



PSA/1011

Nevezési lap a ProScientia Aranyérem pályázathoz

Személyes és nevezési adatok

Személyes adatok	
Név	Madarasi Péter <i>Amennyiben hibásan került rögzítésre vagy időközben megváltozott a neve, úgy kérjük azt a megjegyzés rovatban jelezze.</i>
Születési idő	1994-02-16
Születés helye	Miskolc
Állandó lakcím	
Ország	Magyarország
Város	Rátka
Irányítószám	3908
Utca, házszám stb	Kossuth u. 75.
Levelezési cím	
Megegyezik a lakcímmel	Nem
Ország	Magyarország
Város	Budapest, XI. Kerület
Irányítószám	1119
Utca, házszám	Albert utca 27. III/11.
Elérhetőségek	
E-mail	madarasi@cs.elte.hu
Telefonszám	+36 30 334 7318 <i>A telefonszám megadása nem kötelező</i>
Jogviszony/munkahely nevezéskor	
Jogviszony típusa	Végzett
Intézmény	
Kar	
Szak	
Képzés típusa	
Beiratkozás éve	
Aktív félévek száma	<i>Az aktuális képzésben lévő aktív féléveinek száma (pl. MSc esetén a BSc-s félévek nem számítanak)</i>
Egyedi azonosító	<i>A látogatott intézmény által használt egyedi azonosító, ha van (pl. Neptun-kód, ETR felhasználónév, stb).</i>
Első/másoddiplomás	

A diplomaterv témája a TDK dolgozatával megegyezik	Igen <i>Kérjük adja meg, hogy a diplomaterv témája megegyezik vagy hasonló-e jelen pályamunka témájához. Amennyiben MA, MSc, illetve osztatlan képzésre jár vagy már végzett, úgy fel kell töltenie szakdolgozatát a „Dolgozat/pályamunka és dokumentumok” menüpontban, kivéve, ha az intézményi TDK konferencia eredményeként fogadták el TDK-pályamunkáját szakdolgozatként. Ha az intézményi TDK konferencia eredményeként fogadták el TDK-pályamunkáját szakdolgozatként, úgy erről a nevezéshez kell csatolni a megpályázott szekció felhívásában foglaltak szerint a dékáni hivatal/tanulmányi hivatal/osztály igazolását (a nevezési dokumentációval az intézményi TDK-elnöknek kell megküldenie a szekciót rendező intézménynek).</i>
Abszolutórium megszerzésének időpontja	2018-06-28
Doktorandusz	Igen
Intézmény (doktori képzés)	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem
Kar (doktori képzés)	ELTE TTK - Természettudományi Kar
Doktori képzés helye (egyéb)	Csak ha nem található a fenti listában
Beiratkozás éve	2018
Dolgozik	Nem
Munkahely	
Munkahelyi beosztása	
Nevezés adatai	
Nevezés típusa	ProScientia Aranyérem
Albizottság	Természettudományi albizottság
Szekció	4. Fizika, Földtudományok és Matematika
Megjegyzés	

Korábbi eredmények, tudományos és tanulmányi teljesítmény

TDK munka

TDK eredmény

Pályamunka címe	Részgráf megfeleltetések keresése biológiai gráfokban
Intezmeny	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem
Kar	ELTE TTK - Természettudományi Kar
Konferencia helyszíne	
Bemutatós éve	2015
Intézményi TDK helyezés	1
Intézményi TDK különdíj	Nem
OTDK-ra javasolt	Igen
OTDK-n bemutatott	Igen
OTDK éve	2017
OTDK szekció	Fizika, Földtudományok és Matematika
OTDK tagozat	Alkalmazott matematika
OTDK helyezés	1
OTDK különdíj	Nem
Első szerző	
Név	Madarasi Péter

További témavezetők		
Jüttner Alpár	Név	Jüttner Alpár
	Beosztás	Tudományos főmunkatárs
	Intézmény	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem
	Kar	ELTE TTK - Természettudományi Kar
	Munkahely	Csak akkor kell megadni, ha nem a fenti listában szereplő intézmények valamelyikében dolgozik.
	E-mail cím	alpar@cs.elte.hu
Feltöltött fájlok		
Helyi TDK eredmény	Típus	Helyi TDK eredmény <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	tdk15.pdf
	Megjegyzés	Online elérhető: http://web.cs.elte.hu/tdk/result15.pdf <i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>
OTDK oklevél 2017	Típus	OTDK oklevél 2017 <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	otdk17.pdf
	Megjegyzés	<i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>

