

TEMATICKÉ OKRUHY SEMESTRÁLNYCH PRÁC - ENVIRONMENTALISTIKA

1. Človek, ľudská spoločnosť a prírodné prostredie – vzťah, história,
2. Životné prostredie v krajine. Súvislosti s ekologickými systémami.
3. Životné prostredie prírodné, prirodzené a odvodené.
4. Tvorba životného prostredia a krajina. Prirodzené a antropogénne faktory tvorby ŽP.
5. Životné prostredie v krajinnom systéme – hlučnosť prostredia – ovzdušia a jeho kvalita – pôda a vodstvo.
6. Doprava v životnom prostredí. Dopravné stavby, ich environmentálna záťaž. Znečistenie prostredia dopravou a jeho dôsledky.
7. Priemysel v životnom prostredí. Ovplyvňovanie priemyselnou činnosťou s dôrazom na vodu. Formy a spôsoby čistenia vôd.
8. Stavebná činnosť a životné prostredie.
9. Odpady a ich klasifikácia, právna úprava a ekonomické stimuly. Spravovanie odpadov. Spracovávanie odpadov.
10. Znečistenie životného prostredia a jeho dôsledky na živé organizmy a neživé zložky. Odpadové hospodárstvo
11. Vegetácia v životnom prostredí, jej environmentálny význam a funkcie. Stavebno-technické funkcie vegetácie. Potreba rozšírenia a ochrany vegetačných plôch.
12. Teoretické základy ochrany životného prostredia. Možnosti využitia vegetácie v ochrane životného prostredia. Ochrana životného prostredia – tvorba krajiny.
13. Dynamika životného prostredia.
14. Životné prostredie a proces globalizácie.
15. Životné prostredie a trvalo udržateľný rozvoj spoločnosti