

Dr. Péter József János

Születési év: 1950

Végzettség: műszaki egyetem, Nehézipari Műszaki Egyetem, Miskolc

Szakképzettség: okleveles gépészmérnök, (közéiskolai végzettsége gépész technikus)

Jelenlegi munkahelye: Miskolci Egyetem Gép- és Terméktervezési Intézet, címzetes egyetemi tanár

Tudományos fokozata:

CSc, műszaki tudomány kandidátusa, PhD. (1993), műszaki egyetemi doktor (1983)

Tudományos tagság:

MTA Közgyűlésének választott tagja, 2001-2004.

Ösztöndíj, juttatásának időpontja:

Széchenyi István ösztöndíj, 2001-2004

Eddigi oktatói tevékenysége:

2006-tól Géptan-géprajz előadás műszaki menedzser hallgatóknak, 2004-től Formatervezés előadás műszaki menedzser hallgatóknak, 1996-tól a Termékmérnök szakirány felelőse, 1996-tól Formatan előadás termékmérnök hallgatóknak, 1996-tól Készségfejlesztő technikák előadás termékmérnök hallgatóknak, 1996-tól Komplex tervezés gyakorlat termékmérnök hallgatóknak, 1996-tól Géprajz előadás műszaki menedzser hallgatóknak, 1996-tól Gépszerkezettan A. előadás és gyakorlat általános géptervező és szerszámgéptervező hallgatóknak, 1994-től Géprajz előadás műszaki menedzser hallgatóknak, 1994-től Géprajz előadás és gyakorlat angol nyelven gépészmérnök hallgatóknak, 1992-1996. Hajtóművek gépszerkezettana gyakorlat gépészmérnök hallgatóknak, 1992-1996. Robotok mechanikus elemeinek tervezése előadás és gyakorlat gépészmérnök hallgatóknak, 1992-1996. Géptan-géprajz előadás bányamérnök hallgatóknak, 1992-1996. Gépelemek előadás bányamérnök hallgatóknak, 1976-tól diplomatervet készítő hallgatók tervezésvezetője, 1973-tól Géptan, Géprajz, Gépelemek I., Gépelemek II. tárgyak gyakorlatainak vezetése gépészmérnök hallgatók részére.

Szakmai gyakorlat és teljesítmény bemutatása:

- 1. Kézi szerszám gép fejlesztése. Szakértői munka, termékfejlesztés*
- 2. Irodai gépek hajtóművének fejlesztése. Termékfejlesztés és műszaki tanácsadás*
- 3. Ipari termék- és formatervező alapszak részére tananyagfejlesztés. (HEFOP pályázat keretében).
Projektvezetés, tananyag fejlesztés*
- 4. Ipari termék- és formatervező alapszak szakindítási kérelme kidolgozásában közreműködés*
- 5. Fényszórót mozgató hajtómű fejlesztése. Termékfejlesztés és műszaki tanácsadás*
- 6. Hűtőláda csuklópánt fejlesztése. Termékfejlesztés*
- 7. Az oktatás minőségbiztosítása c. projekt feladatrészeinek kidolgozója*
- 8. Egy hónapos tanulmányút Japánban, Tsukuba-ban a Mérnöki Tudományok Laboratóriumában*
- 9. Konyhai prés fejlesztése, kísérleti célú gyártása, laboratóriumi vizsgálata. A prés gyártásához szükséges fröccsöntő szerszámok gyártásának támogatása, szaktanácsadás*
- 10. SOREX Kft. Ügyvezető igazgató. Ipari hulladékhasznosítás*
- 11. Új termék kifejlesztés és bevezetése, a piacra vitel ideje és az azt meghatározó tényezők:
Tananyagfejlesztés PHARE támogatással*

12. 1992-től 2007-ig a Miskolci Egyetemi Kiadó vezetője, 1992-ben a miskolci egyetemi tankönyv- és jegyzetkiadás megszervezése. A hazai tankönyv- és szakkönyv kiadás támogatása
13. 1990-től rövid szakmai tanulmányutak Olaszországban, Nagy-Britanniában, Németországban, Franciaországban, Görögországban, Szlovéniában, Tunéziában
14. Robotok mechanikus elemeinek tervezése, fogaskerék-hajtómű alkalmazása ipari robotokban c. tananyag fejlesztése
15. Fél év szakmai gyakorlat a Diósgyőri Gépgyárban. Részvétel a ME Gépelemek Tanszékén fejlesztett sodrógép végszerelésében
16. Hajlékony elemes hajtások ipari alkalmazása c. tananyag fejlesztése
17. 1974-től fogaskerék-hullámhajtómű kutatás. Kísérleti hajtómű tervezése, gyártása, laboratóriumi vizsgálata, hullámhajtómű-család fejlesztése a REKARD részére. Hazai és külföldi kiállításokon a bemutatás megszervezése és támogatása. Projektvezetés és termékfejlesztés
18. 1973-tól technikatörténeti cikkek illusztrációinak készítése (pl. Terplán Zénó: Negyven gépészmérnök életrajza Péter József rajzaival)
19. 1973-1978. A Miskolci Egyetem Képzőművész Körének tanár vezetője
20. Tanulmányai során hét hónap szakmai gyakorlat iparvállalatoknál

Tudományos / szakmai közéleti tevékenység, nemzetközi kapcsolatok:

1. 2001-2004. A MTA közgyűlésének választott tagja
2. 2001-2004. A GTE Országos Elnökségének tagja
3. 1999-től a MTA Műszaki Tudományok Osztálya Gépszerkezettani Bizottság tagja
4. 1997-től a Gépipari Tudományos Egyesület Borsod-Abaúj-Zemplén megyei elnökségének tagja
5. 1985-től a Miskolci Akadémiai Bizottság Géptervező Albizottságának tagja
6. 1985-től a Gépipari Tudományos Egyesület Borsod-Abaúj-Zemplén megyei Szervezete Géptervező Szakosztályának titkára
7. 1985, 1989, 1991, 1993-ben továbbá 1994-től az évente megrendezésre kerülő Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriumának titkára. 50-60 előadás, 110-120 résztvevő.

Kitüntetés, dicséret:

2015	<i>Signum Aureum Universitatis</i>	Miskolci Egyetem
2010	<i>Miskolci Egyetemért Érdemérem</i>	Miskolci Egyetem
2005	<i>Gépészmérnöki Kar Emlékérme</i>	Miskolci Egyetem Gépészmérnöki Kar
1999	<i>Kari Jubileumi Emlékérem</i>	Miskolci Egyetem Gépészmérnöki Kar
1988	<i>Kiváló Munkáért</i>	Magyar Népköztársaság Minisztertanácsa
2012	<i>Egyesületi Érem</i>	Gépipari Tudományos Egyesület
2002	<i>Pattantyús Ábrahám Géza Díj</i>	Gépipari Tudományos Egyesület
1999	<i>Műszaki Irodalmi Díj</i>	Gépipari Tudományos Egyesület
1999	<i>Egyesületi Érem</i>	Gépipari Tudományos Egyesület
1993	<i>Egyesületi Érem</i>	Gépipari Tudományos Egyesület

Nem szakmai közéleti tevékenység:

- 1. 1997. Városfejlesztés Egyesülés ügyvezető igazgatója*
- 2. A Miskolc-Avasi Református Egyházközség gondnoka*
- 3. A Borsod-Gömöri Református Egyházmegye tanácsosa*