|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu**  **Wydział Zamiejscowy w Chorzowie**  **Rok akademicki 2021/2022** | | | |  | | | | | | | | | | |
| **KARTA MODUŁU/ PRZEDMIOTU** | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Stopień studiów:***  *studia pierwszego stopnia* | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Kierunek studiów:***  ***Administracja Publiczna*** | | | | ***Semestr: 1*** | | | | ***Kod przedmiotu:*** | | | | | | |
| ***Status przedmiotu:*** *specjalnościowy* | | | | | | | | | | |
| ***Forma studiów:*** *s, n* | | | | | | | | | | |
| ***Język wykładowy:*** *język polski* | | | | | | | | | | |
| ***Forma zajęć/ liczba godzin kontaktowych*** | | | ***Forma zal.*** | | ***Punkty ECTS*** | | | | | |
| ***Nazwa przedmiotu:***  ***Matematyka*** | | | |  | ***ST*** | ***NIE ST*** |  | | ***Ogółem dla przedmiotu/ modułu*** | | | | ***ST*** | ***NIE ST*** |
|  |  |
| ***W*** |  |  | *Punkty za zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego* | | *Punkty za zajęcia wykładowe* | |  |  |
| ***Ćw.*** |  |  | *Punkty ECTS z ćwiczeń lub laboratoriów* | |  |  |
| ***Lab.*** |  |  | *Punkty ECTS za pracę własną studenta* | | | |  |  |
| ***E-lear*** |  |  | *E-learning* | | | |  |  |
| *Projekt* | | | |  |  |
| ***Koordynator modułu/ przedmiotu:*** | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Prowadzący moduł/ przedmiot***: | | | | | | | | | | | | | | |
| ***1. Wymagania wstępne****:* | | | | | | | | | | | | | | |
| |  | | --- | | * 1. ***w zakresie wiedzy:***   2. ***w zakresie umiejętności:***   3. ***w zakresie kompetencji społecznych:*** | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***2. Założenia i cele uczenia się:*** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| ***3. Szczegółowe efekty uczenia się modułu / przedmiotu****:* | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Kod przedmiotowego efektu uczenia się*** | ***Nazwa przedmiotowego efektu uczenia się*** | | | | | | | | | | | ***Odniesienie do efektów uczenia się programu studiów*** | | |
| ***WIEDZA*** | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
| ***UMIEJĘTNOŚCI*** | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
| ***KOMPETENCJE SPOŁECZNE*** | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
| ***4. Szczegółowy program zajęć:*** | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Nr*** | ***Szczegółowe treści programowe*** | | | | | | | | | | | *Realizowany przedmiotowy efekt uczenia się przedmiotu / modułu (kod)* | | |
|  | ***WYKŁAD*** | | | | | | | | | | |  | | |
|  | *Treści wykładowe…* | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
|  | ***Projekt*** *(jeśli jest przewidziany do realizacji w ramach wykładu)* ***– tematyka*** | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
|  | ***ĆWICZENIA/ LABORATORIUM*** | | | | | | | | | | |  | | |
|  | *Treści ćwiczeniowe…* | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
|  | ***Projekt*** *(jeśli jest przewidziany do realizacji w ramach ćwiczeń/ laboratorium)* ***– tematyka*** | | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | | | | | | | | | | |  | | |