TDK eredmény

Pályamunka címe	Counting walks - a novel approach to the graph isomorphism problem
Intezmeny	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem
Kar	ELTE TTK - Természettudományi Kar
Konferencia helyszíne	
Bemutatós éve	2017
Intézményi TDK helyezés	1
Intézményi TDK különdíj	Nem
OTDK-ra javasolt	Igen
OTDK-n bemutatott	Igen
OTDK éve	2019
OTDK szekció	Fizika, Földtudományok és Matematika
OTDK tagozat	Gráfelmélet és kombinatorika
OTDK helyezés	1
OTDK különdíj	Nem
Első szerző	
Név	Madarasi Péter
További témavezetők	

Jüttner Alpár	Név	Jüttner Alpár
	Beosztás	Tudományos főmunkatárs
	Intézmény	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem
	Kar	ELTE TTK - Természettudományi Kar
	Munkahely	Csak akkor kell megadni, ha nem a fenti listában szereplő intézmények valamelyikében dolgozik.
	E-mail cím	alpar@cs.elte.hu
Feltöltött fájlok		
Helyi TDK eredmény	Típus	Helyi TDK eredmény <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	tdk17.pdf
	Megjegyzés	Online elérhető: http://www.math.elte.hu/wp-content/uploads/2014/11/result17.pdf <i>Csak akkor tölts ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>
OTDK oklevél 2019	Típus	OTDK oklevél 2019 <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	otdk19.pdf
	Megjegyzés	<i>Csak akkor tölts ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>

Egyéb TDK tevékenység

Leírás	TDK Témavezetés. Az „online matching” témájú dolgozat várhatóan a következő helyi TDK-n kerül bemutatásra a Matematikai Intézetben. A közös munka 2018 tavaszán kezdődött, amikor MSc-s voltam.	
Feltöltött fájlok		
A dolgozat jelenlegi félkés...	Típus	A dolgozat jelenlegi félkész állapotában. <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	onlinematchingtdk.pdf
	Megjegyzés	<i>Csak akkor tölts ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>

Tudományos publikációs tevékenység

Publikáció

Publikáció típusa	Idegen nyelvű tanulmánykötetben/proceedings kötetben megjelent első szerzős vagy legfeljebb három szerzős tudományos közlemény
Publikáció címe	A Primal-Dual Approach for Large Scale Integer Problems
Publikáció nyelve	Egyéb
Publikáció nyelve	Angol <i>Csak akkor adja meg, ha nem magyar</i>
Folyóirat címe	10th Japanese-Hungarian Symposium on Discrete Mathematics and Its Applications Proceedings

Elfogadás/megjelenés dátuma	2017-05-22	
Folyóirat típusa	Egyéb	
Folyóirat impaktfaktora		
Kötetszám (-tól, -ig)		
Oldalszám (-tól, -ig)		
Link	http://cs.bme.hu/jh2017/	
Publikáció befogadásának állapota	Elfogadott/megjelent	
Egyéb leírás	A proceedings-ben 6 oldalas közlemény jelent meg.	
Első szerző		
Név	Madarasi Péter	
További szerzők		
Név	Jüttner Alpár	
Feltöltött fájlok		
Proceedings	Típus	Proceedings <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	jh2017proc_2.pdf
	Megjegyzés	A releváns rész a 305. oldalon kezdődik. <i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>

