

Pytania na egzamin na II stopień studiów na kierunku: „Zarządzanie łańcuchami dostaw w branży metali nieżelaznych”

1. Czego dotyczy norma 14001?
2. Jakie są 3 główne filary zrównoważonego rozwoju?
3. Gospodarka obiegu zamkniętego zwana jest inaczej:
4. Seria norm ISO opiera się o:
5. Jak rozszyfrować skrót PDCA?
6. Co jest formą ochrony wynalazku?
7. Które nazwy odnoszą się do narzędzi zarządzania jakością?
8. Jak nazywa się najbardziej popularne systematyczne podejście do organizacji miejsca pracy, które składa się z pięciu kroków ?
9. Diagram Ishikawy nazywamy inaczej:
10. Koncepcja cyfrowej transformacji produkcji, która polega na integracji automatyzacji, IoT, przetwarzania w chmurze, sztucznej inteligencji AI i analizy big data to inaczej
11. Co oznacza skrót ISO ?
12. Walidacja w języku inżynierskim oznacza:
13. Poka yoke to:
14. Metoda Lean Management została zapoczątkowana w firmie:
15. Które z poniższych twierdzeń najlepiej opisuje cykl życia produktu?
16. Jakie jest główne założenie ekoprojektowania?
17. Co oznacza pojęcie „łańcuch dostaw”?
18. Jakim pojęciem określa się zdolność materiału do odkształcania plastycznego bez utraty spójności?
19. Który z poniższych czynników ma największy wpływ na jakość wyrobu metalowego?
20. Który z poniższych procesów należy do przeróbki plastycznej metali?
21. Co jest głównym celem systemów zarządzania jakością w przedsiębiorstwie?
22. Co jest jednym z podstawowych założeń gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ)?
23. Walcówka miedziana otrzymywana jest w wyniku technologii:
24. Brązy to odlewnicze stopy:
25. Do właściwości odlewniczych zaliczamy:
26. Procesy przeróbki plastycznej metali na zimno to takie które realizowane są:
27. W procesie walcowania wzdłużnego wyrobów płaskich warunek chwytu metalu przez walce zależy od:
28. Optymalny kąt ciągnięcia to:
29. Wyżarzanie:
30. W typowym procesie spęczania swobodnego materiału o początkowym cylindrycznym kształcie, siła kucia:

31. Kto pierwszy użył terminu mobbing:
32. Twórcą kart kontrolnych jest:
33. Norma zawierająca wytyczne dla branży motoryzacyjnej to:
34. Schemat ilustrujący podstawową zasadę ciągłego doskonalenia, stworzony przez Williama Edwardsa Deminga to:
35. Rozwiązania techniczne pozwalające na uniknięcie błędów i pomyłek to:
36. Koncepcja ciągłego doskonalenia działań, procesów i zasobów:
37. System zarządzania zakładają dostarczanie klientowi produktów najwyższej jakości przy jednoczesnym minimalizowaniu marnotrawstwa i eliminowaniu niepotrzebnych operacji zachodzących podczas produkcji to:
38. Do najważniejszych zadań tej jednostki należy organizowanie i nadzorowanie działań związanych z opracowywaniem i rozpowszechnianiem Polskich Norm i innych dokumentów normalizacyjnych:
39. Podstawowe elementy własności intelektualnej to:
40. Własność przemysłowa:
41. Prawa majątkowe:
42. Podmiot prawa autorskiego to:
43. Recykling jest kompleksową metodą ochrony środowiska naturalnego ponieważ:
44. Recykling zużytych samochodowych akumulatorów kwasowo-ołowiowych jest obecnie:
45. Proces rafinacji elektrolitycznej polega na:
46. Krzywa umocnienia metalu to:
47. Co zalicza się do podmiotów pracy:
48. KPI to:
49. Misja firmy określa:
50. Twórcą Kół Jakości jest:
51. Kolegialny organ opiniotawczo-doradczy działający przy PKN to:
52. Międzynarodowy standard zarządzania jakością przeznaczony dla przemysłu kolejowego to:
53. Graficzna prezentacja częstotliwości występowania przyczyn danego problemu oraz ich wartości skumulowanych to:
54. Międzynarodowa norma uznawana za podstawę do wprowadzania systemów zarządzania jakością w organizacjach:
55. Diagram Ishikawy zwany jest inaczej:
56. Piąty krok w metodzie 5S to:
57. Jedno z narzędzi Lean Management pozwalające na stworzenie i utrzymanie dobrze zorganizowanych stanowisk pracy to:
58. Który z poniższych czynników zwiększa ryzyko w łańcuchu dostaw?
59. Co oznacza pojęcie „lead time”?
60. Co oznacza pojęcie „łańcuch dostaw”?
61. Które podejście do zapasów jest typowe dla strategii Just in Time (JIT)?
62. Co to jest cross-docking?