| ***5. Metody dydaktyczne:*** Proszę dokonać wyboru spośród niżej wymienionych metod lub zaproponować inne | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Metody stosowane podczas zajęć odbywanych w siedzibie uczelni:***  ***Metody stosowane na wykładzie:***  *- wykład*  *- wykład konwersatoryjny*  *- wykład z prezentacją multimedialną*  *- nauczanie wyprzedzające (analiza gotowych treści np. w opracowaniu, poprzedzona zadaniami w formie poleceń i pytań)*  *- dyskusja*  *- studium przypadku (case study)*  *- metoda projektu*  ***Metody stosowane na ćwiczeniach/laboratorium:***  *- gry dydaktyczne*  *- metoda problemowa*  *- metoda sytuacyjna*  *- giełda pomysłów*  *- analiza przypadku (case study)*  *- dyskusja*  *- gry symulacyjne*  *- ćwiczenia przedmiotowe*  *- ćwiczenia laboratoryjne*  *- ćwiczenia produkcyjne*  *- rozwiązywanie zadań/ ćwiczeń*  *- trening kompetencji (jakich? – np. asertywności, projektowania np. graficznego, sporządzania bilansu, komunikacji w zespole, twórczości, orientacji w terenie, strzelania, projektowania działań, pisania raportu, sporządzania diagnozy…)*  *- metoda projektu*  ***Metody stosowane podczas zajęć odbywanych poza siedzibą uczelni:***  *- wyjazd studyjny*  *- wycieczka*  *- udział w imprezach i wydarzeniach organizowanych przez podmioty spoza uczelni (konferencje, spotkania, wystawy, rajdy i gry terenowe)* | | | | | | | | | | | | | | |
| ***6. Praca indywidualna studenta:*** Można dokonać wyboru spośród niżej wymienionych, a także dodać inne zadania studentów | | | | | | | | | | | | | | |
| ***STUDIA STACJONARNE***  *Przygotowanie do zajęć – … godz.*  *Podsumowanie zajęć (analiza materiałów dydaktycznych na platformie Moodle, studiowanie literatury przedmiotu, w tym artykuły naukowe i pozycje obcojęzyczne, poszukiwanie i analiza praktycznych przykładów, sprawozdanie) – … godz.*  *Pozyskiwanie informacji (konsultacje zewnętrzne) – … godz.*  *Rozwiązywanie zadań/ quizów na platformie Moodle – … godz.*  *Przygotowanie do egzaminu – … godz.*  *Przygotowanie do kolokwium – … godz.*  *Przygotowanie pracy końcowej (esej, prezentacja, studium przypadku, sprawozdanie itp.) – … godz.*  *Inne, jakie ……………………….* | | | | | | | | | | | | | | |
| ***STUDIA NIESTACJONARNE (tę część należy wypełnić w przypadku, gdy na studiach niestacjonarnych zaplanowano inną liczbę godzin / punktów ECTS niż na studiach stacjonarnych, w przeciwnym przypadku należy pozostawić ją nieuzupełnioną i zastosować takie samo, jak na studiach stacjonarnych, planowanie pracy własnej studenta)***  *Przygotowanie do zajęć – … godz.*  *Podsumowanie zajęć (analiza materiałów dydaktycznych na platformie Moodle, studiowanie literatury przedmiotu, w tym artykuły naukowe i pozycje obcojęzyczne, poszukiwanie i analiza praktycznych przykładów, sprawozdanie) – … godz.*  *Pozyskiwanie informacji (konsultacje zewnętrzne) – … godz.*  *Rozwiązywanie zadań/ quizów na platformie Moodle – … godz.*  *Przygotowanie do egzaminu – … godz.*  *Przygotowanie do kolokwium – … godz.*  *Przygotowanie pracy końcowej (esej, prezentacja, studium przypadku, sprawozdanie itp.) – … godz.*  *Inne, jakie ……………………….* | | | | | | | | | | | | | | |
| ***7. Literatura obowiązkowa / podstawowa:*** | | | | | | | | | | | | | | |
| * *…* * *…* | | | | | | | | | | | | | | |
| ***8. Materiały uzupełniające*** *(w tym literatura uzupełniająca, materiały w języku obcym, a także inne pomoce naukowe, np. akty prawne, orzecznictwo sądowe, artykuły naukowe, oprogramowanie i itp.):* | | | | | | | | | | | | | | |
| * *…* * *…* | | | | | | | | | | | | | | |
| ***9. Sposób zaliczenia:*** | | | | | | | | | | | | | | |
| ***STUDIA STACJONARNE:***  ***Wykład: student otrzymuje zaliczenie, jeżeli zrealizuje niżej wymienione aktywności:***  *- …*  *- …*  ***Ćwiczenia / laboratorium: student otrzymuje zaliczenie, jeżeli zrealizuje niżej opisane aktywności:***  *- …*  *- …*  ***Wykład:*** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nazwa aktywności (metody sprawdzającej osiągnięcie efektów uczenia się)** | | | | | | | | | | **Waga aktywności (liczba punktów)** | | | | |
| (Aktywność 1) | | | | | | | | | |  | | | | |
| (Aktywność 2) | | | | | | | | | |  | | | | |
