

Dette er en liste over de vigtigste begreber, der gennemgås i modul 8.2. Print det ud og brug det som notatark eller blot til at give overblik over, hvad du skal lære.

Det er god forberedelse til eksamen at formulere begreberne i forhold til hinanden med egne ord og i korte og præcise sætninger. Til eksamen skal du altid give illustrative eksempler, så spring ikke over sidste kolonne.

Arket kan hentes som tekstfil i holdkonferencen.

Kemiske begreber – modsætninger og/eller sammenhænge	Forklaring	Giv mindst et eksempel i form af en figur, en formel, et diagram, etc.
Kondensationsreaktion		
Ethere: Fremstilling Struktur Fysiske egenskaber (opløselighed i vand, smelte- og kogepunkter) Navngivning		
Williamsons ethersyntese		
Estere: Fremstilling Struktur Fysiske egenskaber (opløselighed i vand, smelte- og kogepunkter) Navngivning		

Kemiske begreber – modsætninger og/eller sammenhænge	Forklaring	Giv mindst et eksempel i form af en figur, en formel, et diagram, etc.
Hydrolyse og forsæbning		
Aminer: Struktur - primær, sekundær og tertiær - di-, tri-, etc. Navngivning Fysiske egenskaber (opløselighed i vand, smelte- og kogepunkter)		
Amider: Struktur Navngivning Fysiske egenskaber (opløselighed i vand, smelte- og kogepunkter)		

Kemiske begreber – modsætninger og/eller sammenhænge	Forklaring	Giv mindst et eksempel i form af en figur, en formel, et diagram, etc.
Biprodukter i en estersyntese		
Oprensning af en synteseblanding ved udrystning med vand		
Oprensning af en synteseblanding ved udrystning med vand		
Densitet og renhed		