Publikáció

Publikáció típusa	Idegen nyelvű tudományos folyóiratban minden elsőszerzős/levelezőszerzős vagy legfeljebb három szerzős cikk
Publikáció címe	VF2++—An improved subgraph isomorphism algorithm
Publikáció nyelve	Egyéb
Publikáció nyelve	Angol <i>Csak akkor adja meg, ha nem magyar</i>
Folyóirat címe	Discrete Applied Mathematics
Elfogadás/megjelenés dátuma	2018-02-23
Folyóirat típusa	Impaktfaktoros
Folyóirat impaktfaktora	
Kötetszám (-tól, -ig)	Volume 242
Oldalszám (-tól, -ig)	69-81
Link	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0166218X18300829
Publikáció befogadásának állapota	Elfogadott/megjelent
Egyéb leírás	Korábbi verziója megjelent EGRES Technical report-ként: http://web.cs.elte.hu/egres/
Első szerző	
Név	Madarasi Péter
További szerzők	
Név	Jüttner Alpár
Feltöltött fájlok	

VF2++ cikk	Típus	VF2++ cikk <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	vf2cikk.pdf
	Megjegyzés	Online: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0166218X18300829 <i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájl(ok)hoz</i>

Publikáció

Publikáció típusa	Idegen nyelvű tanulmánykötetben/proceedings kötetben megjelent első szerzős vagy legfeljebb három szerzős tudományos közlemény	
Publikáció címe	A novel approach to graph isomorphism	
Publikáció nyelve	Egyéb	
Publikáció nyelve	Angol <i>Csak akkor adja meg, ha nem magyar</i>	
Folyóirat címe	The 11th Hungarian-Japanese Symposium on Discrete Mathematics and Its Applications Proceedings	
Elfogadás/megjelenés dátuma	2019-03-10	
Folyóirat típusa	Egyéb	
Folyóirat impaktfaktora		
Kötetszám (-tól, -ig)		
Oldalszám (-tól, -ig)		
Link	https://www.opt.mist.i.u-tokyo.ac.jp/hj2019/	
Publikáció befogadásának állapota	Elfogadott/megjelent	
Egyéb leírás	A közleményben szereplő eredmények megegyeznek az MSc szakdolgozatom új eredményeivel - tehát a képzés befejezése előtti eredményekről van szó.	
Első szerző		
Név	Madarasi Péter	
További szerzők		
Név	Jüttner Alpár	
Feltöltött fájlok		
A közlemény		
	Típus	A közlemény <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	gijh19.pdf
	Megjegyzés	<i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájl(ok)hoz</i>

Publikáció

Publikáció típusa	Idegen nyelvű tanulmánykötetben/proceedings kötetben megjelent első szerzős vagy legfeljebb három szerzős tudományos közlemény	
Publikáció címe	New Techniques To Improve Convergence of Decomposition Methods on Large Scale Optimization Problems	
Publikáció nyelve	Magyar	

Publikáció nyelve	Csak akkor adja meg, ha nem magyar	
Folyóirat címe	The 11th Hungarian-Japanese Symposium on Discrete Mathematics and Its Applications Proceedings	
Elfogadás/megjelenés dátuma	2019-03-10	
Folyóirat típusa	Egyéb	
Folyóirat impaktfaktora		
Kötetszám (-tól, -ig)		
Oldalszám (-tól, -ig)		
Link	https://www.opt.mist.i.u-tokyo.ac.jp/hj2019/	
Publikáció befogadásának állapota	Elfogadott/megjelent	
Egyéb leírás	A közleményben szereplő eredmények nagyrészt az ÚNKP17/18 program támogatásával elvégzett munka során születtek a mester képzés alatt - tehát a képzés befejezése előtti eredményekről van szó.	
Első szerző		
Név	Madarasi Péter	
További szerzők		
Név	Jüttner Alpár	
Feltöltött fájlok		
A közlemény	Típus	A közlemény Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	colagjh19.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Publikáció

Publikáció típusa	Idegen nyelvű tanulmánykötetben/proceedings kötetben megjelent első szerzős vagy legfeljebb három szerzős tudományos közlemény
Publikáció címe	A Primal-Dual Approach for Large Scale Integer Problems
Publikáció nyelve	Egyéb
Publikáció nyelve	Angol Csak akkor adja meg, ha nem magyar
Folyóirat címe	EGRES Technical reports
Elfogadás/megjelenés dátuma	2018-06-01
Folyóirat típusa	Egyéb
Folyóirat impaktfaktora	
Kötetszám (-tól, -ig)	
Oldalszám (-tól, -ig)	
Link	http://web.cs.elte.hu/egres/
Publikáció befogadásának állapota	Elfogadott/megjelent
Egyéb leírás	A HJ2017 konferencia proceedings-ben megjelent írás bővített változata.
Első szerző	

