



Europass Önéletrajz

Személyi adatok

Vezetéknév(ek) / Utónév(ek)

Cím(ek)

Telefonszám(ok)

Fax(ok)

E-mail(ek)

Állampolgárság

Születési dátum

Neme

Dr. Szakonyi Lajos

Rippl Rónai u. 26., 7626 Pécs (Magyarország)

+36 72329287

Mobil

+36 203550228

lui.szakonyi@gmail.com

magyar

1946. 07. 13.

Férfi

Szakmai tapasztalat

Időtartam

Foglalkozás / beosztás

Főbb tevékenységek és feladatkörök

1987. 09. 01. - 2011. 06. 30.

tanszékvezető/szakfelelős/projektvezető

A főiskolán 1987-ben beinduló **műszaki informatika szak tanterveinek (~ 17 db) kidolgozása, korszerűsítése 1992-től a nappali, 1994-től a távoktatásos tagozat szakfelelőseként és szakirány-felelőseként, 2006-tól a BSc (mérnök informatikus) képzés operatív szakfelelőseként és szakirány-felelőseként** (tartósan ~ 900 fős hallgatóság, mintegy 30 fős oktatói állomány esetén az oktatásfejlesztési munkák irányítása, a szak, szakirány oktatásának szervezése). **Az 1987/88-as tanévben az Automatizálás tanszék vezetője, 1992-től 2011-ig a Műszaki Informatika Tanszék tanszékvezetője.** Több tantárgy (Méréstechnika, Irányítástechnika, Ipari folyamatok és rendszerek, Mérésadatgyűjtés-jelfeldolgozás, Jelek és rendszerek I., II., Számítógépes folyamatirányítás, Számítógép-vezérelt irányítások I., II., Műszaki rendszerek és hálózatok, Műszaki rendszerek és hálózatok tervezése, Műszaki rendszertechnika, Intelligens rendszerek, Integrált rendszerek, Szabályozástechnika) előadója, gyakorlatvezetője a nappali, a távoktatásos és a levelező tagozaton, záróvizsgatantárgyak (**Számítógép-vezérelt irányítások, Műszaki és térinformatikai rendszerek, Műszaki rendszerek információtechnológiája**) felelőse, a záróvizsga bizottság tagja.

1991-1992

A főiskola tudományos főigazgató-helyettese (a főiskola kutatási-fejlesztési tevékenységének koordinálása).

1992-2011

A PMMFK Műszaki Informatika Tanszéke által elnyert **20 db**, nominál értékben **~180 mF** támogatás-összegű **kutatási, oktatás-fejlesztési pályázat témavezetője.**

A gazdaság számára végzett munkák, illetve ezek oktatásában történő hasznosítása, a tanszéki fejlesztési tevékenységek alapján dokumentált mintegy **60 referált folyóiratban megjelent cikk és országos, ill. nemzetközi konferencián elhangzott előadás; 20 főiskolai jegyzet (szerző, lektor), szakakkreditációs jelentés; mintegy 30 kutatási (pályázati, innovációs) zárójelentés.** 2009-ben a Pannon Egyetem Vegyészmérnöki tudományok és Anyagtudományok Doktori Iskola PhD Szigorlati Bizottsága előtt a szigorlati tárgyak (**Folyamatmérnöki tudományok, Irányítási algoritmusok**) letétele és a **PhD értekezés (Városi vízgőzhálózat modellezése és identifikációja) megvédése summa cum laude minősítéssel.**

