

| Szczegółowe informacje o seminarium ¹ | | |
|--|-----------------------------------|----------------------|
| Temat przedmiotu: | Transformacja cyfrowa w logistyce | |
| Grupa Kierunków: | Stopień studiów: | Tryb studiów: |
| Zarządzanie | II | niestacjonarne |
| Nazwa Kierunku: | Logistyka w biznesie | |
| Specjalność: | | |
| Promotor: | dr hab. Anna Pamuła, prof. UŁ | |

| Opis tematyki seminarium: | |
|--|--------------------|
| <p>Seminarium porusza zagadnienia związane z wykorzystaniem technologii informatycznych w logistyce dla wsparcia procesów transformacji cyfrowej i rozwoju ekosystemów.</p> <p>Omawiane zagadnienia dotyczą rozwiązań i optymalizacji procesów logistycznych z wykorzystaniem systemów klasy ERP, systemów magazynowania, transportu, dystrybucji i CRM w modelach tradycyjnym i chmury obliczeniowej. Rozważone zostaną szanse i zagrożenia płynące z wykorzystania nowych technologii takich, jak Big Data, czy technologie mobilne.</p> | |
| Wymagania/preferencje wstępne dla seminarium | Liczba miejsc: |
| brak | 6 - 12 |
| Szczegółowy opis przedmiotu: | |
| Treści programowe (tematy/problemy zajęć): | L.g. dydaktycznych |
| 1. Metodyka pisania pracy | 2 sem 2 |
| <ul style="list-style-type: none"> a. Formułowanie tez pracy b. Cele pracy: <ul style="list-style-type: none"> • Cele poznawcze — zwiększające wiedzę o przedmiocie pracy i zachodzących zależnościach i zjawiskach • Cele metodologiczne — opracowanie metody lub metodyki badań, bez względu na jej zastosowanie • Cele praktyczne c. Narzędzia badawcze, metodyki badań d. Tworzenie struktury pracy | |
| 2. Transformacja cyfrowa – podstawowe pojęcia i znaczenie dla organizacji logistycznej | 2 sem 2 |
| 3. Rola technologii informatycznych w procesach logistycznych <ul style="list-style-type: none"> a. systemy informatyczne wykorzystywane w logistyce (ERP, CRM, WMS, systemy transportowe) – integracja, optymalizacja i wsparcie procesów biznesowych b. technologie informatyczne i rozwiązania mobilne oraz rozwiązania chmury obliczeniowej dla logistyki b. digitalizacja łańcucha dostaw - budowanie łańcucha wartości we współpracy z klientami | 10 |
| 4. Strategie IT - Istota doboru rozwiązania informatycznego dla potrzeb logistyki. | 2 |
| 5. Wybór i dyskusja tematyki prac. | 4 |
| 6. Dyskusja nad proponowanymi metodykami badań. | 5 |
| 7. Dyskusja nad harmonogramami prac. | 4 |
| 8. Dyskusja nad wynikami prowadzonych badań. | 10 sem 3 |

¹ Promotor ma możliwość usunięcia pól / dodania własnych pól w szczegółowych informacjach o seminarium.

| | |
|--|----------|
| 9. Referowanie wybranej literatury związanej z opracowanymi zagadnieniami pracy. | 5sem 3 |
| 10. Prezentacja rozdziałów prac i wyników badań. | 10 sem 3 |
| 11 Zaliczenie seminarium. | |
| Razem | |
| Dodatkowa literatura: | |
| <p>Obowiązkowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bartkiewicz W., Czerwonka P., Pamuła A., Współczesne narzędzia cyfryzacji organizacji, 2020 • Szymonik A. Technologie Informatyczne w Logistyce, Placet. • Płaczek E. Transformacja cyfrowa w modelach biznesu usługodawców logistycznych. <p>Dodatkowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Współczesne systemy informatyczne i ich zastosowanie, red A.Kapczyński, S.Smugowski, Katowice 2010. • S. Saniuk, K.Witkowski, Nowe kierunki w zarządzaniu logistycznym, wydawnictwo SAN. | |
| Sposób obliczania oceny semestralnej / końcowej z przedmiotu (algorytm): | |
| <p>Semestr 1 wybór tematyki pracy. Semestr 2 koncepcja pracy 30% , spis treści 10%, zaplanowanie badań 20%, rozdziały teoretyczne 40%. Semestr 3 Omówienie i Prezentacja wyników badań 50% i przekazanie i prezent całej pracy50%. Aktywny udział w seminarium wpływa na zwiększenie oceny.</p> | |