



PSA/1795

Nevezési lap a ProScientia Aranyérem pályázathoz

Személyes és nevezési adatok

Személyes adatok	
Név	Fraknói Ádám <i>Amennyiben hibásan került rögzítésre vagy időközben megváltozott a neve, úgy kérjük azt a megjegyzés rovatban jelezze.</i>
Születési idő	2000-11-21
Születés helye	Budapest
Állandó lakcím	
Ország	Magyarország
Város	Budapest
Irányítószám	1214
Utca, házszám stb	Hengerész utca 31.
Levelezési cím	
Megegyezik a lakcímmel	Igen
Ország	
Város	
Irányítószám	
Utca, házszám	
Elérhetőségek	
E-mail	fraknoiadam@gmail.com
Telefonszám	+36308438528 <i>A telefonszám megadása nem kötelező</i>
Jogviszony/munkahely nevezéskor	
Jogviszony típusa	Egyetemi/főiskolai
Intézmény	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem
Kar	ELTE TTK - Természettudományi Kar
Szak	Matematikus
Képzés típusa	MSc
Beiratkozás éve	2022
Aktív félévek száma	2 <i>Az aktuális képzésben lévő aktív féléveinek száma (pl. MSc esetén a BSc-s félévek nem számítanak)</i>
Egyedi azonosító	ASQQJE <i>A látogatott intézmény által használt egyedi azonosító, ha van (pl. Neptun-kód, ETR felhasználónév, stb).</i>
Első/másoddiplomás	Másoddiploma
Várhatóan szerez-e abszolutóriumot a nevezés félévében	Nem

Abszolutórium megszerzésének időpontja (FSZ és Bprof képzés esetén a záróvizsga dátuma)	
Doktorandusz	Nem
Intézmény (doktori képzés)	
Kar (doktori képzés)	
Doktori képzés helye (egyéb)	Csak ha nem található a fenti listában
Beiratkozás éve	
Dolgozik	Nem
Munkahely	
Munkahelyi beosztása	
Nevezés adatai	
Nevezés típusa	ProScientia Aranyérem
Albizottság	Élettelen természet- és műszaki tudományok albizottság
Szekció	7. Informatikatudományi
Megjegyzés	

Korábbi eredmények, tudományos és tanulmányi teljesítmény

TDK munka

TDK eredmény

Pályamunka címe	Optimális adaptív keresés kis kapacitású, megbízhatatlan tesztekkel
Intezmeny	
Kar	
Konferencia helyszíne	Eötvös Loránd Tudományegyetem, Természettudományi Kar Matematika
Bemutatós éve	2020
Intézményi TDK helyezés	1
Intézményi TDK különdíj	Nem
OTDK-ra javasolt	Igen
OTDK-n bemutatott	Igen
OTDK éve	2021
OTDK szekció	Fizika, Földtudományok és Matematika
OTDK tagozat	Kombinatorika és gráfelmélet
OTDK helyezés	nincs
OTDK különdj	Nem
Első szerző	
Név	Fraknói Ádám
További szerzők	
Név	Márton Dávid
Név	Simon Dániel Gábor
További témavezetők	

Pálvölgyi Dömötör	Név	Pálvölgyi Dömötör
	Beosztás	egyetemi adjunktus
	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	
Lenged Dániel	Név	Lenged Dániel
	Beosztás	doktorandusz
	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	
Feltöltött fájlok		
OTDK részvétel igazolása	Típus	OTDK részvétel igazolása <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	otdk2021-reszveteli-oklevel-75552-1_3.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz
Kari TDK igazolása	Típus	Kari TDK igazolása <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	fraknoi-adam-tdk-igazolas-alairt-2_2.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

TDK eredmény

Pályamunka címe	Adatcsomag-továbbító programok beágyazása programozható céleszközökre: elmélet, algoritmusok és kiértékelés
Intezmeny	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem
Kar	ELTE IK - Informatikai Kar
Konferencia helyszíne	
Bemutatós éve	2022
Intézményi TDK helyezés	1
Intézményi TDK különdíj	Nem
OTDK-ra javasolt	Igen
OTDK-n bemutatott	Igen
OTDK éve	2023
OTDK szekció	Informatika Tudományi