	<p>Kutatási területek:</p> <p>Műszaki-technológiai rendszerek, anyagáram hálózatok matematikai modellezése, műszaki rendszerek irányítása, mérési adatgyűjtés-jelfeldolgozás.</p> <p>PTE PMMIK Műszaki Informatika Tanszék Rókus u. 2., 7626. Pécs (Magyarország)</p> <p>Oktatás, Oktatásszervezés, Műszaki K+F+I tevékenységek művelése, irányítása.</p> <p>1971. 07. 01. - 1987. 09. 01.</p> <p>főiskolai oktató/témafelelős</p> <p>A PMMF Szilikát- és Vegyipari Gépészeti szakán f. tanársegédként, 1976-tól f. adjunktusként, 1983-tól f. docensként a Mérés- és automatika, a Folyamatirányítás tantárgyak gyakorlatvezetője, előadója (Mérés- és irányítástechnika laborok kialakítása, működtetése, főiskolai jegyzetek készítése, TDK-munkák vezetése).</p> <p>Az építő- és építőanyag-ipar számára végzett, energiaracionalizálással kapcsolatos kutatási-fejlesztési munkákban való részvétel folyamatidentifikációs és irányítástechnikai, automatizálási feladatok megoldásával. A főiskola szerződéses munkái során az építő- és az építőanyag-iparban (házgyárak: Veszprém, Győr, Szeged, Debrecen, Kecskemét, Budapesti 43. sz. ÁÉV. 1. 2. 3. 4. házgyárak; a Beremendi Cement- és Mészmu; téglagyárak: Görcsöny, Mátraderecske I., II., Balatonszentgyörgy, Kisbér, Tata III., Pilisborosjenő, Mály, Nagykanizsa I., Solymár, Békéscsaba II., III., IV., Mohács, Mezőberény I.) energetikai mérések elvégzése (~30 db) részfeladat-felelősként, a későbbiekben témavezetőként. 1983-ban a Veszprémi Vegyipari Egyetem Műszaki Doktori Szigorlati Bizottsága előtt a szigorlati tantárgyak (Vegyipari rendszertan és folyamatszabályozás, Vegyipari műveletek, Filozófia) letétele és a doktori értekezés (Cementgyári nyerslisztgyártás rendszertechnikai vizsgálata) megvédése summa cum laude minősítéssel.</p> <p>Az ipar számára végzett K+F munkák, a tanszéki laborfejlesztések propagálásaként dokumentált ~30 folyóiratcikk és konferencia-előadás; 5 főiskolai jegyzet (középiskolai tankönyv-ktorálás); 30 kutatási zárójelentés.</p>
<p>A munkáltató neve és címe</p> <p>Tevékenység típusa, ágazat</p> <p>Időtartam</p> <p>Foglalkozás / beosztás</p> <p>Főbb tevékenységek és feladatkörök</p>	<p>Pollack Mihály Műszaki Főiskola Szilikát- és Vegyipari Gépészeti Intézet Rókus u. 2. , 7624. Pécs (Magyarország)</p> <p>Oktatás, Laborfejlesztés, Műszaki K+F tevékenységek</p> <p>1969. 09. 01. - 1971. 07. 01.</p> <p>villamos műszaki ellenőr</p> <p>A DCM (Vác) BCM (Beremend) új cementgyártó vonalai beruházási, üzembehelyezési munkáiban részvétel (átadás-átvételi mérések, műszaki ellenőri tevékenységek).</p>
<p>A munkáltató neve és címe</p> <p>Tevékenység típusa, ágazat</p>	<p>Beremendi Cement és Mészmuvek; Szilikátipari Központi Kutató és Tervező Intézet Beremend; Budapest (Magyarország)</p> <p>Beruházás, Üzemindítás</p>
<p>Tanulmányok</p>	
<p>Időtartam</p> <p>Végzettség / képesítés</p> <p>Főbb tárgyak / gyakorlati képzés</p>	<p>2006. 05. 30. - 2009. 10. 26.</p> <p>PhD fokozat; Oklevélszám: 45/2009.</p> <p>szigorlati tárgyak: Folyamatmérnöki tudományok; Irányítási algoritmusok.</p> <p>PhD értekezés: Városi vízgőzhálózat modellezése és identifikációja.</p>
<p>Oktatást / képzést nyújtó intézmény neve és típusa</p> <p>Időtartam</p>	<p>Pannon Egyetem (Vegyész-mérnöki Tudományok Doktori Iskola)</p> <p>1981. 07. 01. - 1983. 09. 26.</p>

Végzettség / képesítés
Főbb tárgyak / gyakorlati képzés

Oktatást / képzést nyújtó intézmény
neve és típusa

Időtartam

Végzettség / képesítés

Főbb tárgyak / gyakorlati képzés

Oktatást / képzést nyújtó intézmény
neve és típusa

Műszaki doktor; Oklevélszám: 21/1983.

szigorlati tantárgyak: **Vegyipari rendszertan és folyamatszabályozás; Vegyipari műveletek; Filozófia.**

Doktori értekezés: Cementgyári nyerslisztgyártás rendszertechnikai vizsgálata.

Veszprémi Vegyipari Egyetem (Vegyészmérnöki Tudományok Doktori Iskola)

Schönherz Z. u. 1., Veszprém (Magyarország)

1964. 09. 01. - 1969. 07. 01.

okleveles vegyészmérnök; Oklevélszám: 8/1969

Vegyipari Folyamatszabályozás ágazat

Veszprémi Vegyipari Egyetem