



Pályázati témák kiegészítés 2017-2018 tanévre különdíjjal

(Beadási határidő: 2018. február 16.)

A Grundfos Hungária Kft. az alábbi témajavaslatok kidolgozásáért egyösszegű különdíjat ajánl fel, amely a Körös Campus Alapítvány ösztöndíjával együtt jár:

1. BME ÉPGET Tsz. Stokes laborjában telepített „fűtéstechnikai” mérőkörök korszerűsítése
 - a. Pályázó feladata hogy a meglévő mérőkörök fejlesztésére javaslatot tegyen
 - b. Készítse el a kapcsolási rajzokat, végezze el a szükséges méretezéseket
 - c. Legyen bemutatható a beépített korszerű szivattyúk szabályozási módja különféle kapcsolások esetén
 - d. Tervek elkészítése alapján vegyen részt a megvalósításban (amit Grundfos finanszíroz)
 - e. **Grundfos különdíj:**
 - i. tervezés = 40.000 Ft
 - ii. megvalósításban való részvétel= 40.000 Ft

2. BME ÉPGET Tsz. Stokes laborjában telepített „nyomásfokozó és szennyvízáttemelő telep” mérőkörök korszerűsítése
 - a. Pályázó feladata hogy a meglévő mérőkörök fejlesztésére javaslatot tegyen
 - b. Készítse el a kapcsolási rajzokat, végezze el a szükséges méretezéseket
 - c. Dolgozzon ki a tantervvel összhangban mérési utasításokat
 - d. **Grundfos különdíj: 30.000 Ft**

3. Meglévő irodaépület/szálloda szivattyús rendszerének energetikai felülvizsgálata
 - a. Jelenlegi állapot felmérése
 - b. Megtakarítási potenciál közelítő meghatározása
 - c. Javaslat a korszerűsítésre, koncentrálna az új szabályozási megoldások alkalmazására
 - d. Jóváhagyott és kivitelezett változtatások utólagos vizsgálata
 - e. **Grundfos különdíj: 30.000 Ft**