

Témavezetői ajánlás

Kónya Máté Bertalan a miskolci Lévy József Református Gimnázium és Diákotthon 10-A osztályos tanulója. Negyedik éve vagyok a kémia tanára és második éve tehetséggondozó mentor tanárként is támogatom a fejlődését.

Máté a tehetséggondozó, digitális módszerekkel támogatott hat évfolyamos képzésünkre jelentkezett és nyert felvételt. A 7-8. évfolyamon kiegyensúlyozott jó teljesítményt ért el, szépen elvégezte órai feladatait. Tanulmányi kötelezettségei mellett kibontakozott sokoldalú egyénisége: madármegfigyelés, madárgyűrűzés, részvétel környezetvédelmi akciókban szervezőként és tevékeny résztvevőként, színházbarát, közösségteremtő ember. Egyértelműen úgy gondoltam, hogy a természettudományok közül a biológia áll hozzá közel.

A 9. évfolyam elején keresett meg azzal a kérdéssel, hogy lehetne-e a laborban egy kutatáshoz kísérleteket végezni. Kérdésemre, hogy mégis mivel szeretne foglalkozni, megosztotta velem egyik nyári olvasmányélményét. Utóbbi egy tudományos cikk volt, melyben műanyagok biológiai lebontásának egy lehetséges módszeréről volt szó. Meglepett a téma újdonsága – műanyagok lebontása lisztgombák segítségével - de elkezdtünk dolgozni. Hamarosan kiderült, hogy a gimnáziumi laboratórium technikai háttere nem elégséges a munkához, ezért segítséget kértünk a Miskolci Egyetem Kémia Intézetének munkatársaitól, akik nem csak eszközökkel, hanem ötletekkel, tanácsokkal segítették a munkánkat.

A kutatási tevékenység során alkalmam volt közelebbről is megismerni Máté erős és gyenge oldalait. Ezek közül szeretnék itt néhányat kiemelni.

Az egyik a proaktivitás. Önállóan dolgozik, folyamatosan figyeli a szaksajtóban elérhető híreket, információkat. A másik kiválósága az, hogy megtalálja és maga mellé tudja állítani azokat az embereket, akik az elképzelései megvalósítását segítik. Kiváló szervező, csapatépítő személyiség. Nagyon jó érzékel találja meg azokat az embereket, akik egy-egy projektjének megvalósításában segítik, támogatják. Jó munkakapcsolatokat, kellemes légkört teremt maga körül.

Szeretném kiemelni a digitális kompetenciáit is, ami az információk keresésében, feldolgozásában, prezentálásában egyaránt megnyilvánul.

Jeles tanulmányi eredménye mellett rendszeresen részt vesz országos tanulmányi versenyeken kémiából, angol nyelvből és magyar irodalomból, valamint kreativitást igénylő pályázatokon.

Természetesen van még miben fejlődnie. Az időgazdálkodás, az elvégzett munka precíz dokumentálása még odafigyelést igényel.

Összességében pozitív személyisége, intelligenciája, elkötelezettsége környezetünk védelme irányában alkalmassá teszi Mátét arra, hogy felnőttként, de már most 10-es tanulóként is vezető szerepet töltsön be egy közösség életében.

Szeretettel, jó szívvel tudom ajánlani a bíráló bizottság figyelmébe pályázatának elbírálása során.

Miskolc, 2023. május 4.

Dóka Erzsébet,

kémia tanár, tehetséggondozó, mentor szaktanár