

1. Alu-Style Kft.

FEJLESZTÉSI FELADATKIÍRÁS

Beltéri alumínium szerkezetes ajtó rendszer fejlesztése, mely megfelel az Alu-Style Kft. által támasztott formai és minőségi követelményeknek.

Alumínium profilok fejlesztésével, egyedi színvonalú beltéri nyíló ajtó, szerkezet tervezése, betétanyagok hozzárendelése. A fejlesztés magába foglalja az ajtók profiljainak, szerkezetének fejlesztése mellett a nyitást biztosító vasalatok tervezését is.

Olyan új forma – és funkcióbeli megoldásokat keresünk, amely szerves része lehet az Alu-Style Kft. jelenlegi termékportfóliójának.

Célpiac

Az Alu-Style Kft. 40 országba szállítja alumínium rendszereit. Így a hazai mellett a potenciálisan elérhető célterület a teljes világpiac. A külföldi piacok közül ezen termékekre a következő országokból van kifejezett érdeklődés: Ausztria, Németország, Csehország, Olaszország, Dél-Afrika.

Az Ösztöndíjasnak a meghatározott témában való munkájához az Alu-Style Kft. alpanyagot, technikát és személyes konzultációt biztosít.

Kapcsolattartó:

Ritterwald Gábor - Műszaki Igazgató
8000 Székesfehérvár, Sóstói Ipari Park, Osztrák u. 16.
Tel./Fax: + 36 22/501-189
E-mail: ritterwald.gabor@alu-style.hu
<http://alu-style.hu/>

2. Herendi Porcelánmanufaktúra Zrt.

FEJLESZTÉSI FELADATKIÍRÁS

1.) Minden, ami a virághoz kapcsolódik

Várjuk olyan dísz tárgyak (termékcsalád) tervezését, melyek virágokhoz kapcsolódnak. Asztalkultúránál felhasználható vázák, padlóvázák, kaspók, virágkötészeti eszközök olyan formában, melyek egy modern lakókörnyezetben is megállják helyüket.

2.) Új herendi ékszerek kidolgozása

A HPM Zrt. fejlesztéseinek egyik meghatározó témája az ékszer kínálat bővítése. Ebben a témában keresünk továbbra is újfajta megoldásokat oly módon, hogy a porcelán domináljon, a szerelék maga minimális legyen. Elvárás, hogy az ékszer herendi jegyeket hordozzon magán. Az ékszertervek készülhetnek elegáns, hagyományos, ill. fiatalos, modern stílusban is.

Az ösztöndíj keretében létrejött alkotásnak a Herendi Porcelánmanufaktúra Zrt. technológiájához illeszkedőnek és sorozatgyártásra alkalmasnak kell lennie.

A Herendi Porcelánmanufaktúra Zrt. által Ösztöndíjasnak adott juttatások az egy éves ösztöndíj időtartamra:

- az Ösztöndíjas Herendi Porcelánmanufaktúra Zrt.-ben tartózkodása időtartamára egy fő részére szállás és hétköznapi egyszere meleg étkezés biztosítása
- az Ösztöndíjas Herendi Porcelánmanufaktúra Zrt. által meghatározott témában és aktuális fejlesztési területen való ösztöndíj alkotása elkészítéséhez szükséges alapanyag és technológia biztosítása a Herendi Porcelánmanufaktúra Zrt.-ben
- Ösztöndíjas részére az ösztöndíjhoz kapcsolódó személyes konzultáció biztosítása.

A Herendi Porcelánmanufaktúra Zrt. az általa meghatározott témában és aktuális fejlesztési területen az Ösztöndíjas számára a prototípus elkészítéséhez ad alapanyag és technológiai segítséget.