Név	Madarasi Péter	
További szerzők		
Név	Jüttner Alpár	
Feltöltött fájlok		
A közlemény	Típus	A közlemény Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	egres-18-09.pdf
	Megjegyzés	Elérhetősége: http://web.cs.elte.hu/egres/ Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Konferenciák, rendezvények

Szakmai rendezvény

Rendezvény típusa	Külföldi vagy hazai idegennyelvű konferencián minden elsőszerzős általa tartott előadás	
Előadás címe	A novel approach to graph isomorphism	
Rendezvény nyelve	Egyéb	
Rendezvény nyelve (egyéb)	Angol	
Rendezvény neve	The 11th Hungarian-Japanese Symposium on Discrete Mathematics and Its Applications	
Rendezvény helye	Tokió	
Rendezvény ideje	2019-05-27	
Idézhető absztrakt adatai		
A rendezvényen elért eredmény, díj megnevezése		
Link	https://www.opt.mist.i.u-tokyo.ac.jp/hj2019/	
Egyéb leírás		
Első szerző		
Név	Madarasi Péter	
További szerzők		
Név	Jüttner Alpár	
Feltöltött fájlok		
A HJ2019 konferencia programja	Típus	A HJ2019 konferencia programja <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	hj19program.pdf
	Megjegyzés	A 3. oldal releváns. Link: https://www.opt.mist.i.u-tokyo.ac.jp/hj2019/wp-content/uploads/sites/3/2019/04/program19.pdf <i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>

Szakmai rendezvény

Rendezvény típusa	Külföldi vagy hazai idegennyelvű konferencián minden elsőszerzős általa tartott előadás	
Előadás címe	A Primal-Dual Approach for Large Scale Integer Problems	
Rendezvény nyelve	Egyéb	
Rendezvény nyelve (egyéb)	Angol	
Rendezvény neve	10th Japanese-Hungarian Symposium on Discrete Mathematics and Its Applications	
Rendezvény helye	Budapest	
Rendezvény ideje	2017-05-22	
Idézhető absztrakt adatai		
A rendezvényen elért eredmény, díj megnevezése		
Link	http://cs.bme.hu/jh2017/	
Egyéb leírás		
Első szerző		
Név	Madarasi Péter	
További szerzők		
Név	Jüttner Alpár	
Feltöltött fájlok		
A HJ2017 konferencia programja	Típus	A HJ2017 konferencia programja <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	hj17program.pdf
	Megjegyzés	Az utolsó oldal releváns. <i>Csak akkor tölts ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>

Szakmai rendezvény

Rendezvény típusa	Külföldi vagy hazai idegennyelvű konferencián minden elsőszerzős általa tartott előadás
Előadás címe	Improved Algorithms for Matching Biological Graphs
Rendezvény nyelve	Egyéb
Rendezvény nyelve (egyéb)	Angol
Rendezvény neve	The 29th Conference of the European Chapter on Combinatorial Optimization
Rendezvény helye	Budapest
Rendezvény ideje	2016-05-26
Idézhető absztrakt adatai	
A rendezvényen elért eredmény, díj megnevezése	
Link	http://ecco2016.weebly.com/ A program linkje: https://www.euro-online.org/conf/ecco2016/program Absztrakt linkje: https://www.euro-online.org/conf/ecco2016/treat_abstract?paperid=175
Egyéb leírás	
Első szerző	
Név	Madarasi Péter

További szerzők		
Név	Jüttner Alpár	
Feltöltött fájlok		
Az absztrakt kötet releváns...	Típus	Az absztrakt kötet releváns oldala <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	ecco2016.pdf
	Megjegyzés	Online elérhetőség: https://www.euro-online.org/conf/ecco2016/treat_abstract?paperid=175 <i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>

