



Európska únia
Európsky sociálny fond



Operačný program
VZDELÁVANIE



Agentúra
Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR
pre štrukturálne fondy EÚ

Chémia – 3. ročník 4-ročného štúdia

Témy na komisionálne skúšky z chémie pre 3. ročník 4-ročného štúdia

I. polrok

1. Aromatické uhľovodíky
2. Deriváty uhľovodíkov – halogénderiváty
3. Hydroxyderiváty – alkoholy, fenoly
4. Karbonylové zlúčeniny
5. Karboxylové kyseliny, deriváty karboxylových kyselín
6. Lipidy

II. polrok

7. Sacharidy
8. Aminokyseliny, bielkoviny
9. Enzýmy, enzýmové regulácie
10. Nukleové kyseliny
11. Vitamíny – charakteristika, rozdelenie, príklady, deje v živých sústavách
12. Heterocykly, alkaloidy, liečivá