

Önéletrajz

Személyes adatok

Név Udvari Zsolt

✉ 6800 Hódmezővásárhely
Fény utca 5.

✉ uzsolt@uzsolt.hu

☎ +36 30 2 33 78 73

🌐 <http://uzsolt.hu>



Tanulmányok, végzettségek

2016 Érettségi vizsgaelnöki tanúsítvány (Békéscsaba)

2016 vállalkozási mérlegképes könyvelő (Perfekt Szakiskola, Szeged)

2014–2015 mérlegképes könyvelő (vállalkozási) (Perfekt Szakiskola, Szeged)

2014 pénzügyi-számviteli ügyintéző OKJ (Szegedi Felnőttoktatási Gimnázium és Szakképző Iskola)

2012–2014 pénzügyi-számviteli ügyintéző (Szegedi Felnőttoktatási Gimnázium és Szakképző Iskola)

2006 fizika-matematika MSc diploma (Szegedi Tudományegyetem)

2001–2006 fizika-matematika szak (Szegedi Tudományegyetem)

2004 matematikus MSc diploma (Szegedi Tudományegyetem)

1999–2004 matematikus szak (Szegedi Tudományegyetem)

1999 érettségi (Bethlen Gábor Református Gimnázium, Hódmezővásárhely)

1995–1999 fizika-matematika tagozat (Bethlen Gábor Református Gimnázium, Hódmezővásárhely)

Oktatói munka

2014 – Imolya Sándor matematikaverseny feladatsorainak összeállítása, szervezése (Bethlen Gábor Református Gimnázium, Hódmezővásárhely)

2012 – matematika munkaközösség vezetője (Bethlen Gábor Református Gimnázium, Hódmezővásárhely))

2005 – fizika-matematika szakos tanár (Bethlen Gábor Református Gimnázium, Hódmezővásárhely))

2003 – 2005 „Elméleti mechanika” illetve „Elektrodinamika és speciális relativitáselmélet” gyakorlatok (Szegedi Tudományegyetem – Elméleti Fizikai Tanszék, Szeged)

Egyéb tapasztalat, tevékenység

2017– órarend-készítés (Bethlen Gábor Református Gimnázium, Hódmezővásárhely)

2017– Érettségi elnök

- 2017– Emelt szintű érettségi dolgozatok javítása (fizika)
- 2017– Emelt szintű szóbeli érettségi bizottsági tag (fizika)
- 2015. augusztus–2015. szeptember Geomatech tananyag szerkesztő
- 2015. március–2015. július Geomatech tananyag fejlesztő
- 2014. szeptember–2015. február Geomatech tananyag tesztelő
- 2014– FreeBSD csomagok karbantartása
- 2013–2014 keychains modul awesome ablakkezelőhöz (Lua nyelven, GPL v2) link
- 2012–2013 ArchLinux csomagok készítése, karbantartása
- 2010–2013 Órarendkészítő webes felület készítése Zengo Kft-nél (PHP, MySQL, JavaScript, JQuery)
- 2008–2009 awesome-status program (C nyelven, GPL v3) link
- 2008–2011 órarend-készítés (Bethlen Gábor Református Gimnázium, Hódmezővásárhely)

Cikkek, publikációk

- 2010. május Compact binary waveform recovery from the cross-correlated data of two detectors by matched filtering with spinning templates (link)
- 2007. január Gnuplot – adatok ábrázolása mesteri fokon II. (Linuxvilág magazin, 62-64. oldal, link)
- 2007. január Geometria Linux módra – A DrGeo program alapjai (Linuxvilág magazin, 50-53. oldal, link)
- 2006. december Gnuplot – adatok ábrázolása mesteri fokon I. (Linuxvilág magazin, 39-40. oldal, link)
- 2006. október GoboLinux – egy alternatív Linux terjesztés (Linuxvilág magazin, 34-37. oldal, link)
- 2005. Kenu sebességét meghatározó tényezők elemzése. Számítógépes modellezés, szimuláció (Magyar Sporttudományi Szemle, 2005/3., 55. oldal)

Disszertációk

- 2006 Kenuzási technikák dinamikai modellezése (diplomamunka) (Szegedi Tudományegyetem, Elméleti Fizikai Tanszék)
- 2004 Mechanikai rendszerek stabilitása (diplomamunka) (Szegedi Tudományegyetem, Analízis Tanszék)

Díjak, kitüntetések

- 2007 Országos Tudományos Diákköri Konferencia, 3. helyezés (Debreceni Tudományegyetem, Természettudományok pedagógiája szekció)
- 2006 Tudományos Diákköri Konferencia, 1. helyezés (Szegedi Tudományegyetem, Fizika szekció)

Konferenciák

- 2008 Már megint a magyarok... avagy magyar fizikatanárok a CERN-ben
Középiskolai Fizikatanári Ankét, Békéscsaba
- 2007 Kenuzási technikák dinamikai modellezése
Középiskolai Fizikatanári Ankét, Szeged
- 2006 Kenuzási technikák dinamikai modellezése
Magyar Sportorvos Konferencia, Budapest
- 2005 Kenuzási technikák dinamikai modellezése
V. Országos Sporttudományi Kongresszus, Budapest

Idegen nyelvek

német(középszint) – passzív

angol(középszint) – írás, olvasás

Egyéb

Programozási nyelvek és szkriptnyelvek ismerete (asymptote, awk, Bash, C, C++, csh, Delphi, gnuplot, JavaScript (jQuery), Lua, Pascal, PHP, zsh)

MySQL adatbázis ismeretek

Felhasználói szintű \LaTeX ismeretek

Microsoft Word, Excel, Powerpoint ismeretek

B-kategóriás jogosítvány

Továbbképzések

- 2018 „Pedagógusok felkészítése a minősítésre” (10 kredit) (Szeged)
- 2018 „Középiskolai Fizikatanári Ankét” (30 kredit) (Szeged)
- 2017 „Az országos mérési-értékelési rendszer eredményeinek helyi feldolgozása, hasznosítása” (5 kredit) (Szeged)
- 2017 „Mindennapi pénzügyeink - a gazdasági, pénzügyi ismeretek tanítási lehetőségei a középfokú köznevelési intézményekben” (30 kredit) (Szeged)
- 2016 „Felkészítés érettségi vizsgaelnöki feladatok ellátására” (30 kredit) (Békéscsaba)
- 2014 „Mérés-értékelés” (5 kredit) (Budapest, RPI)
- 2008 „Középiskolai Fizikatanári Ankét” (30 kredit) (Békéscsaba)
- 2007 „Középiskolai Fizikatanári Ankét” (30 kredit) (Szeged)