Szakmai rendezvény

Rendezvény típusa	Külföldi vagy hazai idegennyelvű konferencián minden társszerzős előadás	
Előadás címe	New Techniques To Improve Convergence of Decomposition Methods on Large Scale Optimization Problems	
Rendezvény nyelve	Egyéb	
Rendezvény nyelve (egyéb)	Angol	
Rendezvény neve	The 11th Hungarian-Japanese Symposium on Discrete Mathematics and Its Applications	
Rendezvény helye	Tokió	
Rendezvény ideje	2019-05-27	
Idézhető absztrakt adatai		
A rendezvényen elért eredmény, díj megnevezése		
Link		
Egyéb leírás		
Első szerző		
Név	Madarasi Péter	
További szerzők		
Név	Jüttner Alpár	
Feltöltött fájlok		
A HJ2019 konferencia programja	Típus	A HJ2019 konferencia programja <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	hj19program_2.pdf
	Megjegyzés	Releváns a 2. oldal. https://www.opt.mist.i.u-tokyo.ac.jp/hj2019/wp-content/uploads/sites/3/2019/04/program19.pdf <i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>

Szakmai rendezvény

Rendezvény típusa	Egyéb hazai szakmai rendezvényen tartott minden előadás						
Előadás címe	Gráfizomorfia algoritmusok és izomorfia invariáns gráf „fingerprint” I						
Rendezvény nyelve	Magyar						
Rendezvény nyelve (egyéb)							
Rendezvény neve	EFOP workshop						
Rendezvény helye	Budapest						
Rendezvény ideje	2018-05-28						
Idézhető absztrakt adatai							
A rendezvényen elért eredmény, díj megnevezése							
Link							
Egyéb leírás							
Első szerző							
Név	Madarasi Péter						
További szerzők							
Név	Jüttner Alpár						
Feltöltött fájlok							
A workshop programja	<table border="1"> <tr> <td>Típus</td><td>A workshop programja <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i></td></tr> <tr> <td>Fájlnév</td><td>efop-ws-prog.xlsx</td></tr> <tr> <td>Megjegyzés</td><td>Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</td></tr> </table>	Típus	A workshop programja <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>	Fájlnév	efop-ws-prog.xlsx	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz
Típus	A workshop programja <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>						
Fájlnév	efop-ws-prog.xlsx						
Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz						

Szakmai rendezvény

Rendezvény típusa	Egyéb hazai szakmai rendezvényen tartott minden előadás
Előadás címe	Gráfizomorfia algoritmusok és izomorfia invariáns gráf „fingerprint” II
Rendezvény nyelve	Magyar
Rendezvény nyelve (egyéb)	
Rendezvény neve	EFOP workshop
Rendezvény helye	Budapest
Rendezvény ideje	2019-02-15
Idézhető absztrakt adatai	
A rendezvényen elért eredmény, díj megnevezése	
Link	
Egyéb leírás	
Első szerző	
Név	Madarasi Péter
További szerzők	
Név	Jüttner Alpár
Feltöltött fájlok	

A workshop programja	Típus	A workshop programja Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	workshop-beosztas-2019februar-1.xlsx
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Szakmai rendezvény

Rendezvény típusa	Hazai tudományos konferencián minden elsőszerzős, a pályázó által tartott előadás
Előadás címe	Dekompozíciós módszerek konvergenciájának gyorsítása nagy méretű egészértékű feladatokon
Rendezvény nyelve	Magyar
Rendezvény nyelve (egyéb)	
Rendezvény neve	XXXIII. Magyar Operációkutatási Konferencia
Rendezvény helye	Szeged
Rendezvény ideje	2019-05-20
Idézhető absztrakt adatai	
A rendezvényen elért eredmény, díj megnevezése	
Link	Igazolás: http://www.mot.org.hu/mok2019/reszletes-program
Egyéb leírás	Az elhangzó eredmények nagyrészt az ÚNKP17/18 program támogatásával elvégzett munka során születtek a mester képzés alatt - tehát a képzés befejezése előtti eredményekről van szó.
Első szerző	
Név	Madarasi Péter
További szerzők	
Név	Jüttner Alpár

Idegennyelv-ismeret

Nyelvvizsga

Nyelvvizsga nyelve	Német
Nyelvvizsga szintje	Középfokú
Nyelvvizsga típusa	C (komplex)
Ebből a nyelvből ez a legmagasabb szintű komplex nyelvvizsám:	Igen
Nyelvvizsga vizsganyelve	Egynyelvű
Nyelvvizsga kibocsátója	Oszttrák Intézet
Nyelvvizsga dátuma	2011-06-25
Feltöltött fájlok	

