



Maturitní témata – Teoretická zkouška z odborných předmětů

Obor: **Ekologie a životní prostředí**

Školní rok: 2017/2018

1. Biomy Země - poušť a savana.
2. Biomy Země - tropické deštné lesy.
3. Biomy Země - tajga a tundra.
4. Biomy Země - opadavé lesy mírného pásu.
5. Azonální biomy.
6. Globální problém - populační růst.
7. Rostlina - biotické a abiotické faktory.
8. Krajinná ekologie - definice, pojetí, struktura krajiny.
9. Krajinná ekologie - dynamika krajiny, krajina a člověk.
10. Ochrana druhů.
11. Globální problém - snižování a změna biodiverzity.
12. Zákon č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny.
13. Ochrana genofondu a problémy malých populací.
14. Organismus a prostředí.
15. Globální problém - skleníkový efekt a globální oteplování.
16. Ekosystém.
17. Populační ekologie.
18. Odpadové hospodářství.
19. Ekologie společenstev.
20. Sanace a rekultivace.
21. Ekologie lesa.
22. Ochrana půdy.
23. Ochrana ovzduší.
24. Globální problém - čerpání zdrojů.
25. Biotopy ČR.
26. Ochrana vod.
27. Eutrofizace, aridizace, desertifikace.
28. Globální problém - ozónová díra
29. Proces EIA.
30. Trvale udržitelný rozvoj.

V Karlových Varech
dne 31. 8. 2017

Ing. Bc. Markéta Šlechtová, MPA
ředitelka školy