

| Hét | Témakör | Megjegyzés |
|-----|---|---------------------------|
| 1. | Környezettudományi és ökológiai alapfogalmak. A természeti környezet kialakulása és az élet feltételei. | |
| 2. | Az ember környezet-átalakító tevékenységének történeti változása az Őskortól napjainkig. | |
| 3. | Globalizálódó problémák. A légszennyezés története. Az ózonlyuk kérdése. | ZH |
| 4. | A savas eső és a füstköd kialakulása. A szén-dioxid kibocsátás és az üvegházhatás | |
| 5. | A vizek szennyezése és a talajt érő károsító hatások. | Prezentáció |
| 6. | A fenntartható fejlődés és az ökológiai lábnyom. A beadandó dolgozat leadása | Beadandó dolgozat leadása |
| 7. | A hulladékok környezeti hatásai. A biológiai sokféleség megőrzése. | ZH |

Követelmények

| | |
|--|--|
| A foglalkozásokon való részvétel előírásai: | Kötelező |
| A félévi ellenőrzések követelményei: | A zárthelyi dolgozatok megírása. Az önálló prezentáció/beadandó dolgozat elkészítése, bemutatása. |
| A tantárgyhoz rendelt kredit: | 2 |
| Az érdemjegy kialakítás módja: | A zárthelyi dolgozatokra és az önálló prezentációra/beadandó dolgozatra kapott érdemjegyek átlaga. A ZH értékelése: 0-49 %: elégtelen 50-59 %: elégséges 60-79 %: közepes 80-89 %: jó 90-100 %: jeles |
| Ajánlott irodalom: | <i>Kötelező:</i> Kiss F, Lakatos Gy, Rakonczi J (2011) Környezettani alapismeretek, digitális tankönyv (http://www.nye.hu/kornyezet/node/8) Kiss F., Vallner Judit (2000): Környezettudományi |

| | |
|------------------------------------|--|
| | <p>alapismeretek, a „Természettudományi Alapismeretek” c. tankönyvben (szerk.: Iszaj Ferenc), Nyíregyháza, Bessenyei György Könyvkiadó, 403-480. o. 2005.</p> <p><i>Ajánlott:</i> Markham, Adam: A Brief History of Pollution, 1994 Derek Wall: Green History, 1993 Kiss Ferenc – Zsiros Anita (2006): A környezeti neveléstől a globális nevelésig. A környezeti nevelés című könyvben (Szerk: Kuknyó János) MPKKI, Nyíregyháza. 12-27. o.</p> |
| <p>Ajánlott weboldalak:</p> | <p>A környezetszennyezés rövid története: http://www.mult-kor.hu/index.phtml?ow_page_number=4&vatp_cikk_id=86</p> |