



## Słowa-klucze do wykładu „Ekologiczny znaczy trendy”

dr Joanna Czech-Rogosz

Katowice, dnia 24 października 2016 r.

---

Ekologia to nauka o funkcjonowaniu przyrody (środowiska przyrodniczego). Bada oddziaływanie organizmów na środowisko oraz oddziaływanie organizmów na siebie nawzajem.

ekologiczny to słowo jest przymiotnikiem. Oznacza ono, że „coś” jest związane ze środowiskiem przyrodniczym oraz ochroną i poszanowaniem tego środowiska.

### Na przykład:

- „żywność ekologiczna” to taka, przy produkcji której zastosowana tylko naturalne metody uprawy i żadnych sztucznych nawozów
- „ekologiczne opakowanie” to takie, które można poddać recyklingowi lub które ulega rozkładowi.

Recykling – to ponowne wykorzystanie odpadów takich jak papier, plastik, metal.

Degradacja środowiska naturalnego – znaczące i poważne pogorszenie stanu środowiska naturalnego, które charakteryzuje się: zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby, emitowaniem (wydzielaniem) hałasu, zmniejszeniem liczebności określonych gatunków zwierząt i roślin, pogorszeniem krajobrazu.

ekonomiczny – to słowo jest przymiotnikiem. Pochodzi od rzeczownika „ekonomia”.

Ekonomia to nauka o podejmowaniu przemysłanych, rozsądnych decyzji dotyczących ograniczonych zasobów finansowych i rzeczowych. Przy użyciu tych zasobów ludzie chcą zaspakajać swoje nieograniczone, niezliczone i coraz większe potrzeby.

Ponieważ ilość zasobów jest mniejsza niż nasze potrzeby, musimy ciągle decydować, co wybrać a z czego zrezygnować.

„Myśleć ekonomicznie” to znaczy porównywać koszty (nakłady, wysiłki) z efektami (rezultatami) po to, aby wybrać rozwiązanie dla nas najlepsze.

Niemożliwe jest aby jakieś działanie, czy rozwiązanie było najlepsze (najefektywniejsze) i równocześnie najtańsze. Inaczej mówiąc: nie ma maksymalnego efektu po minimalnych kosztach.

Na przykład:

- nie da się krótko spać i być dobrze wypoczętym
- jak krótko się uczę, mało umiem; żeby nauczyć się wszystkiego z danej lekcji, muszę się odpowiednio długo uczyć
- nie kupimy super nowoczesnego telewizora, za małe pieniądze.