

A **biológia** (a görög *bios* – „élő” és *logos* – „tudomány” szavakból) a természettudomány egyik ága, mely az élőlények **eredetének, leszármazási kapcsolatainak, testfelépítésének, működésének**, és a **környezettel való kapcsolatának** megismerésével foglalkozik. A biológusok az élet legkülönbözőbb szerveződési szintjeit (például gének, sejtek, soksejtű egyedek, populációk, fajok, társulások, bioszféra) tanulmányozzák. A biológia szót először **MICHAEL CHRISTOPH HANOV** német filozófus használta 1766-ban egyik könyve címében. A mai értelemben egymástól függetlenül vezette be **KARL FRIEDRICH BURDACH** 1800-ban, **GOTTFRIED REINHOLD TREVIRANUS** 1802-ben és **JEAN BAPTISTE ANTOINE PIERRE MONET**, Lamarck lovagja szintén 1802-ben. Treviranus könyve (*„Biologie oder Philosophie der lebenden Natur”*) már címével jelzi a mai értelmét.

Betűméret: 14 pt
természettudomány – 16 pt
Biologie oder Philosophie der lebenden Natur – 16 pt