

KERNYA MARTIN



SZTE Báthory István Gyakorló Gimnázium
és Általános Iskola

Cím: 6722 Szeged, Szentháromság utca 2.

A TANÁRI ÉLETPÁLYA RÖVIDEN

Biológia–kémia szakos középiskolai tanári diplomámat 2023-ban szereztem meg a Szegedi Tudományegyetemen. A diplomaszerzést követően két tanéven át a Kecskeméti Piarista Gimnáziumban tanítottam, emellett laborvezető-helyettesi feladatokat is elláttam. 2025 augusztusától az SZTE Báthory István Gyakorló Gimnázium és Általános Iskola biológia–kémia szakos tanára, valamint a Szegedi Regionális Természettudományos Diáklaboratórium demonstrátora vagyok. Az elmúlt években számos versenyen, projektben és tehetséggondozó programban vettem részt diákjaimmal (pl. OTIO 2024, Nemzeti Tehetség Program, Irinyi János Országos Középiskolai Kémiaverseny, Hevesy György Kárpát-medencei Kémiaverseny, Science Fair, Lauder Innovációs Maraton, valamint nemzetközi online diákkutató csoportok spanyol iskolákkal), amelyek jelentősen hozzájárultak a tanulók természettudományok iránti motivációjának erősítéséhez. Tanári munkám során kiemelten fontosnak tartom, hogy a diákok ne csupán lexikális tudást sajátítsanak el, hanem megértsék a természettudományos gondolkodás lényegét: a jelenségek mögötti okok feltárását, a tapasztalatokon alapuló következtetések szerepét és az összefüggések felismerését. Célom, hogy a megszerzett ismereteket a mindennapi életben is képesek legyenek értelmezni és alkalmazni. A STEM szemléletet követve komplex, interdiszciplináris megközelítést képviselek.

A tehetséggondozás mellett a tudománynépszerűsítés is meghatározó számomra: több alkalommal vettem részt mobillaboros kitelepüléseken (pl. Víz világnapja, Kutatók Éjszakája, EFOTT 2024), valamint kecskeméti és szegedi műhelyfoglalkozások és ismeretterjesztő programok szervezésében.

A Nemzeti Tudósképző Akadémiában végzett munkám során célom, hogy inspiráló, magas szakmai színvonalú környezetet teremtsék, amely hozzájárul a természettudományos utánpótlás erősítéséhez.

PUBLIKÁCIÓK

-