**Pytania na egzamin dyplomowy - logistyka**

 **Pytania kierunkowe**

1. Omówić etymologię pojęcia logistyka oraz podać i uzasadnić definicję
2. Przedstawić wojskowy rodowód logistyki
3. Przedstawić cywilny rodowód logistyki
4. Omówić etapy /fazy/ rozwoju logistyki w świecie
5. Podać przyczyny i scharakteryzować rozwój logistyki w Polsce
6. Scharakteryzować podmiot i przedmioty logistyki jako dziedziny naukowej
7. Omówić rolę i znaczenie logistyki w osiąganiu efektywności ekonomicznej przedsiębiorstw /przytoczyć przykład/
8. Jak należy rozumieć pojęcie ekologistyki
9. Omówić cel i zadania logistyki w przedsiębiorstwie
10. Wymienić i krótko scharakteryzować japońskie zasady logistyki – Kaizen, Keiretsu, Kanban, Just-In-Time
11. Omówić kompleksowe zarządzanie jakością w logistyce /zasada TQM/
12. Omówić system sterowania i planowania produkcji MRP I, MRP II/
13. Omówić znaczenie zasady Just-In-Time w działalności logistycznej
14. Rola i znaczenie zasady Kaizen w osiąganiu optymalnych efektów działalności logistycznej w przedsiębiorstwie
15. Wymienić i krótko scharakteryzować współczesne zasady logistyki
16. Wyjaśnić pojęcia: łańcuch logistyczny, sieć logistyczna
17. Scharakteryzować fazy przepływu strumieni rzeczowych w przedsiębiorstwie i wykazać ich wpływ na działalność logistyczną
18. Omówić kierunki przepływu strumieni rzeczowych i informacyjnych w przedsiębiorstwie i wykazać ich wpływ na projektowanie procesów logistycznych
19. Omówić zasady projektowania struktur organizacyjno-produkcyjnych i uzasadnić ich potrzebę z punktu widzenia działalności logistycznej
20. Przedstawić cel i omówić zadania logistyki zaopatrzenia
21. Przedstawić fizyczną drogę przepływu materiałów zaopatrzeniowych
22. Wymienić rodzaje służb zaopatrzeniowych i omówić ich rolę w sprawności działań logistycznych
23. Omówić rolę i znaczenie procesów informacyjnych w logistyce zaopatrzenia
24. Przedstawić zakres rozważań menedżera podczas podejmowania decyzji logistycznej dotyczącej zaopatrzenia
25. Przedstawić podstawowe kryteria doboru dostawców

 **Pytania specjalnościowe – Logistyka przedsiębiorstw**

1. Wskazać i uzasadnić źródła minimalizacji kosztów zaopatrzenia
2. Omówić kryteria niezawodności dostaw
3. Scharakteryzować harmonogram realizacji zamówień materiałowych
4. Omówić istotę i zakres logistyki produkcji
5. Wskazać czynniki determinujące logistykę produkcji
6. Przedstawić definicję, rolę, i klasyfikację zapasów w toku oraz ich znaczenie w działaniach logistycznych
7. Wymienić i omówić podstawowe elementy logistycznej infrastruktury produkcji
8. Scharakteryzować logistyczny system produkcji KANBAN
9. Charakterystyka logistycznego systemu produkcyjnego JUST IN TIME, jego rola w skuteczności i efektywności działań logistycznych
10. Omówić istotę i zakres logistyki dystrybucji
11. Omówić podstawowe zadania logistyki dystrybucji i uzasadnić, które z nich należą do priorytetowych
12. Scharakteryzować typy kanałów dystrybucji oraz omówić ich wady i zalety
13. Omówić charakterystykę efektywnej strategii obsługi klienta /ECR/ i wykazać jej prawdopodobne efekty
14. Omówić rolę i znaczenie centrów logistycznych
15. Podać definicję zarządzania logistycznego, przedstawić jego cel oraz zasadnicze etapy, wskazać i uzasadnić rolę i znaczenie celów w zarządzaniu logistyką
16. Miejsce i rola zarządzania logistyką w systemie zarządzania przedsiębiorstwem
17. Przedstawić zasadnicze zagadnienia podlegające rozstrzygnięciu podczas planowania działań logistycznych w przedsiębiorstwie
18. Omówić kolejność i treść pracy koncepcyjnej menedżera logistyki oraz formy współpracy z innymi działami organizacyjnymi przedsiębiorstwa podczas planowania logistycznego
19. Przedstawić i uzasadnić zasadnicze składniki kosztów logistyki, zewnętrzne i wewnętrzne uwarunkowania kosztów logistycznych
20. Scharakteryzować główne kierunki komputerowego wspomagania procesów logistycznych
21. Przedstawić główne funkcje i zadania mikrologistyki
22. Przedstawić główne funkcje i zadania makrologistytki
23. Omówić pojęcie i zasadnicze elementy infrastruktury współczesnej logistyki rynkowej
24. Scharakteryzować logistyczny system infrastruktury magazynowej
25. Scharakteryzować miejsce logistyki w przedsiębiorstwie

**Pytania na egzamin dyplomowy - logistyka transportu**

1. Opisać na czym polega rola spedytora.
2. Opisać jakie znaczenie ma infrastruktura w prawidłowym funkcjonowaniu centrów logistycznych.
3. Wyjaśnić pojęcie logistyki międzynarodowej.
4. Wyjaśnić czym jest INCOTERMS.
5. Opisać czym charakteryzuje się transport ładunków niebezpiecznych.
6. Scharakteryzować ładunki ponadgabarytowe w transporcie drogowym.
7. Inteligentne Systemy Transportowe (ITS) w zarządzaniu ruchem drogowym i transportem publicznym.
8. Scharakteryzować system logistyczny.
9. Wymienić cele zadania i funkcje infrastruktury logistycznej.
10. Wymienić z jakich elementów składa się system transportowy.
11. Podać definicję centrum logistycznego.
12. Wymienić i opisać funkcje infrastruktury transportu.
13. Opisać na czym polega transport kombinowany, multimodalny i intermodalny.
14. Opisać jakie znaczenie odgrywają opakowania w transporcie.
15. Opisać infrastrukturę liniową i punktową w poszczególnych gałęziach transportu.
16. Wymienić rodzaje dokumentów stosowanych w transporcie drogowym w logistyce międzynarodowej.
17. Opisać czym charakteryzuje się EDI.
18. Wymienić rodzaje dokumentów stosowanych w transporcie morskim w logistyce międzynarodowej.
19. Wymienić rodzaje dokumentów stosowanych w transporcie lotniczym w logistyce międzynarodowej.
20. Opisać usługi na rynku TSL.
21. Technologie przewozu ładunków w transporcie drogowym.
22. Co to jest jednostka ładunkowa w transporcie.
23. Klasyfikacja ładunków.
24. Polityka transportowa – pojęcie, istota i funkcje.
25. Opisać na czym polega zrównoważony transport.