Nyelvvizsga bizonyítvány	Típus	Nyelvvizsga bizonyítvány <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	nyv.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

További tanulmányi vagy tudományos tevékenységek

Demonstrátori tevékenység

Tárgy neve	Algoritmusok Python nyelven gyakorlat (alkalmazott matematikus BSc)
Félévek	2018/19/1
Összes félévek száma	1

Demonstrátori tevékenység

Tárgy neve	Alkalmazott modul: Programozás (alkalmazott matematikus BSc)
Félévek	2018/19/1
Összes félévek száma	1

Demonstrátori tevékenység

Tárgy neve	Alkalmazott modul: Optimalizálás (alkalmazott matematikus BSc)
Félévek	2015/16/1, 2017/18/1
Összes félévek száma	2

Demonstrátori tevékenység

Tárgy neve	Operációkutatás 2 gyakorlat (alkalmazott matematikus és matematikus BSc)
Félévek	2016/17/2, 2017/18/2, 2018/19/2
Összes félévek száma	3

Demonstrátori tevékenység

Tárgy neve	Operációkutatás előadás és gyakorlat (matematikus MSc, angolul)		
Félévek	2018/19/2		
Összes félévek száma	1		
Feltöltött fájlok			
Igazolás a tanszékvezetőtől			
	Típus	Igazolás a tanszékvezetőtől Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)	
	Fájlnév	demonstrator.pdf	
	Megjegyzés	Minden más demonstrátori tevékenységet is ez a dokumentum igazol. Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz	

Tanulmányút

Ország	Németország	
Város	Bonn	
Intézmény	Hausdorff Center of Mathematics (HCM), Bonn	
Kiküldetés jellege	A workshop résztvevője és előadója	
Kezdet	2018-08-20	
Vége	2018-08-24	
Ösztöndíjas kiküldetés	Igen	
Finanszírozó szerv	HCM Bonn és ELTE IK közösen	
Feltöltött fájlok		
Meghívó a workshopra	Típus	Meghívó a workshopra <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	bonnworkshop.pdf
	Megjegyzés	A workshop honlapja: http://www.hcm.uni-bonn.de/combinatorial-optimization-2018/ A résztvevők: https://www.hcm.uni-bonn.de/events/eventpages/hausdorff-school/hausdorff-school-2018/combinatorial-optimization-2018/participants/ Az MSc szakdolgozatomat adtam elő. <i>Csak akkor töltsd ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>

Tanulmányút

Ország	Németország	
Város	Berlin	
Intézmény	Zuse Institute Berlin (ZIB)	
Kiküldetés jellege	Szeminárium előadás (angolul)	
Kezdet	2018-05-15	
Vége	2018-05-17	
Ösztöndíjas kiküldetés	Igen	
Finanszírozó szerv	Zuse Institute Berlin (ZIB)	
Feltöltött fájlok		
Az egyeztetés egy része	Típus	Az egyeztetés egy része Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	zibmail.png
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz
Az előadás absztraktja	Típus	Az előadás absztraktja Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	zibabstract_2.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Tanulmányút

Ország	Magyarország
Város	Mátraháza
Intézmény	MTA-ELTE Egerváry Jenő Kombinatorikus Optimalizálási Kutatócsoport workshopja
Kiküldetés jellege	A workshop résztvevője, előadója
Kezdet	2018-05-25

Vége	2018-05-29
Ösztöndíjas kiküldetés	Igen
Finanszírozó szerv	ELTE TTK Operációkutatási tanszék
Feltöltött fájlok	
Igazolás a részvételről	
	Típus
	Igazolás a részvételről Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév
	egresworkshop.pdf
	Megjegyzés
	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Demonstrátori tevékenység

Tárgy neve	MAPRO bevezető programozás előadás
Félévek	2017/18/1
Összes félévek száma	1
Feltöltött fájlok	
Igazolás	
	Típus
	Igazolás Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév
	mapro.pdf
	Megjegyzés
	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Tanulmányi eredmények

Tanulmányi átlagok

Intézmény	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem
Egyéb intézmény	Csak akkor adja meg, ha a fenti listában nem szerepel az intézmény
Kar	ELTE TTK - Természettudományi Kar
Egyéb kar	Csak akkor adja meg, ha a fenti listában nem szerepel a kar
Szak	Matematika BSc
Képzés típusa	BSc
Tanulmányi átlagok	

Állítsa be a félév sorszámát, írja be az adott félévben teljesített kreditek számát valamint a tanulmányi átlagot. A törtszámok beírásához tizedespontot (".") használjon.

