

„A kémia olyan, mint a főzés, csak ne nyald le a kanalat”

A Kunszentmiklósi Varga Domokos Általános Iskola működését segítő Kunszentmiklósi Országjárók Alapítvány sikeresen pályázott a NTP-TEHETSEG-24 kiírású pályázaton. A beadott és támogatott pályázat azonosítója: **NTP-TEHETSEG-24-0010**, a címe: **„A kémia olyan, mint a főzés, csak ne nyald le a kanalat”**.

A program célja, melyet a Nemzeti Tehetségprogram támogat, a természettudományok népszerűsítése, egyszerűen elvégezhető kísérletekkel a bevont 6-7. osztályos tanulók körében. A program során a gyermekek megismerkednek a környezetükben megjelenő, a hétköznapiakban felhasználásra kerülő anyagok kémiai, fizikai tulajdonságaival. Számos kémiai, fizikai jelenséget vizsgálnak, azok összefüggéseit megértik. További cél, hogy a gyermekek megismerjék a tudományban rejlő lehetőségeket, a gyűjtőmunkák közben elsajátítsák a hiteles forráskeresés, információszerezés módszereit. Tudjanak egyszerű kísérleteket végezni önállóan, párban, adatokat elemezni, abból következtetéseket levonni. Az alkotómunka folyamatának megtapasztalásával a közös tevékenység, az alkotás öröme átéljék, kreatív látásmódjuk fejlődjön.

Olyan komplex tevékenységsorozat megvalósítását tűztük ki célul, amelyben a foglalkozások hatással vannak a képzelet, a gondolkodás, a rendszerező képesség, az elemző képesség és a társas kapcsolatok alakulására is. A diákok megismerkednek alapvető kémiai – fizikai - biológiai fogalmakkal, elsajátítják a biztonságos kísérletezés szabályait.

A célok között szerepel a kreatív látásmód, pozitív alkotói magatartásuk fejlesztése. A természettudományok, kiemelten a kémia iránti érdeklődésük, az önművelési igény kialakítása. A tehetséges gyermek önbizalmának fejlesztése, belső motivációjának növelése, környezettudatos magatartásuk erősítése, valamint a tanulók pályaválasztásának segítése, az MTMI irányú pályaaorientáció elősegítése.

A programban részt vevő diákok megismerik az egyes természettudományos szakmák alapjait, fejlődik egészségtudatos magatartásuk, nő az önbizalmuk, nyitottságuk. Kialakul bennük a mások munkái iránti tisztelet, tolerancia.

Pozsári Gyöngyi



KULTURÁLIS ÉS INNOVÁCIÓS
MINISZTERIUM



Nemzeti Tehetség
Program