

Zagadnienia na egzamin dyplomowy magisterski

Kierunek: Logistyka

(obowiązują w sem. zimowym roku ak. 2023/2024 tj. dla studentów studiów niestacjonarnych)

Zagadnienia kierunkowe:

1. Systemy informatyczne w procesach logistycznych
2. Metody i klasyfikacja optymalizacji w problemach transportowych, komiwojażera-marszrutyzacji oraz oceny dostawcy
3. Metody i techniki używane w projektowaniu procesów
4. Rachunek kosztów działań w odniesieniu do procesów logistycznych
5. Marketing usług logistycznych
6. Strategie logistyczne
7. VMS – Warehouse Management System – podstawowe funkcje
8. Istota zarządzania projektami w kontekście zarządzania strategicznego, taktycznego i operacyjnego
9. Elektroniczna gospodarka, technologie informatyczne w logistyce
10. Elementy procesu zarządzania ryzykiem w przedsiębiorstwie logistycznym
11. Ubezpieczenia transportowe – rodzaje, przykłady zastosowań
12. Program ubezpieczeniowy dla przedsiębiorstwa logistycznego
13. Formuły INCOTERMS
14. Procedury celne według Zmodernizowanego Kodeksu Celnego Wspólnoty
15. Holding. Istota i rodzaje
16. Funkcje zarządu i rady nadzorczej w spółkach kapitałowych
17. Formy organizacyjno prawne działalności gospodarczej
18. Koncepcja zarządzania strategicznego oraz analizy strategiczne przedsiębiorstw

Zagadnienia specjalnościowe: Logistyka łańcuchów dostaw

1. Zarządzanie łańcuchem dostaw – idea, koncepcje
2. Koncepcje VMI (Vendor Managed Inventory), ECR (Efficient Consumer Response)
3. Koncepcja CPFR (Collaborative Planning, Forecasting and Replenishment)
4. Koncepcja zrównoważonej logistyki a zarządzania zapasami w łańcuchu dostaw

5. Procesy logistyki zwrotnej – podstawowa charakterystyka
6. Charakterystyka form wtórnego zagospodarowania wyrobów tzw.3R (remanufacturing/recycling/reuse)

Zagadnienia specjalnościowe: Logistyka przedsiębiorstwa

1. Poziomy zarządzania produkcją – wyrobu, części składowej, operacji
2. Zasady sterowania przepływem produkcji
3. Lean Management – istota, narzędzia
4. Dostawy just-in-time i just-in-sequence - podstawowe założenia i różnice
5. Systemy montażu stosowane w przemyśle samochodowym
6. Teoria ograniczeń – istota, narzędzie

Zagadnienia na egzamin dyplomowy magisterski

Kierunek: Logistyka

(obowiązują od semestru letniego roku ak. 2023/2024)

Zagadnienia kierunkowe:

1. Etapy projektowania systemu logistycznego
2. Marketing mix usług logistycznych
3. Metodyki zarządzania projektami: PMI (PMBok), Prince2 i Scrum
4. Rozwiązania usprawniające prowadzenie działalności gospodarczej z wykorzystaniem technologii ICT: e-commerce, e-marketing, e-logistyka
5. Przedmiot i zakres zarządzania logistyką
6. Strategie logistyczne
7. Systemy informatyczne wykorzystywane w podstawowych procesach logistycznych
8. Specyfika kierowania zespołem - dysfunkcje w pracy zespołowej i radzenie sobie z nimi
9. Modele badań operacyjnych: optymalizacja asortymentu produkcji i zagadnienie transportowe
10. Rachunek kosztów działań w logistyce
11. Koncepcja zarządzania strategicznego oraz analizy strategiczne przedsiębiorstw
12. Pojęcie i funkcje zarządzania

Zagadnienia specjalnościowe: Systemy produkcyjno-logistyczne

1. Rola zapasu zabezpieczającego w łańcuchu dostaw
2. Etapy projektowania systemu produkcyjnego. System tradycyjny i elastyczny
3. Elementy składowe systemu wytwarzania
4. Struktura planowania przedsiębiorstwa produkcyjnego
5. Zakres komputerowego wspomaganie planowania i sterowania produkcją
6. Lean management - idea, narzędzia, formy marnotrawstwa
7. Theory of Constraints - idea, metody i narzędzia
8. Formuły Incoterms w logistyce międzynarodowej
9. Ubezpieczenie ochrony mienia w przedsiębiorstwie logistycznym
10. Rodzaje strategii zakupowych
11. Standard GS1 i jego wpływ na łańcuchy dostaw
12. Zielone zaopatrzenie i jego rola w zrównoważonym łańcuchu dostaw
13. Strategie zarządzania materiałami w gospodarce o obiegu zamkniętym
14. Lokalizacja magazynów pośrednich w sieci dystrybucji
15. Narzędzia Logistyki 4.0
16. Koncepcja wspomaganie logistycznego
17. Cyfryzacji łańcuchów dostaw
18. Formy łańcuchów dostaw

Zagadnienia specjalnościowe: Menedżer przedsiębiorstwa transportowo-spedycyjnego

1. Czynniki ryzyka w transporcie drogowym
2. Towary niebezpieczne
3. Warunki uzyskania zezwolenia lub licencji wspólnotowej na wykonywanie przewozów drogowych
4. Wyzwania związane z wdrożeniem globalnych standardów w logistyce międzynarodowej
5. Umowy i zobowiązania w obrocie gospodarczym
6. Przepisy regulujące umowy o pracę w przedsiębiorstwach transportu drogowego
7. Podatki związane z działalnością gospodarczą
8. Rodzaje spółek handlowych

9. Technologia blockchain - istota oraz wykorzystanie w łańcuchach dostaw
10. Formy łańcuchów dostaw
11. Bezpieczny załadunek pojazdu niepowodujący zagrożenia w ruchu drogowym
12. Ubezpieczenie odpowiedzialności przewoźnika (OCP)
13. Rodzaje jednostek ładunkowych
14. Formuły Incoterms w logistyce międzynarodowej
15. Ocena płynności finansowej przedsiębiorstwa logistycznego oraz analiza progu rentowności usług logistycznych
16. Regulacje prawne w spedycji międzynarodowej
17. Rodzaje i charakterystyka systemów transportowych
18. Bezpieczeństwo czynne i bierne w zakresie przewozów osób i rzeczy