

# Dr. Várady Géza

egyetemi docens

Pécsi Tudományegyetem  
Műszaki és Informatikai Kar  
Széchenyi István Egyetem



## Legmagasabb iskolai végzettségei, tudományos fokozata

- Pannon Egyetem, Mérnök Informatikus  
PhD, Pannon Egyetem Informatikai Doktori Iskola

## Eddigi munkahelyek, beosztással

- 2000-2001 Bodrogi BCS, vezető szoftverfejlesztő; Veszprém-Möhrlenbach
- 2006 Schefenacker GmbH, Stuttgart; kutató
- 2006-2009 PTE PMMK Műszaki Informatika Tanszék, adjunktus; Pécs
- 2009-2012 PTE PMMK Rendszer és Szoftvertechnológia Tanszék, tanszékvezető helyettes egyetemi docens; Pécs
- 2012- PTE PMMK Műszaki Informatika Tanszék, tanszékvezető egyetemi docens; szakvezető; Pécs

## Kutatási területei

- Mezopos látás, színlátás modellek

## Díjak, kitüntetések:

- PTE Excellence Publication Award, PTE 2008
- „Walsh Weston Award” – Nemzetközi Fény és Világítástechnikai Közösség díja, 2009

## Oktatási tevékenység

- 2011- Megbízott tanszékvezető, egyetemi docens, PTE PMMIK Műszaki Informatika Tanszék  
Oktatott tárgyak:  
Számítógép Architektúrák I., Számítógép Architektúrák III., Hálózatok I., Üzleti környezetre optimalizált rendszerek (IBM)
- 2009-2011 Tanszékvezető helyettes, egyetemi docens, PTE PMMK Rendszer és Szoftvertechnológia Tanszék  
Oktatott tárgyak:  
Számítógép Architektúrák I., Számítógép Architektúrák III., Hálózatok I., Hálózatok II., Üzleti környezetre optimalizált rendszerek (IBM)
- 2006-2009 Adjunktus, PTE PMMK Műszaki Informatika Tanszék  
Oktatott tárgyak:

Bevezetés az Informatikába, Számítógép Architektúrák I., Számítógép Architektúrák III., Számítógép Hálózatok II., Hálózatok I., Információs Rendszerek Üzemeltetése II., Üzleti környezetre optimalizált rendszerek (IBM)

- 2000-2006 Pannon Egyetem – Műszaki Informatika Kar – Képfeldolgozás és Neuroszámítógépek Tanszék Oktatott tárgyak:  
Fotometria és mezopos látással kapcsolatos előadások, laborgyakorlatok; PHP, MySQL, Interbase, Linux shell scriptek, Perl

## Tudományos közéleti tevékenység

- 2008 - MTA PAB - Matematikai és Informatikai Tudományok Szakbizottsága - Nagyteljesítményű Számítások Munkabizottság - titkár
- 2011 - MTA PAB - Műszaki Tudományok Szakbizottsága - Informatótechnológiai Munkabizottság - tag
- 2008 - PTE Juhász Jenő Szakkollégium - szakkollégiumi tanár

## Kutatási témái

- „Migrációs tendenciák a Mashreq országokban különös tekintettel a vallási hovatartozásukra”
- „A Zrínyi kód. Zrínyi és Szulejmán Szigetváron”