| (Aktywność 3) | | | | | | | | | |  | | | | |
| ***Suma punktów*** | | | | | | | | | | ***100*** | | | | |
| ***Ćwiczenia / laboratorium:*** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nazwa aktywności (metody sprawdzającej osiągnięcie efektów uczenia się)** | | | | | | | | | | **Waga aktywności (liczba punktów)** | | | | |
| (Aktywność 1) | | | | | | | | | |  | | | | |
| (Aktywność 2) | | | | | | | | | |  | | | | |
| (Aktywność 3) | | | | | | | | | |  | | | | |
| ***Suma punktów*** | | | | | | | | | | ***100*** | | | | |
| ***STUDIA NIESTACJONARNE: (tę część należy wypełnić w przypadku, gdy na studiach niestacjonarnych zaplanowano inną formę zajęć niż na studiach stacjonarnych, w przeciwnym należy pozostawić ją nieuzupełnioną i zastosować taki sam, jak na studiach stacjonarnych, sposób zaliczenia przedmiotu)***  ***Wykład: student otrzymuje zaliczenie, jeżeli zrealizuje niżej wymienione aktywności:***  *- …*  *- …*  ***Ćwiczenia / laboratorium: student otrzymuje zaliczenie, jeżeli zrealizuje niżej opisane aktywności:***  *- …*  *- …*  ***Wykład:*** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nazwa aktywności (metody sprawdzającej osiągnięcie efektów uczenia się)** | | | | | | | | | | **Waga aktywności (liczba punktów)** | | | | |
| (Aktywność 1) | | | | | | | | | |  | | | | |
| (Aktywność 2) | | | | | | | | | |  | | | | |
| (Aktywność 3) | | | | | | | | | |  | | | | |
| ***Suma punktów*** | | | | | | | | | | ***100*** | | | | |
| ***Ćwiczenia / laboratorium:*** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nazwa aktywności (metody sprawdzającej osiągnięcie efektów uczenia się)** | | | | | | | | | | **Waga aktywności (liczba punktów)** | | | | |
| (Aktywność 1) | | | | | | | | | |  | | | | |
| (Aktywność 2) | | | | | | | | | |  | | | | |
| (Aktywność 3) | | | | | | | | | |  | | | | |
| ***Suma punktów*** | | | | | | | | | | ***100*** | | | | |
| ***Kryteria ocen za poszczególne aktywności sprawdzająca osiągnięcia efektów uczenia się i podlegająca ocenie:***  0-49 punktów – ndst  50-59 punktów – dst  60-69 punktów – dst plus  70-79 punktów – db  80-89 punktów – db plus  90-100 punktów – bdb | | | | | | | | | | | | | | |
| ***10. Opis sposobu sprawdzenia osiągnięcia efektów uczenia się:*** | | | | | | | | | | | | | | |
| ***STUDIA STACJONARNE*** | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Kod przedmiotowego efektu***  ***uczenia się*** | | ***Metoda sprawdzenia*** | | | | | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | | | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | | | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | | | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | | | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | | | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | | | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | | | |  | | | | |
|  | |  | | |  | | | | |  | | | | |
| ***STUDIA NIESTACJONARNE (tę część należy wypełnić w przypadku, gdy na studiach niestacjonarnych zaplanowano inną formę zajęć niż na studiach stacjonarnych, w przeciwnym należy pozostawić ją nieuzupełnioną i zastosować takie same, jak na studiach stacjonarnych, metody sprawdzenia osiągnięcia efektów uczenia się)*** | | | | | | | | | | | | | | |
| ***Kod przedmiotowego efektu***  ***uczenia się*** | | | ***Metoda sprawdzenia*** | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | |  | | | | |
|  | | |  | |  | | | | |  | | | | |
|  | | |  | |  | | | | |  | | | | |
|  | | |  | |  | | | | |  | | | | |
|  | | |  | |  | | | | |  | | | | |
|  | | |  | |  | | | | |  | | | | |
|  | | |  | |  | | | | |  | | | | |
|  | | |  | |  | | | | |  | | | | |
|  | | |  | |  | | | | |  | | | | |