63. Co oznacza pojęcie green supply chain?
64. Co oznacza skrót RFID w logistyce?
65. Jaka jest główna różnica między cross-dockingiem a tradycyjnym magazynowaniem?
66. Który z poniższych procesów najlepiej opisuje logistykę globalną?
67. Co jest główną różnicą między logistyką lokalną a międzynarodową?
68. Pierwiastek chemiczny to substancja złożona z:
70. Roztworzenie złota może być realizowane w :
71. W typowym procesie spęczniania swobodnego materiału o początkowym cylindrycznym kształcie:
72. Wynalazek to rozwiązanie:
73. 5W2H jako jedna z metod określania przyczyny źródłowej problemów odpowiada na pytania:
74. Jaka linia służy do rysowania widocznych krawędzi i wyraźnych zarysów przedmiotu w widokach i przekrojach w rysunku technicznym?
75. Jakie prawo hydromechaniki wykorzystywane jest w działaniu prasy hydraulicznej?
76. Co to jest środek masy bryły sztywnej?
77. Jaki rodzaj energii wykorzystywany jest w przekładni hydrokinetycznej?
78. Na jakich prawach opiera się metoda klasyczna analizy obwodów elektrycznych?
79. Jaka reguła opisuje zwrot wektora indukcji pola magnetycznego wokół przewodnika z prądem?
80. Para wodna nasycona jest dobrym nośnikiem ciepła (medium energetycznym), ponieważ:
81. Jakie fazy obejmuje cykl życia urządzeń i obiektów technicznych?
82. Szybkie wytwarzanie (ang. Rapid manufacturing) to:
83. Frezowanie jest odmianą obróbki:
84. Obróbka ścierna jest obróbką:
85. Jaki ruch wykonuje przedmiot obrabiany podczas toczenia?
86. Jaki ruch wykonuje narzędzie podczas wiercenia?
87. Aby sprawdzić, czy dane pochodzą z rozkładu Poissona, należy przeprowadzić test
88. Do badania zależności pomiędzy cechami na skali nominalnej należy zastosować:
89. APQP składa się z ilu faz ?
90. Podział fazowy logistyki wyróżnia podsystemy:
91. Podstawową funkcją zapasów nie jest:
92. Na czym polega polityka uzupełniania zapasów z tzw. poziomem zamawiania (ang. re-order point)?
93. Procesy przebiegające równolegle z procesem wytwarzania to procesy:
94. Do podstawowych elementów składowych operacji technologicznej zalicza się:
95. Podstawowymi podprocesami procesu produkcyjnego, realizowanego w systemie produkcyjnym, są:
96. Podstawowymi elementami procesu projektowania systemów produkcyjnych są:
97. Zasada ciągłości w organizacji procesu produkcyjnego oznacza:

