

Úti beszámoló

Kebelei Csaba

Esemény: Middle-European Conference on Applied Theoretical Computer Science (MATCOS-25)

Időpont: 2025. október 9–10.

Helyszín: Koper, Szlovénia

A Middle-European Conference on Applied Theoretical Computer Science (MATCOS-25) konferenciát 2025. október 9–10. között rendezték meg Koperben (Szlovénia), a University of Primorska szervezésében. A rendezvény az elméleti számítástudomány gyakorlati alkalmazásaira fókuszált, többek között olyan témákra, mint például az algoritmuselmélet, az optimalizálás vagy a mesterséges intelligencia. Témavezetőmmel, Dr. Hegyháti Mátéval közösen nyújtottuk be „Flexibility vs. efficiency: a study in sawmill scheduling” című, fűrészüzem ütemezéséről szóló munkánkat, melyről én tartottam előadást.

A konferencia előtti napon érkeztem meg Koperbe, ahol elfoglaltam a szállást, és felkészültem a másnapi programra. A rendezvény első napja egy megnyitóval kezdődött, majd Michel Bierlaire nagy érdeklődéssel kísért „Predicting Human Behavior with Optimization” című meghívott előadását hallgathattuk meg. Az én prezentációm is erre a napra osztották be, a „Scheduling 1” szekcióba, ahol több érdekes előadást hallhattam ütemezési problémákról. Előadásom után több résztvevő is érdeklődött a témám iránt, és több gondolatébresztő kérdést és tanácsot kaptam. Később egy kávészünetben is megkerestek, hogy tovább beszéljünk a kutatásomról. Biztos vagyok benne, hogy a jövőben is hasznosítani tudom az itt kapott ötleteket és észrevételeket.

Miután lezajlott az előadásom, már stresszmentesen követhetem a további programokat. Külön öröm számomra, hogy az operációkutatáshoz kapcsolódó témák nagyszámban voltak jelen, melyek közül több az én témámhoz

hasznos problémákat vizsgált. Ezek az előadások nemcsak szakmailag voltak színvonalasak és inspirálóak, hanem több hasznos ötletet és új megközelítést is adtak, melyeket a későbbi kutatásaim során kamatoztatni szeretnék.

A konferencia légköre kifejezetten nyitott és nemzetközi volt, így számos értékes kapcsolatot sikerült kialakítanom más kutatókkal. A kávészünetekben, valamint a közös étkezéseken folytatott kötetlen beszélgetések különösen sokat segítettek abban, hogy könnyen beilleszkedjek ebbe a közösségbe.

Az esemény október 10-én zárult, a program végén a rendezvény sikerességét értékelő közös összegzéssel, valamint a kapcsolódó special issue és a konferencia jövőjével kapcsolatos információk ismertetésével. Az esemény tartalmas és inspiráló tapasztalatot nyújtott, mely jelentősen hozzájárult a szakmai fejlődésemmhez és a kutatói motivációm erősítéséhez. Koperből másnap délelőtt, október 11-én utaztam haza.



Csoportkép a konferencián