Kapcsolattartó: Wolffné Eckert Gyöngyi termékfejlesztési osztályvezető
Herend, 8440 Kossuth u. 140.
Tel.: 88/523-194, 20/243-5686
gyongyi.wolff@herend.com
www.herend.com

3. ICO Író- és Irodaszereket Gyártó és Forgalmazó Zrt.

FEJLESZTÉSI FELADATKIÍRÁS

Új megoldások különféle írószertartóra kis és középiskolások számára - műanyagöntési, vákuumszívási, plexi megmunkáló, fémhajlítási és stancolási technológiákra alapozva.

A feladat lényege az, hogy a gyerekek és fiatalok igényeit figyelembe véve és tanulmányozva olyan tárgyak kerüljenek tervezésre amelyek:

- sorozatgyártásra alkalmasak,
- a kor igényeinek megfelelnek,
- letisztult formavilággal, barátságos megjelenéssel, esztétikus kivittel rendelkezők,
- minőségérzetet kínálnak,
- többféle színekombinációban alkalmazhatóak,
- könnyen tisztíthatóak,
- és a gyártásukhoz szükséges felszerszámozás költségkímélő.

A pályázat során készüljön el egy ötletterv, melyet a kiíró jóváhagyását követően a részleteket is tartalmazó, komplett dokumentációt tartalmaz 3D mérnöki tervezői szoftverkörnyezetben.

A gyártó a feladat végzésére saját telephelyén díjmentes konzultációs lehetőségeket biztosít.

Sikeres fejlesztés esetén, az ICO Zrt. vállalja, hogy saját technikai háttérével, a prototípus gyártásához minden feltételt és anyagot biztosít.

Kapcsolattartó: Juhász Zoltán
2013 Pomáz, ICO út 2990. Hrsz.
Tel: 26/527-224
Mobil: +36 30/627-4275
e-mail: zoltan.juhasz@ico.hu
<http://www.ico.hu/>

4. Polyduct Zrt.

FEJLESZTÉSI FELADATKIÍRÁS

Tárgy: Magyarországi köztereken elhelyezett bútorzatok felmérése, elemzése, valamint formatervezett, felhasználói igényeket figyelembevevő moduláris köztéri bútorzat család fejlesztése.

Feladatok:

1. Magyarországi viszonylatban használatos köztéri bútorzatok felmérése, elemzése.
2. A POLYDUCT ZRT. által használt gyártástechnológiát, felhasználói igényeket figyelembe véve új, modern formavilággal rendelkező **műanyag** (rotáció öntési technológiával) és **fém** (csőhajlítással) kombinációjú köztéri bútorzatsalád kifejlesztése. (padok, hulladékgyűjtők, kerékpártárolók, térelválasztók).
3. A fejlesztés tárgyaként létrejövő termékcsalád mindenben feleljen meg az aktuális európai, hazai szabványoknak, előírásoknak, valamint ne támasszon gyártójával, felhasználójával szemben aránytalanul nagy telepítési és üzemeltetési költségeket.
4. Készüljön el egy ötletterv, melyet a kiíró jóváhagyását követően kövessenek a részleteket is tartalmazó komplett dokumentáció elkészítése 3D mérnöki tervezői szoftver lehetőleg SOLID EDGE tervezési környezetben.
5. A megoldás legyen alkalmas a rotációs öntési, csőhajlítási a POLYDUCT ZRT által használt gyártástechnológiai eljárással történő gyártásra úgy, hogy a termékcsalád – a kiíró POLYDUCT ZRT. által – elkészíthetők legyenek.

Kapcsolattartó: BISZTRÁN János termék manager
4181 Nádudvar, Kabai út 62.
T: +36 54/480-666
F: +36 54/480-233
M: +36 30/584-6517
E: jbisztran@polyduct.hu

A szakterületen teljes jártassággal rendelkező témafelelős a fenti elérhetőségen – szükség szerint – díjmentes konzultációra áll rendelkezésre.

Sikeres fejlesztési aktivitás esetén a POLYDUCT ZRT. vállalja, hogy saját technikai háttérével a prototípusgyártást – saját költségen – elvégzi.