98. W jakim rodzaju planowania wykorzystuje się dane szczegółowe (niezagregowane), rewizję planów przeprowadzana się często, a poziom niepewności przy podejmowaniu decyzji jest niski:
99. Do czego służy mapa procesu?
100. Do tradycyjnych (klasycznych) narzędzi zarządzania jakością zalicza się:
101. Do zasobów niematerialnych organizacji zaliczamy m.in.:
102. Przekazywanie części uprawnień decyzyjnych na niższe szczeble zarządzania to:
103. Jak reaguje jednostkowy koszt stały na zmianę wielkości rozmiaru działalności?
104. PKB może być liczony m.in. jako:
105. Koszty zmienne utrzymania zapasu dotyczą kosztów:
106. Jakie są przesłanki dozwolonego użytku prywatnego?
107. Naczelna podstawa prawna wolności działalności gospodarczej zawarta jest w:
108. Przepisy nakładające obowiązek zapłaty odsetek za opóźnienie świadczenia pieniężnego znajdują się w:
109. Zgodnie z przepisami prawa podmiotem gospodarczym jest:
110. Różnorodne stosunki organizacyjne opisane w schematach i regulaminach organizacyjnych bądź księgach służb, obejmujące rzeczowe składniki organizacji to:
111. Istota zjawiska biurokracji polega na:
112. Który styl kierowania charakteryzuje się istotnym udziałem wszystkich członków grupy w podejmowaniu decyzji?
113. Dla jakiego stylu kierowania charakterystyczne jest założenie, że najważniejszy w organizacji jest lider?
114. Władza racjonalna opiera się na:
115. Cena na rynku w warunkach gospodarki rynkowej jest wynikiem:
116. Jednoczesne i wzajemne relacje konkurencji i współpracy między konkurentami zachowującymi swoją odrębność organizacyjną nazywamy:
117. Dla przedsiębiorstwa pracownicy, właściciele i kredytodawcy to:
118. Inflacja ma miejsce, gdy następuje stały:
119. Program (pakiet programów) wyspecjalizowany do gromadzenia i przetwarzania danych zebranych w formie powiązanych tabel to:
120. Bieżące decyzje w spółce akcyjnej podejmuje:
121. Najważniejszy akt prawny określający przepisy prawnej ochrony pracy to:
122. Przykładem wewnątrzzakładowego aktu prawnej ochrony pracy jest:
123. Ile opakowań o wymiarach 400 x 200 mm może być ułożonych w jednej warstwie na palecie EURO?
124. Jaki będzie wskaźnik rotacji zapasów, jeżeli założymy, że miesięczny popyt wynosi 21 000 sztuk, a średni zapas magazynowy to 3000 sztuk ?
125. Metodą gromadzenia informacji pierwotnych, polegającą na udzieleniu pisemnych odpowiedzi przez respondentów jest:
126. Metodą gromadzenia informacji pierwotnych, polegającą na udzieleniu ustnych odpowiedzi na pytania ankietera jest:

127. Koszty wynagrodzenia pracowników administracyjnych, koszty amortyzacji hali produkcyjnej i budynku produkcyjnego, koszty ogrzewania i oświetlania pomieszczeń biurowych zaliczamy do:
128. W celu oceny zdolności przedsiębiorstwa do regulowania zobowiązań należy wykorzystać:
129. W celu oceny długookresowej zdolności przedsiębiorstwa do generowania zysku należy wykorzystać:
130. Jaką miarę należy wykorzystać, aby określić stopień realizacji celów?
131. W celu dokonania analizy otoczenia dalszego (makro otoczenia) przedsiębiorstwa należy wykorzystać:
132. W celu dokonania analizy siły przetargowej dostawców i nabywców należy wykorzystać:
133. W celu dokonania analizy słabych i mocnych stron przedsiębiorstwa należy zastosować:
134. Podstawową funkcją kryterium stosowaną do oceny jakości rozmieszczenia przestrzennego stanowisk jest funkcja minimalizacji pracy przewozowej. Do wyznaczenia jej wartości konieczna jest znajomość:
135. Wskaźnik bezwzględny udziału w rynku to relacja sprzedaży danego produktu badanego przedsiębiorstwa na danym rynku do:
136. Czym różni się materiał od surowca ?
137. Która z wymienionych poniżej metod nie jest powszechnie wykorzystywana do szacowania współczynnika tarcia w procesie spęczania:
138. Która z wymienionych poniżej metod nie jest zaliczana do technologicznych testów tłoczności blach:
139. Do najstarszych technik odlewania metali należy:
140. Odlewanie ciągle stosowane jest w produkcji:
141. Co to jest organizacja:
142. Jakie aspekty łączy w sobie przygotowanie produkcji:
143. W jakim obszarze producent nie jest odpowiedzialny za produkty:
144. Filary Toyota Productive System to:
145. SMED to:
146. Kaizen to koncepcja:
147. Lean to koncepcja:
148. Six Sigma to koncepcja:
149. Metodologia 5S oparta jest na:
150. W metodzie FMEA realizowane są: