

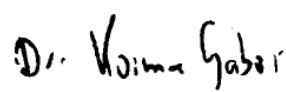
I. Saját eredmények

Alulírott Kövesdi Róbert kijelentem, hogy témavezetőm, Prof. Dr. Kozma Gábor egyetemi tanár irányításával a tudományos diákkörben folyó kutatás alábbi munkarészeit önállóan dolgoztam ki.

- **Szakirodalmi áttekintés:** A regionális repülőterek fogalmi meghatározásához hazai és nemzetközi tanulmányokat és egyéb publikációkat is áttekintettem, és ezekre támaszkodva foglaltam össze a legfontosabb megállapításaimat. A légikikötők bemutatásához a repülőterek honlapjait és az érintett települések hírportáljait vettem igénybe.
- **Adatgyűjtés:** A terepi felmérés előkészítéséhez az Eurostat adatbázis repülőtéri infrastruktúrára vonatkozó mutatóit vettem alapul, és azokat személyes tapasztalatokkal egészítettem ki. A légikikötők forgalmához a flightradar24 weboldal és légikikötők honlapjain gyűjtöttem adatot. A repülőjegyárak tekintetében a releváns légitársaságok hivatalos oldalait használtam.
- **Terepi felmérés:** A repülőtéri infrastruktúrát összehasonlító fejezethez felmérő adatlapokat készítettem (az Eurostat adatait néhány információval kiegészítve), és a vizsgált repülőterekről légiutasként utaztam különböző célállomásokra (Debrecenből Isztambulba; Nagyváradról Bukarestbe; Kassáról Londonba), ami lehetővé tett egy részletes terepi adat- és információgyűjtést.
- **Forgalmi vizsgálat:** A légikikötők forgalmi összehasonlításához a vizsgált repülőterek legforgalmasabb időszakának egy hetét vizsgáltam. Ehhez a flightradar24 weboldal és a légikikötők honlapja alapján gyűjtöttem részletes forgalmi adatokat (dátum; légitársaság; érkezési és indulási hely; érkezési és indulási idő; légijármű típusa; járat típusa), és ezekre támaszkodva vontam le következtetéseket.
- **Repülőjegyár vizsgálat:** A repülőterek összehasonlításának szempontjából fontos tényező a jegyárak vizsgálata. Ehhez adatbázisként a releváns légitársasági honlapokat használtam, és a 2024. december és 2025. januári időszakban (megfigyelhető egy kiugró kereslet növekedés az ünnepi időszak vonatkozásában) kétszeri adatgyűjtés (október 1. és november 15.) alapján készítettem el a vizsgálatot.
- **Adatok megjelenítése:** A számításokat MS Excelben végeztem, és ezt a programot használtam az ábrák elkészítéséhez is. A térképeket QGIS szoftverben készítettem.

Debrecen 2024. 12. 30


Kövesdi Róbert
szerző


Prof. Dr. Kozma Gábor
témavezető