Felvételi elbeszélgetés témakörei - Környezettudomány mesterképzési szak esetében

1. A szénkörforgalom a (légkör, bioszféra, talajok, vizek), az antropogén eredetű CO2 kibocsájtás fontosabb forrásai, a szén természetes tároló rendszerei a Földön.
2. Az aprózódást és a mállást okozó folyamatok, az erózió problematikája, talajok szennyezése, szikesedése,
3. A Föld légköre és vízkörforgása, és az ezeket károsító emberi beavatkozások (beleértve a víz és légszennyezést)
4. A klímaváltozás hatásai a társadalomra, bioszférára (különös tekintettel a hazai hatásokra)
5. Az ózonréteg és az UV-sugárzás kapcsolata, ezekkel kapcsolatos antropogén hatások
6. Az alternatív – zöld energiatermelés lehetőségei Magyarországon?

Ajánlott irodalmak:

Kerényi Attila: Környezettan (Természet és társadalom - globális nézőpontból)

Kerényi Attila: Általános környezetvédelem

Stefanovits P.- Filep Gy. - Füleky Gy.: Talajtan. Mezőgazda Kiadó, Budapest 1999.

Borsy Zoltán (szerk.) Általános természeti földrajz, Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest, 1993.