

Projektmunka adatlap

A projektmunka címe: Az áramlástechnikai mérések digitálizációja és bővítése		Intézeti azonosító: MEI-020
A projektmunka célja: A hallgatóknak az U12 laborban található szélcsatornán a következő célokat meg kell valósítaniuk – a) digitális mérőeszközöket beiktatni a rendszerbe, hogy nyomás és más áramlási paraméterek értelmezhetővé/elemezhetővé váljanak a szoftveres környezetben, b) összehangolni az eszközöket a szivattyúkkal, hogy követhessék a szivattyú működési paraméterei és a csatornában alakult áramlás közötti kapcsolatokat.		
Témahirdető neve:	Prof. Dr. Ruzinkó Endre	
Elérhetősége:	tel.: 30/2157706, 06-1-2769210 ruszinko.endre@bgk.uni-obuda.hu	
Csoport létszám: (min./max.):	3/5 fő	
Anyagszükséglet:	Digitális nyomásmérő	
Felhasználásra biztosított pénzügyi keret (max.):	5.000 Ft	
Elvart ütemezés:	1. hét:	Feladat kiadása, pontosítás, egyeztetés
	2-4. hét	GANTT diagram elkészítése, koncepció kialakítása, költségterv bemutatása a konzulensnek
	5-7. hét	Mérőeszközöket beiktatása a rendszerbe
	8-13. hét	Szoftveres környezet építése és indítása
	14. hét	A projektfeladat bemutatása