

Pojęcia:

Ekologia, Ochrona środowiska, Sozologia, Metale ciężkie, WWA, BTEX, Dioksyne, Efekt cieplarniany, Dziura Ozonowa, Gazy cieplarniane, Pestycydy, Smog, Odpad, Recykling, Utylizacja, Segregacja odpadów, Tworzywa sztuczne

Zagadnienia:

Zanieczyszczenia wód, Zanieczyszczenia gleby, Zanieczyszczenia powietrza, Źródła zanieczyszczeń i ich konsekwencje dla środowiska, Zmiany klimatyczne, Substancje szkodliwe i ich klasyfikacja, Wpływ hałasu na środowisko i człowieka, Rodzaje odpadów, Gospodarka odpadami, Metody wykorzystania odpadów, Metody unieszkodliwiania odpadów, Metody badania odpadów, Monitoring Odpadów, Transport Odpadów, Rodzaje składowisk, Budowa składowiska odpadów, Funkcjonowanie spalarni odpadów, Charakterystyka odpadów komunalnych, Charakterystyka odpadów przemysłowych, Odpady odlewnicze, Badania wymywalności substancji szkodliwych ze zużytych mas formierskich, Badania gazotwórczości materiałów odlewniczych, Odpady z materiałów polimerowych, Sposoby zmniejszania negatywnego wpływu zanieczyszczeń na środowisko.