

# ÖNÉLETRAJZ

fotó helye

## SZEMÉLYES ADATOK

Név **LAKY ZOLTÁN**  
Cím **2092 Budakeszi, Reviczky utca 92**  
Telefon **06-70-506-5151**  
E-mail **[laky.zoltan@uni-obuda.hu](mailto:laky.zoltan@uni-obuda.hu)**  
Állampolgárság Magyar  
Születési idő 1956.10.28.

## SZAKMAI TAPASZTALAT

- Dátum 2005. -  
• Cég neve és címe **Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar**  
1081 Budapest Népszínház utca 8.  
**oktatás, K+F**  
gyakornok, intézeti mérnök, tanszéki mérnök, gyakorlati oktató  
Mérnöki fizikai mérések, Géprajz, gépelemek tantárgyak gyakorlati oktatása,  
Shel-ecco-maraton versenyre hallgatói csoport munkájának koordinálása  
Saját fejlesztésű négyütemű belsőégésű motor tervezése és legyártása (valós hatásfok 42%),  
Egyedi beléptető rendszer tervezése, kivitelezése,
- Dátum 1989. – 2005.  
• Cég neve és címe Laky és Társai Műszaki Fejlesztő és Szolgáltató Bt  
**szolgáltatás és kereskedelem**  
ügyvezető igazgató  
**egyedi gépek és berendezések tervezése és kivitelezése, egyedi vagyonvédelmi eszközök tervezése**
- Dátum 1984-1989  
• Cég neve és címe 43. ÁÉV, Budapest  
**építőipar**  
TMK üzemvezető, Építési vezető, Emelőgép ügyintéző  
Munkavédelmi és tűzrendészeti előírások, valamint polgárvédelmi előírások betartatása,  
ellenőrzése, oktatása. 62 fő munkájának megszervezése, irányítása, ellenőrzése.
- Dátum 1982 - 1984  
• Cég neve és címe BHG, Budapest  
**híradástechnika**  
fejlesztő mérnök  
fejlesztési osztályvezető, új kísérleti telefonközpontok fejlesztésének irányítása,  
Interaktív számítógépes tervező rendszer megalkotása
- Dátum 1978 - 1982  
• Cég neve és címe Szerszámgép Ipari Művek Fejlesztő Intézet, Halásztelek  
• Üzleti ágazat típusa műszaki fejlesztés

- **Beosztás** fejlesztő mérnök
- **Főbb tevékenységek és felelősségek** Integrált gyártórendszer fejlesztése és irányítása.  
CNC technológia fejlesztése.

## TANULMÁNYOK

- **Dátum** 2007-2009
- **Oktatási Intézmény neve és típusa** **Óbudai Egyetem (BMF), Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar**  
Biztonságtechnikai mérnöki mesterképzési szak, **Okleveles Biztonságtechnikai Mérnök.**  
Oklevél minősítés: kiváló.
- **Kiemelt tárgyak** Munkavédelem, Ergonómia, Személy és vagyonvédelmi ismeretek, Fegyver és fegyverzeti ismeretek, Menedzsment, Vezetés-szervezés, Szervezés-tervezés
- **Végzettség szintje** **Egyetemi diploma**
- **Dátum** 1975 -1978
- **Oktatási Intézmény neve és típusa** Bánki Donát Gépipari Műszaki Főiskola  
**Okleveles Általános Gépész üzemmérnök** Oklevél minősítés: jó.
- **Kiemelt tárgyak** Gépszerkezettan, Munkavédelem, Ergonómia, Tűzvédelem, Filozófia, Vezetői ismeretek, Anyagtudomány, Hőerőgépek és automatizálás, Gyártástechnológiai ismeretek, Épület és épületgépészeti ismeretek, Logisztika
- **Végzettség szintje** **Főiskolai diploma**

## SZEMÉLYES KOMPETENCIÁK

ANYANYELV	<b>MAGYAR</b>
EGYÉB NYELVISMERET	<b>ANGOL</b> , kezdő <b>NÉMET</b> , kezdő OROSZ, kezdő
SZÁMÍTÓGÉPES ISMERETEK	Microsoft Word®, Excel®, Power Point®, Inventor 3D-s tervező és modellező szoftver használata, EPCPRO NYÁK tervező szoftver használata, MPLAB-PIC 8 bites mikrokontroller – egyedi vezérlő rendszerek teljes körű tervezése és építése, internet teljes körű használata.
VEZETŐI ENGEDÉLY	B kategóriás jogosítvány 1975-től.
SZOCIÁLIS KOMPETENCIÁK	.
ÉRDEKLŐDÉSI KÖR	Futás, horgászat, színház, műszaki ismeretek

**KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK/  
PUBLIKÁCIÓK**

2010. Shell – ecco maraton,  
Saját fejlesztésű négyütemű belsőégésű motor tervezése és legyártása (valós hatásfok 42%),  
Fejlesztési terv  
2009. Szakdolgozat, Szabadtéri elektromos berendezések lopásvédelme  
2007. Intelligensfűl (mini szakértői rendszer, gépek, berendezések, könnyűszerkezetű épületek,  
csarnokok szerkezeti terhelésének meghibásodásának előjelzése)  
1978. Szakdolgozat, Víz befecskendésének hatása a diesel - motorok működésére  
1977. TDK Speciális fékpad kialakítása a diesel – motorok vizsgálatához

**MELLÉKLETEK**

Budapest, 2023. szeptember 10.