operacyjnym przedsiębiorstwa</div> <div>6. Najlepsze praktyki operacyjne z zakresu organizacji łańcucha dostaw ( gdzie i jak szukać dostawców, znaczenie kosztów, elastyczności i jakości, lean manufacturing, zarządzanie jakością)</div> <div>7. Optymalizacja zaopatrzenia, dystrybucji, obsługi posprzedażowej.</div> <div>8. Zarządzanie i doskonalenie obszaru obsługi klienta (dopasowywanie obsługi do oczekiwań klientów, projektowanie procesów obsługi klienta) Najlepsze praktyki operacyjne z zakresu zarządzania personelem</div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |
| Wymagania wstępne i dodatkowe                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |
| Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się     | Sposób oceniania (składowe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Próg zaliczeniowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Składowa oceny końcowej |
|                                                                   | Rozwiązywanie zadań problemowych (prezentacja, projekt, opracowanie pisemne)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 51.0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 80.0%                   |
|                                                                   | Aktywność na zajęciach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 51.0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 20.0%                   |
| Zalecana lista lektur                                             | Podstawowa lista lektur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cieslik J.: Przedsiębiorczość dla ambitnych. Jak uruchomić własny biznes. Wyd. Akademickie i Profesjonalne, Warszawa 2008.<br>B.R. Kuc, M.Z. Migala, Menedżer nowych czasów, Helion 2010,<br>Szczepaniec M., Kulawczuk P., Sierpińska M., Start i rozwój biznesu. Jak rozpocząć własną działalność gospodarczą i osiągnąć sukces?, Wydawnictwo UG 2024 |                         |
|                                                                   | Uzupełniająca lista lektur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Nauka o przedsiębiorstwie. Wybrane zagadnienia, p. red. I. Lichniak, SGH, Warszawa 2009                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |
|                                                                   | Adresy eZasobów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |
| Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania | Wykonaj mapę podstawowych procesów operacyjnych przedsiębiorstwa Y. Zaproponuj udoskonalenia. Przeprowadź analizę wskaźnikową efektywności przedsiębiorstwa XYZ z branży chemicznej w obszarze zarządzania zapasami. Przedstaw interpretację otrzymanych wyników.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |
| Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu                             | Nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.