

Temat: Estry.

- pojęcia: *estry, reakcja kondensacji, reakcja estryfikacji, reakcja hydrolizy estrów*
- budowa cząsteczek estrów i wskazuje grupę funkcyjną
- struktura cząsteczek estrów i wiązania estrowego
- zasady nazewnictwa estrów
- właściwości estrów
- występowanie i zastosowania estrów
- reakcja estryfikacji
- wzór ogólny estrów
- wzory strukturalne, półstrukturalne i grupowe estrów oraz ich nazwy
- przebieg reakcji hydrolizy estrów w środowiskach zasadowym i kwasowym