

Projektmunka adatlap

Projektmunka címe:	Útkereső algoritmusok összehasonlító vizsgálata	Intézeti azonosító:	MEI-060
Projektmunka célja:	A műszaki, mérnöki gyakorlatban számtalan probléma modellezhető a gráfok segítségével. Az ide kapcsolódó egyik alapvető feladat bizonyos szempontok szerinti optimális út megkeresése. A feladat így a megadott szempontok szerinti elvégzett vizsgálatok összehasonlítása a szimuláció során nyert adathalmaz elemzésével.		
Témahirdetők neve:	Klie Gábor, mestertanár Zentai Dániel, tanársegéd ÓE BGK MEI, Matematika-Informatika Kiemelt Szakcsoport		
Elérhetőségeik:	06-1-666-5381 klie.gabor@bgk.uni-obuda.hu zentai.daniel@bgk.uni-obuda.hu		
Csoportlétszám: (minimum/maximum):	3 / 4 fő		
Anyagszükséglet:	---		
Felhasználásra biztosított pénzügyi keret (maximum):	---		
Elvárt ütemezés (oktatási hét):	1. hét	Feladatkiadás, konkretizálás	
	2-4. hét	Gantt-diagram elkészítése, az egyes hallgatók részfeladatainak behatárolása	
	5-7. hét	Modellalkotás, gráfgenerálás	
	8-10. hét	Adatgyűjtés	
	11-13. hét	A megbeszélt szempontok alapján az eljárások összehasonlítása, adatelemzés	
	14. hét	Dokumentáció, elvégzett munka prezentálása a konzulenseknek, félév végi értékelés	