

2. foglalkozás

Pályázati azonosító: NTP-TEHETSEG-24-0151

Időpont: 2024.09.13

Cím: A fenntarthatóság nyomában a természetben, hogyan valósítja meg a bioszféra évmilliárdokon keresztül a körforgást

Téma: Anyagforgalom, energiaáramlás, negatív visszacsatolások a természetes rendszerekben

Óraszám: 2 óra

A szakkör ezen alkalmán az anyagforgalom és az energiaáramlás folyamatait vettük górcső alá. A résztvevők megfigyelték, hogyan kapcsolódnak össze az élettelen környezet elemei a különböző biológiai rendszerek működésével. Részletesen áttekintettük a víz, a szén és az oxigén körforgását az élőlények és a környezet kölcsönhatásában. Ezen kívül foglalkoztunk a vulkáni működés jelenségével és hatásaival, mesterséges csapadékot hoztunk létre, valamint kísérletet végeztünk az égés folyamatának vizsgálatára.





Nemzeti Tehetség
Program



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM

mia
MŰVELT IFJÚSÁGÉRT
ALAPÍTVÁNY

