



## Europass Önéletrajz



### Személyi adatok

Vezetéknév / Utónév(ek) **Szabó Ferenc**  
Cím(ek) 8200 Veszprém  
Telefonszám(ok)  
Fax(ok)  
E-mail(ek) [szabof@szafeonline.hu](mailto:szabof@szafeonline.hu)  
Állampolgárság Magyar  
Születési dátum 1982.06.23  
Neme Férfi

### Foglalkozási terület

Időtartam 2013 – jelenleg is  
Foglalkozás / beosztás Adjunktus  
Főbb tevékenységek és feladatkörök Színtani és világítástechnikai kutatás, fejlesztés, oktatás  
A munkáltató neve és címe Pannon Egyetem, Villamosmérnöki és Információs Rendszerek Tanszék  
Tevékenység típusa, ágazat Radiometria, Fotometria, Világítástechnika, Képfeldolgozás

Időtartam 2012 – 2013  
Foglalkozás / beosztás Egyetemi tanársegéd  
Főbb tevékenységek és feladatkörök Színtani és világítástechnikai kutatás, fejlesztés  
A munkáltató neve és címe Pannon Egyetem, Villamosmérnöki és Információs Rendszerek Tanszék  
Tevékenység típusa, ágazat Radiometria, Fotometria, Világítástechnika, Képfeldolgozás

2009 – 2012  
Doktorjelölt, tanszéki mérnök  
Pannon Egyetem, Villamosmérnöki és Információs Rendszerek Tanszék

### Tanulmányok

Időtartam 2005 – 2008 PhD ösztöndíj Informatika tudományterületen  
2003 – 2006 Pannon Egyetem, Műszaki Informatikai Kar, Villamosmérnöki Szak  
2000 – 2005 Veszprémi Egyetem, Műszaki Informatikai Kar, Műszaki Informatika Szak

Végzettség / képesítés PhD, Informatikai tudományok (2012)  
Villamosmérnök (2006)  
Okleveles mérnök-informatikus (2005)

Oktatást / képzést nyújtó intézmény neve és típusa Veszprémi Egyetem, Pannon Egyetem

## Egyéni készségek és kompetenciák

Anyanyelv(ek) **Magyar**

Egyéb nyelv(ek)

Önértékelés

Európai szint (\*)

**Angol**

**Német**

### Szövegértés

### Beszéd

### Írás

Hallás utáni értés

Olvasás

Társalgás

Folyamatos beszéd

C1

Mesterfokú felhasználó

C1

Mesterfokú felhasználó

C1

Mesterfokú felhasználó

C1

Mesterfokú felhasználó

C1

Mesterfokú felhasználó

A2

Alapszintű felhasználó

A2

Alapszintű felhasználó

A1

Alapszintű felhasználó

A1

Alapszintű felhasználó

A2

Alapszintű felhasználó

(\*) Közös Európai Referenciakeret (KER) szintjei

Társas készségek és kompetenciák

Megbízhatóság, alkalmasság önálló és csapatban történő munkavégzésre, erős motiváció, gyors tanulási képesség, jó kommunikációs képességek, alkalmazkodóképesség, rugalmasság

Szervezési készségek és kompetenciák

Jó szervezőképesség, nemzetközi projektmunkában és projektvezetésben való tapasztalat:  
 HI-LED – Human Centric Intelligent LED engines for the take up of SSL in Europe (EU FP7 ICT – [www.hi-led.eu](http://www.hi-led.eu))  
 SSL4EU - Solid State Lighting for Europe (EU FP7 ICT- [www.ssl4.eu](http://www.ssl4.eu))  
 LED4ART - High quality and energy efficient LED illumination for art (EU FP7 ICT PSP - [www.led4art.eu](http://www.led4art.eu))  
 KÖZLED - Energiatakarékos intelligens közvilágítási LED-es lámpatestcsalád fejlesztése (NKTH)

Műszaki készségek és kompetenciák

Szakmai gyakorlat induktivitás gyártás területén (EPCOS Kft, szombathelyi gyáregység)

Számítógép-felhasználói készségek és kompetenciák

Microsoft Windows és Office  
 Adobe Photoshop és Illustrator  
 C és Pascal programozási nyelvek  
 Celluláris Neurális Hálózatok programozása (Aladdin)  
 Festo Didactic P111 és E311 kurzusok (pneumatika és PLC programozás)

Egyéb készségek és kompetenciák

Újságírás, fényképezés, olvasás, utazás

Járművezetői engedély(ek)

A és B kategória

**Kiegészítő információk**

Tudományos bizottsági tagságok:

elnök, Nemzetközi Világítástechnikai Bizottság (CIE) TC1-94 tudományos technikai bizottság,  
 tag, Nemzetközi Világítástechnikai Bizottság (CIE) TC1-62 tudományos technikai bizottság,  
 tag, Nemzetközi Világítástechnikai Bizottság (CIE) TC1-69 tudományos technikai bizottság  
 tag, Nemzetközi Világítástechnikai Bizottság (CIE) TC1-86 tudományos technikai bizottság  
 tag, Nemzetközi Világítástechnikai Bizottság (CIE) TC1-90 tudományos technikai bizottság  
 tag, Nemzetközi Világítástechnikai Bizottság (CIE) JTC1 tudományos technikai bizottság

alelnök, Magyar Elektrotechnikai Egyesület (MEE) Világítástechnikai Társaság (VTT).

tag, Magyar Újságírók Országos Szövetsége (MUOSZ)

**Mellékletek**

Publikációs lista