

Az anyagok témakör kerettantervi egymásra épülése korosztályonként és tantárgyanként

**11-12.
osztály**

Atomfizika a
hétköznapokban – 6
óra

- Biológiai jelentőségű anyagok – 15 óra
- Egyéb heteroatomot tartalmazó szerves vegyületek – 10 óra
- Oxigéntartalmú szerves vegyületek – 10 óra
- Szénhidrogének – 10 óra
- Mi okozza a fizikai tulajdonságot? – 14 óra
- Milyen részecskékből állnak az anyagok, és ezek hogyan kapcsolódnak? – 12 óra

**9-10.
osztály**

A Föld, mint
kőzetbolygó
szerkezete és
folyamatai – 8 óra

Tömegvonzás – 5
óra

**7-8.
osztály**

A szilárd Föld anyagai
és folyamatai – 8 óra

A szervezet anyag- és
energiaforgalma – 13
óra

Testek, folyamatok
mérhető
tulajdonságai – 8
óra
Hőmérséklet,
halmazállapot – 8
óra

- Aranykor, vaskor, bronzkor – a fémek nyomában – 9 óra
- Változatok négy elemre – az élet molekulái – 13 óra
- Segít a kémia – 10 óra
- Feloldom, kioldom, átoldom, megoldom – 9 óra

**5-6.
osztály**

**Állandóság és változás a környezetünkben –
Anyag és közeg – 9 óra**