

Projektmunka adatlap

| | | |
|--|---|--|
| A projektmunka címe: Műszaki, ipari optimalizálási problémák vizsgálata | | Intézeti azonosító: MEI-052 |
| A projektmunka célja: Annak vizsgálata, hogy az ipari termelésben alkalmazott technológiák, eljárások hatékonysága, gazdaságossága, a cég árbevétele, a ráfordítások csökkentése hogyan kivitelezhető. Általános, ipari termeléssel összefüggő szélsőérték problémák megoldása. | | |
| Témahirdető neve: | Dr. Hanka László | |
| Elérhetősége: | tel.: 02-488-3943 hanka.laszlo@bgk.uni-obuda.hu | |
| Csoport létszám: (min./max.): | 3/4 fő | |
| Anyagszükséglet: | laptop, Matlab szoftverrel | |
| Felhasználásra biztosított pénzügyi keret (max.): | | |
| Elvárt ütemezés: | 1. hét: | Feladat kiadása, pontosítás, egyeztetés |
| | 2-4. hét | GANNT diagram elkészítése, koncepció kialakítása. Adatgyűjtés a vizsgálni kívánt cég adatbázisából |
| | 5-7. hét | Optimalizálási módszerek tanulmányozása |
| | 8-11. hét | Adatfeldolgozás |
| | 12-13. hét | Matlab programozás, algoritmusok |
| | 14. hét | A kész Matlab kód bemutatása, alkalmazása a vizsgált cégre |