

Zagadnienia do testu kompetencji na studia II stopnia
kierunek **inżynieria i zarządzanie produkcją**
Wydział Mechanicznym Politechniki Krakowskiej

1. Podstawowe jednostki miar
2. Proces komunikowania się
3. Podstawowe zagadnienia z zakresu ekologii
4. Podstawy programowania
5. Wyrażenia logiczne
6. Badania operacyjne – optymalizacja wielokryterialna
7. Podstawy zarządzania – pojęcia z zakresu planowania, organizowania, kierowania i kontrolowania
8. Mikroekonomia – elementy rynku
9. Sprawozdawczość finansowa
10. Papiery wartościowe
11. Marketing konsumpcyjny, marketing przemysłowy, marketing – mix
12. Metody analizy strategicznej
13. Podstawowe pojęcia z zakresu metrologii wielkości geometrycznych
14. Podstawowe pojęcia z zakresu materiałów inżynierskich
15. Konwencjonalne oraz niekonwencjonalne procesy i technologie wytwarzania
16. Podstawowe zagadnienia z zakresu eksploatacji warstwy wierzchniej
17. Komputerowe wspomaganie projektowania i wytwarzania wyrobu
18. Podstawowe pojęcia z zakresu zarządzania produkcją i projektami
19. Podstawowe pojęcia z zakresu zarządzania jakością
20. Ochrona własności intelektualnej.