Félév	Teljesített kreditek	Tanulmányi átlag	Sor törlése
1	26	2.62	
2	23	2.87	
3	24	3.58	
4	43	4.56	
5	22	3.45	
6	13	4	
7	18	3.61	
8	7	2.29	
Új elemek hozzáadása			

Feltöltött fájlok

Igazolás a BSc jegyeiről (o...	Típus	Igazolás a BSc jegyeiről (oklevélmelléklet) Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	bsctranscript.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Tanulmányi átlagok

Intézmény	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem
Egyéb intézmény	Csak akkor adja meg, ha a fenti listában nem szerepel az intézmény
Kar	ELTE TTK - Természettudományi Kar
Egyéb kar	Csak akkor adja meg, ha a fenti listában nem szerepel a kar
Szak	Alkalmazott matematika PhD
Képzés típusa	PhD

Tanulmányi átlagok

Állítsa be a félév sorszámát, írja be az adott félévben teljesített kreditek számát valamint a tanulmányi átlagot. A törtszámok beírásához tizedespontot (".") használjon.

Félév	Teljesített kreditek	Tanulmányi átlag	Sor törlése
1	31	5	
Új elemek hozzáadása			

Feltöltött fájlok

Igazolás a PhD átlagról	Típus	Igazolás a PhD átlagról Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	phdtranscript.png
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Tanulmányi átlagok

Intézmény	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem		
Egyéb intézmény	Csak akkor adja meg, ha a fenti listában nem szerepel az intézmény		
Kar	ELTE TTK - Természettudományi Kar		
Egyéb kar	Csak akkor adja meg, ha a fenti listában nem szerepel a kar		
Szak	Alkalmazott matematika MSc		
Képzés típusa	MSc		
Tanulmányi átlagok			
Állítsa be a félév sorszámaát, írja be az adott félévben teljesített kreditek számát valamint a tanulmányi átlagot. A törtszámok beírásához tizedespontot (".") használjon.			
Félév	Teljesített kreditek	Tanulmányi átlag	Sor törlése
1	29	4.9	
2	29	5	
3	33	4.88	
4	29	5	
Új elemek hozzáadása			
Feltöltött fájlok			
Igazolás az MSc jegyeiről (...)	Típus	Igazolás az MSc jegyeiről (oklevélmelléklet) Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)	
	Fájlnév	msctranscript.pdf	
	Megjegyzés	Csak akkor tölts ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz	

További szakmai tevékenység, eredmények

Végzettség

Intézmény	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem
Egyéb intézmény	
Kar	ELTE TTK - Természettudományi Kar
Egyéb kar	
Szak	Matematika BSc
Képzés típusa	BSc
Végzés éve	2016
Diploma minősítése	Kiváló
További megjegyzés	
Feltöltött fájlok	

Igazolás a diploma minősítéséről...	Típus	Igazolás a diploma minősítéséről <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	bscdegminosites.pdf
	Megjegyzés	A bscDegMinosites.pdf a bscTranscript.pdf releváns oldala. <i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz</i>
BSc oklevél	Típus	BSc oklevél <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	bscdeg.pdf
	Megjegyzés	<i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz</i>

Végzettség

Intézmény	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem	
Egyéb intézmény		
Kar	ELTE TTK - Természettudományi Kar	
Egyéb kar		
Szak	Alkalmazott matematika MSc	
Képzés típusa	MSc	
Végzés éve	2018	
Diploma minősítése	Kitüntetéses (korábban vörösdiploma)	
További megjegyzés		
Feltöltött fájlok		
MSc kitüntetéses oklevél	Típus	MSc kitüntetéses oklevél Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	mscdeg.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz

