

2. foglalkozás

Időpont: 2021.09.16

Cím: Fenntarthatóság kutatása a természetben, nyomozás alternatív energiaforrások után

Téma: Anyagforgalom, energiaáramlás, negatív visszacsatolások a természetes rendszerekben

Óraszám: 2 óra

A foglalkozáson megbeszéltük a természetben megtalálható leggyakoribb anyagok körforgását és az energia típusait. Megfigyeltük, milyen energia milyen típusú kölcsönhatások eredményeként szabadul fel, vagy használdik el és következtettünk az anyagforgalmak ciklikusságára, és az energia rendszereken átáramló jellegére. A napenergiával és hidrogénnel működő eszközökkel modelleztük a folyamatokat.