OTDK tagozat	Hálózatok	
OTDK helyezés	1	
OTDK különdj	Nem	
Első szerző		
Név	Fraknói Ádám	
További témavezetők		
Rétvári Gábor	Név	Rétvári Gábor
	Beosztás	Tudományos főmunkatárs
	Intézmény	BME - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
	Kar	BME VIK - Villamosmérnöki és Informatikai Kar
	Munkahely	Csak akkor kell megadni, ha nem a fenti listában szereplő intézmények valamelyikében dolgozik.
	E-mail cím	
Vass Balázs	Név	Vass Balázs
	Beosztás	egyetemi tanársegéd
	Intézmény	BME - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
	Kar	BME VIK - Villamosmérnöki és Informatikai Kar
	Munkahely	Csak akkor kell megadni, ha nem a fenti listában szereplő intézmények valamelyikében dolgozik.
	E-mail cím	
Bérczi Kovács Erika	Név	Bérczi Kovács Erika
	Beosztás	egyetemi adjunktus
	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	
Feltöltött fájlok		
Kari TDK eredményi igazolása	Típus	Kari TDK eredményi igazolása <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	igazolas-fraknoi.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz
OTDK eredmény igazolása	Típus	OTDK eredmény igazolása <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	adobe-scan-may-07-2023.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Tudományos publikációs tevékenység

Publikáció

Publikáció típusa	Idegen nyelvű tudományos folyóiratban minden több, mint három szerzős cikk	
Publikáció címe	On the Rényi-Ulam game with restricted size queries	
Publikáció nyelve	Egyéb	
Publikáció nyelve	Angol Csak akkor adja meg, ha nem magyar	
Folyóirat címe	Discrete Optimization	
Elfogadás/megjelenés dátuma	2022-03-20	
Folyóirat típusa	Impaktfaktoros	
Folyóirat impaktfaktora	1.509	
Kötetszám (-tól, -ig)	Volume 48, Part 1	
Oldalszám (-tól, -ig)		
Link	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1572528623000142?dgcid=coauthor	
Publikáció befogadásának állapota	Elfogadott/megjelent	
Egyéb leírás		
Első szerző		
Név	Fraknói Ádám	
További szerzők		
Név	Márton Dávid	
Név	Simon Dániel Gábor	
Név	Lenger Dániel	
Feltöltött fájlok		
megjelent publikáció	Típus	megjelent publikáció Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	1-s20-s1572528623000142-main-4.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor tölts ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Konferenciák, rendezvények

Szakmai rendezvény

Rendezvény típusa	Külföldi vagy hazai idegennyelvű konferencián minden társszerzős előadás
Előadás címe	Compiling packet programs to dRMT switches: theory and algorithms
Rendezvény nyelve	Egyéb
Rendezvény nyelve (egyéb)	angol
Rendezvény neve	EuroP4 '22: Proceedings of the 5th International Workshop on P4 in Europe
Rendezvény helye	Róma, Olaszország
Rendezvény ideje	2022-12-09
Idézhető absztrakt adatai	

A rendezvényen elért eredmény, díj megnevezése	-
Link	https://dl.acm.org/doi/abs/10.1145/3565475.3569080 https://opennetworking.org/events/euro-p4-2022/
Egyéb leírás	
Első szerző	
Név	Vass Balázs
További szerzők	
Név	Fraknói Ádám
Név	Bérczi-Kovács Erika
Név	Rétvári Gábor

Szakmai rendezvény

Rendezvény típusa	Külföldi vagy hazai idegennyelvű konferencián minden elsőszerzős általa tartott előadás						
Előadás címe	Compiling packet programs to dRMT switches: Theory and algorithms						
Rendezvény nyelve	Egyéb						
Rendezvény nyelve (egyéb)	angol						
Rendezvény neve	12th Japanese-Hungarian Symposium						
Rendezvény helye	Budapest, Magyarország						
Rendezvény ideje	2023-03-21						
Idézhető absztrakt adatai							
A rendezvényen elért eredmény, díj megnevezése	-						
Link	http://cs.bme.hu/~jh2023/ http://cs.bme.hu/~jh2023/JH2023program.pdf						
Egyéb leírás	Ugyanaz a téma, mint ami a EuroP4 workshopon megjelent, itt viszont a matekos oldalról megközelítve.						
Első szerző							
Név	Fraknói Ádám						
További szerzők							
Név	Vass Balázs						
Név	Bérczi-Kovács Erika						
Név	Rétvári Gábor						
Feltöltött fájlok							
szerkesztő levele a befogad...	<table><tr><td>Típus</td><td>szerkesztő levele a befogadásról <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i></td></tr><tr><td>Fájlnév</td><td>befogado-level.png</td></tr><tr><td>Megjegyzés</td><td>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</td></tr></table>	Típus	szerkesztő levele a befogadásról <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>	Fájlnév	befogado-level.png	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz
	Típus	szerkesztő levele a befogadásról <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>					
	Fájlnév	befogado-level.png					
Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz						

