



## **Témata ústní profilové zkoušky – Biologie**

### **třída HE4 – Ekologie a životní prostředí, školní rok 2016/17, jarní i podzimní termín**

Buňka

Viry a prokaryotické organismy

Vegetativní rostlinné orgány

Rozmnožování rostlin

Vyšší rostliny

Jednobuněčné organismy

Rozmnožování a vývin mnohobuněčných živočichů

Bezobratlí živočichové

Členovci

Obratlovci – paryby, ryby, obojživelníci

Obratlovci – plazi, ptáci

Obratlovci – savci

Opěrná a pohybová soustava člověka

Tělní tekutiny a oběhová soustava člověka

Nervová soustava a smysly člověka

Dýchací a vylučovací soustava člověka

Trávicí soustava člověka

Rozmnožovací soustava člověka

Molekulární základy dědičnosti

Dědičnost a proměnlivost mnohobuněčných organismů

Zpracovala: Ing. Tereza Kaiserová

Témata byla schválena předmětovou komisí dne: 30. 8. 2016

Předsedkyně předmětové komise: Ing. Jiří Kučera

Témata byla schválena ředitelem školy a zveřejněna dne 12.9.2016

Ředitel školy: PaedDr. Milan Kubát v.r.