

## ***Egyszerűtől a nagyszerűig***

*1-ről a 2-re, avagy hogyan lehet az egyszerűt jól megértve nehezebb problémákkal megbirkózni*  
2022. július 17-23., Rovinj

Ősszel hallottam, hogy részt lehet venni egy matematikatanároknak indított problémaalapú oktatásról szóló Erasmus+ képzésen. Felkeltette az érdeklődésemet a téma, így nagy lelkesedéssel jelentkeztem. Akkor még nem is tudtam, hogy a kurzus helyszíne Rovinj, Horvátország egy tengerparti városa. Hatalmas élmény volt részt venni egy ilyen gyönyörű helyen zajló rendkívül tartalmas képzésen. Az első nap a beilleszkedést, feloldódást elősegítette egy közös ismerkedős vacsora a kurzus többi részvevőjével.

Az iskola, ahol tanultunk egy rendezett, jól felszerelt épület, fantasztikus tengerre nyíló kilátással. Bőséges és finom reggelit, ebédet kaptunk a helyszínen.

A kurzus célja az volt, hogy izgalmas feladatokon keresztül saját élményeink alapján ismerkedjünk meg matematikai problémamegoldó módszerekkel.

Oktatónk, Dobos Sándor kiváló és kifejezetten inspiráló tanár. Nagyon jó volt a foglalkozásokon a gondolkodtatás-megbeszélés aránya, tanárunk mindenkire külön odafigyelt, hamar átlátta, éppen hol tartunk a gondolatmenetben, és mindig apró, ám fontos segítséggel lendítette előre a munkafolyamatot. Rengeteg érdekes problémával készült az órákra, melyeket megérteni könnyű, ám megoldani annál nehezebb. A feladatokat visszafejtve, kisebb lépésekben haladva jutottunk az 1-ről a 2-re, az egyszerűbbtől az általánosításig. Az egyes feladatok egymásra is épültek, megdöbbentő volt a matematika teljesen különböző területei között összefüggéseket felfedezni. Oktatónk megjegyzéseivel, a feladatokhoz alkotott történeteivel is rávilágított, milyen érdekessé lehet tenni a matematikát, ha jól adják elő, az órák közben már folyamatosan azon agyaltam, hogy az ott látottakat hogyan fogom beépíteni saját tanítási gyakorlatomba.

Az órák után délutánonként bőven volt idő a tengerben fürdeni, melyben nagy meglepetésemre pici (nem veszélyes) medúzák is úszkáltak; esténként pedig az óváros barátságos kis utcáit fedeztük fel. Megcsodálhattuk a város csúcsán kiemelkedő Szent Eufémia-székesegyházat, a lélegzetelállító rovinji naplementét és az ízletes helyi specialitásokat.

Sokat tanultam a képzés alatt, remek tanár kollégákkal ismerkedtem meg, nagyon hálás vagyok a felejthetetlen élményekért minden szervezőnek, oktatónak, legfőképpen koordinátorunknak, Hutlassa Zsuzsannának, akinek rengeteg munkája van abban, hogy ez a lehetőség ilyen kiváló körülmények között valósulhatott meg.