További szakmai tevékenység, eredmények

Tagság

Szervezet neve	ELTE Bolyai Kollégium
Tagság típusa	külsős, majd 1 év után belső tag

Kezdetre	2019-09-01	
Vége		
Feltöltött fájlok		
Tagsági igazolás	Típus	Tagsági igazolás <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	fraknoi-adam-20230228-0001-1.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Tagság

Szervezet neve	ELTE Eötvös József Collegium	
Tagság típusa	külsős	
Kezdetre	2019-09-01	
Vége		
Feltöltött fájlok		
Tagsági igazolás	Típus	Tagsági igazolás <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	tagsagi-igazolas-fraknoi.pdf
	Megjegyzés	A Collegium rendszerében sajnos rosszul van eltárolva a tagságom kezdete (és csak most vettem észre), így egy elírás van benne: 2018 helyett 2019-nek kellene szerepelnie. <i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>

Végzettség

Intézmény	ELTE - Eötvös Loránd Tudományegyetem	
Egyéb intézmény		
Kar	ELTE TTK - Természettudományi Kar	
Egyéb kar		
Szak	Matematika	
Képzés típusa	BSc	
Végzés éve	2022	
Diploma minősítése	kitüntetéses	
További megjegyzés		
Feltöltött fájlok		
oklevél	Típus	oklevél <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	06-diploma.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

TDT-elnök ajánlása

Ajánló neve	Tóth Melinda		
Feltöltött fájlok			
Ajánlás	Típus	Ajánlás Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)	
	Fájlnév	tdt-ajanlas-fraknoi-adam.pdf	
	Megjegyzés	Csak akkor töltse 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
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	33	5	
2	38	5	
3	38	5	
4	39	5	
5	36	4.83	
6	31	5	
Új elemek hozzáadása			

Feltöltött fájlok

kreditigazolás	Típus	kreditigazolás Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	04-kredit-bsc.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	Matematikus		
Képzés típusa	MSc		
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	37	4.92	
Új elemek hozzáadása			
Feltöltött fájlok			
kreditigazolás	Típus	kreditigazolás Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)	
	Fájlnév	05-kredit-msc.pdf	
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz	

Idegennyelv-ismeret

Nyelvvizsga

Nyelvvizsga nyelve	Német		
Nyelvvizsga szintje	Felsőfokú, vagy annál magasabb		
Nyelvvizsga típusa	C (komplex)		
Ebből a nyelvből ez a legmagasabb szintű komplex nyelvvizsám:	Igen		
Nyelvvizsga vizsganyelve	Egynyelvű		
Nyelvvizsga kibocsátója	Osztrák Intézet Budapest Nonprofit Kft.		
Nyelvvizsga dátuma	2021-08-03		
Feltöltött fájlok			
nyelvvizsgák igazolása	Típus	nyelvvizsgák igazolása Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)	
	Fájlnév	07-nyelvvizsgak.pdf	
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz	

Nyelvvizsga

Nyelvvizsga nyelve	Angol
Nyelvvizsga szintje	Középfokú
Nyelvvizsga típusa	C (komplex)

Ebből a nyelvből ez a legmagasabb szintű komplex nyelvvizsám:	Igen	
Nyelvvizsga vizsganyelve	Egynyelvű	
Nyelvvizsga kibocsátója	Euro Nyelvvizsga Központ	
Nyelvvizsga dátuma	2018-04-14	
Feltöltött fájlok		
nyelvvizsgák igazolása		
	Típus	nyelvvizsgák igazolása <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	07-nyelvvizsgak_2.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

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: **2023-05-10 11:25**

Aláírások:

Fraknói Ádám

TDT-felelős