

## Erasmus+ Robotika Projekt 2021-2024

2023-24-es tanév

### Beszámoló

A 2023-2024-es tanévben a Robotika Projekt soron következő eseménye a 2023. október 14- október 21-ig tartó törökországi projekttalálkozó volt Isztambulban. Ezen iskolánkból 5 diák (Ábrahám Zoltán, Czoczek Péter, Kiss Armand, Partizer Dániel, Szenczi Tibor), és két kísérő tanár (Futóné Szaucsuk Erika, Bogár Roland) vett részt. Itt a partnerországok bemutatták, hogy a 2023 márciusában megrendezett magyarországi találkozó óta milyen változtatásokat, optimalizálásokat hajtottak végre a robotikai rendszerükön, valamint a workshopokon lefordították az angol és német nyelvű szakmai kifejezéseket a többi nemzeti nyelvre.

A koordinátorok megállapodtak abban, hogy a tavaszi lengyelországi zárótalálkozó 2024. március 16-23-ig kerül megrendezésre, és a találkozó első két napját Krakkóban töltik a partneriskolák, majd azt követően utaznak tovább Torunba.

Egyúttal elhatározták, hogy a Robotika Projekt befejezése után a partnerek egy új projektet fognak benyújtani **„Energiafelhasználás a jövőben”** címmel, és a partnereknek 2023. december 31-ig kell elkészíteni a projektleírást, hogy ezen témán belül milyen célkitűzést kívánnak megvalósítani. Iskolánk a **„Szélergia tárolása és felhasználása”** mellett döntött, és az év végére sikeresen el is készült az angol és német nyelvű projektleírásunk, melyet továbbítottunk a jelenlegi projekt fő koordinátorának, a belga partnernek.

Ezt követően lázasan folyt a lengyelországi zárótalálkozó előkészítése: a részt vevő diákok kiválogatása, szálláselöllegek átutalása, a vonat-illetve repülőjegyek lefoglalása, szülői hozzájárulások megszerzése, biztosítás kötése, szülői értekezlet tartása. Bogár Roland Tanár Úr a szakmai anyag összeállításáról gondoskodott: kisfilm, ppt-bemutató készítése.

A márciusi lengyelországi találkozó problémamentesen lezajlott, ezen 8 diák (Balogh Mátyás, Hegedüs Balázs, Kiss Armand, Szenczi Tibor, Márton Gergő, Mátyás Karolina Margó, Szabó Dániel, Vámos Brigitta Laura) és 3 kísérő tanár (Bognárné Pongrácz Mária, Filarszkyné Tolnai Ágnes, Bogár Roland) vett részt.

A toruni találkozó került sor a 2021-2024-ig tartó „Projekt Robotik” ünnepélyes lezárására. A partnerországok bemutatták a projektzáró prezentációjukat, megtekintették az általuk programozott robotok működését élőben, illetve videófilmről.

A koordinátorok ülésén elhangzott, hogy a projekt végbeszámolójának benyújtási határideje 2024 ősze, melyhez még egy koordinátori találkozó szükséges, ennek a helyszíne azonban ott még nem

lett véglegesítve. Miután a nyugdíjas belga koordinátor már nem vállalta, a lengyel partner vette át tőle a tervezett új projekt benyújtását és annak koordinálását.

Májusban a partnerek megállapodtak abban, hogy a Robotika Projekt végbeszámolójának elkészítése, valamint az új, 2025 februárjában benyújtandó projekt kidolgozásának céljából 2024. szeptember 19-22-ig Regensburgban koordinátori találkozót szerveznek, melyen mind a 6 partnerország, így iskolánk is részt vesz 2 képviselővel (Bognárné Pongrácz Mária és Filarszkyné Tolnai Ágnes). Jelenleg ennek a koordinátori találkozóknak az előkészítése folyik.