

Zagadnienia do egzaminu na II stopień kierunku Metalurgia:

1. Znajomość układu okresowego pierwiastków,
2. Reakcje utleniania oraz redukcji,
3. Podstawowe funkcje termodynamiczne,
4. Zmiany termodynamiczne gazów doskonałych,
5. Równowaga chemiczna. Stała równowagi reakcji chemicznych,
6. Teoria roztworów ciekłych,
7. Wymiana masy i ciepła w procesach przemysłowych