

Projektmunka adatlap

A projektmunka címe: Áramlástechnikai gépek szimulációs programjának elkészítése		Intézeti azonosító: MEI-019
A projektmunka célja: A hallgatók szimulációs programokat készítenek, amelyek az oktatásban használt axiális és radiális szivattyúkban végbemenő folyamatokat írják le. Ez a szivattyúk jelleggörbének szerkesztését és működési elvük jobb/mélyebb megértését teszi lehetővé. Ezen kívül nyílik lehetőség a gépek működésének elemzésére különböző terhelési körülmények mellett.		
Témahirdető neve:	Prof. Dr. Ruzinkó Endre	
Elérhetősége:	tel.: 30/2157706, 06-1-2769210 ruzinko.endre@bgk.uni-obuda.hu	
Csoport létszám: (min./max.):	3/5 fő	
Anyagszükséglet:		
Felhasználásra biztosított pénzügyi keret (max.):	5.000 Ft	
Elvárt ütemezés:	1. hét:	Feladat kiadása, pontosítás, egyeztetés
	2-4. hét	GANTT diagram elkészítése, koncepció kialakítása, költségterv bemutatása a konzulensnek
	5-7. hét	A szivattyúk és a terhelés együttes működésének elemzése és tervezése.
	8-13. hét	Szimulációs program elkészítése
	14. hét	A projektfeladat bemutatása