**A KUTATÁSI PROGRAM MUNKATERVE**

(A munkaterv *minden* pontja kötelezően kitöltendő!)

**A kutatási program címe:** …………………………………………………………………………………..

**A kutatást vezető mentor neve:** ………………………………………………………………………..

**A kutatócsoport tanulóinak száma:** …….. fő

**1. Kérjük, készítse el a kutatási program munkatervét az alábbi szempontok alapján** (*legalább két A4-es oldal terjedelemben*)**:**

* mutassa be a kutatási program tartalmát;
* hipotézis, kérdés; cél, konkrét tevékenységek, újszerűség, elvárt eredmények, kutatási módszerek pontos megfogalmazása, ismertetése (tudományos kutatás elméleti és gyakorlati alapjaiba történő bevezetés);
* várható pedagógiai eredmények, hol és miként hasznosítható a projekt eredménye;
* a projekt várható társadalmi-gazdasági hasznosulásának összegzése.

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**2. Kérjük, készítse el a kutatás ütemezését a 2020. szeptember 1. és 2021. június 30. közötti időszakra.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Hónap** | **Tevékenység** | **Részt vevő diákok neve** | **Várt eredmény** |
| **2020-09** |  |  |  |
| **2020-10** |  |  |  |
| **2020-11** |  |  |  |
| **2020-12** |  |  |  |
| **2021-01** |  |  |  |
| **2021-02** |  |  |  |
| **2021-03** |  |  |  |
| **2021-04** |  |  |  |
| **2021-05** |  |  |  |
| **2021-06** |  |  |  |

**3. Kérjük indokolja, hogy miért van szükség az Önök kutatási projektjére.** (*maximum egy A4-es oldal terjedelemben*)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**4. Kérjük, válaszoljon az alábbi kérdésekre:**

* Mi alapján választották ki a kutatási programban részt vevő tanulókat? (*max. 500 karakter*)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* Milyen egyéni fejlődési célokat kívánnak elérni a tanulókkal? (Tanulónként kérjük megadni.) (*maximum 500 karakter*)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* Mi lesz a tanulók feladata a projektben? (Tanulónként kérjük megadni.) (*maximum 500 karakter*)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* Milyen eredményeket értek el eddig a tanulók az adott tématerületen? (Tanulónként kérjük megadni.) (*maximum 500 karakter*)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* Van a projektnek sikeres előzménye az iskolán belül vagy azon kívül (pl. hazai vagy nemzetközi versenyen elért helyezés, publikáció, stb.)? Ha igen, kérjük, ismertesse. Mutassa be, milyen szerepe volt a mostani projektet vezető tanárnak és/vagy a bevonni kívánt tanulóknak az előzményekben! (*maximum 500 karakter*)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* Kívánnak-e valamilyen hazai vagy nemzetközi versenyen indulni a projekt eredményeivel? (*válasszon*). **igen/nem**; **ha igen**, kérjük, csatolják az erről szóló igazolás másolatát az intézményvezető által hitelesítetten!

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

* Milyen hazai és idegen nyelvű szakirodalmat használnak fel a projekt során? (Az idegen nyelvű szakirodalom feldolgozása, a szakszavak elsajátítása a tanulók nyelvismeretének fejlődését segíti elő.) Amennyiben kizárólag hazai irodalmat használnak, indokolja meg, miért! Kérjük, nevezzék meg konkrétan az egyes irodalmakat. (*maximum 500 karakter*)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* A kutatási eredmények a gazdasági életben, a környezet- és természetvédelemben, illetve az oktatásban alkalmazhatóak-e? Ha igen, kérjük, mutassa be. (*maximum 500 karakter*)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**5. Kérjük, röviden mutassa be, hogy jelen kutatásban való részvétel hogyan és milyen mértékben segítheti elő a természettudományok, a műszaki tudományok és a matematika iránt kiemelt érdeklődést mutató tanulók tehetséggondozását, továbbá, hogy a részt vevő tanulók a természet-, a műszaki tudományok és a matematika területén folytassák tanulmányaikat a felsőoktatásban?** (*maximum 1000 karakter*)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**6. Kérjük, részletesen indokolja a költségvetésben tervezett költségek szükségességét.** (*maximum 1000 karakter*)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* Mutassa be a tervezett tárgyi eszközöket, azok várható hasznosulását a tervezett programban.

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………