Egyéb eredmény

Egyéb eredmény leírása	Nemzeti Felsőoktatási Ösztöndíj 2017	
Feltöltött fájlok		
Nemzeti Felsőoktatási Ösztö...	Típus	Nemzeti Felsőoktatási Ösztöndíj Oklevél <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	nfo.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz

Egyéb eredmény

Egyéb eredmény leírása	Új Nemzeti Kiválóság Program 2017/18
-------------------------------	--------------------------------------

Feltöltött fájlok		
Új Nemzeti Kiválóság Progra...	Típus	Új Nemzeti Kiválóság Program 2017/18 Tanúsítvány <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	unkp1718.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Egyéb eredmény

Egyéb eredmény leírása	European Consortium for Mathematics in Industry (ECMI) blog bejegyzés a saját eredményekről https://ecmiindmath.org/2016/04/11/vf2-a-subgraph-isomorphism-algorithm-for-molecular-pattern-matching/
-------------------------------	--

Egyéb eredmény

Egyéb eredmény leírása	EFOP ösztöndíj 2019 február - augusztus	
Feltöltött fájlok		
Ösztöndíjszerződés	Típus	Ösztöndíjszerződés Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	efop3-.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Egyéb eredmény

Egyéb eredmény leírása	ECCO16 konferencián a "Computational biology" szekció vezetése https://www.euro-online.org/conf/ecco2016/edit_session_cluster?sessid=21
-------------------------------	---

Egyéb eredmény

Egyéb eredmény leírása	GINOP, VKE kutatási referens (ELTE)	
Feltöltött fájlok		
Igazolás a projektek vezető...	Típus	Igazolás a projektek vezetőjétől Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	ginopvke.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Egyéb eredmény

Egyéb eredmény leírása	EFOP ösztöndíj 2019 szeptember - január
Feltöltött fájlok	

A projektmenedzser igazolása	Típus	A projektmenedzser igazolása <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	efop2.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz

Egyéb eredmény

Egyéb eredmény leírása	MTA SZTAKI OTKA projekt 2016/17	
Feltöltött fájlok		
Beszámoló az elvégzett munk...	Típus	Beszámoló az elvégzett munkáról a SZTAKI-ban Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	sztakidoksi.pdf
	Megjegyzés	Online elérhetőség: http://real.mtak.hu/63117/ Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz
MTA Sztaki OTKA projekt iga...	Típus	MTA Sztaki OTKA projekt igazolás Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	sztaki.pdf
	Megjegyzés	OTKA K112881 „Ütemezési problémák különféle erőforrás korlátokkal” Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz

Egyéb eredmény

Egyéb eredmény leírása	EFOP ösztöndíj 2018 január - június	
Feltöltött fájlok		
Igazolás a kutatásban való ...	Típus	Igazolás a kutatásban való részvételről <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	efop1.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Egyéb eredmény

Egyéb eredmény leírása	Az EMAXA Research Ltd. megbízásából részgráf izomorfia algoritmusok kidolgozása biológiai alkalmazásokhoz a QuantumBio Inc. részére (2015 január - 2016 december)
-------------------------------	---

Egyéb eredmény

Egyéb eredmény leírása	MTA-EGRES szeminárium előadás „Új megközelítés a gráfizomorfiahoz” címmel. A http://web.cs.elte.hu/egres/ oldalon a Seminars menüpont alatt ellenőrizhető. Az előadáson a 2019-es OTDK dolgozatom eredményeit mondtam el részletesen.
-------------------------------	--

TDT-elnök ajánlása

Ajánló neve	Zábrádi Gergely	
Feltöltött fájlok		
Zábrádi Gergely ajánlása	Típus	Zábrádi Gergely ajánlása Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	tdtajanlas.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájl(ok)hoz

Nyilatkozat

A Pro Scientia Aranyérem pályázat elnyerése esetén vállalom, hogy az Országos Tudományos Diákköri Tanács Pro Scientia Aranyérmesek életpálya-követési programjában részt veszek.

Nevezési lap módosítva: **2019-05-03 15:56**

Aláírások:

Madarasi Péter

TDT-felelős