



Témata ústní profilové zkoušky . Chemie
třída HE4 . Ekologie a životní prostředí, zk. rok 2017/18
jarní i podzimní termín

Atom a chemická vazba
Periodická soustava prvků
Chemická reakce
Vodík, kyslík, vzácné plyny
Halogeny
Chemie síry
Prvky skupiny dusíku
Uhlík a jeho anorganické sloučeniny
s-kovy
Pechodné kovy
Organická chemie
Alifatické a alicyklické uhlovodíky
Aromatické uhlovodíky
Halogenderiváty a dusíkaté deriváty uhlovodíků
Hydroxyderiváty uhlovodíků
Etery a karbonylové sloučeniny
Karbonylové kyseliny a jejich deriváty
Sacharidy a lipidy
Bílkoviny a nukleové kyseliny
Metabolismus

Zpracoval: Mgr.Alexandra Želgrová

Témata byla schválena pedagogickou komisí dne: 31. 8. 2017

Předseda pedagogické komise: Mgr.Alexandra Želgrová v. r.

Témata byla schválena ředitelem školy a zveřejněna na stránkách školy
dne:12. 9. 2017

ředitel školy: PaedDr.Milan Kubát v.r.