



PSA/1618

Nevezési lap a ProScientia Aranyérem pályázathoz

Személyes és nevezési adatok

Személyes adatok	
Név	Illés Gergely <i>Amennyiben hibásan került rögzítésre vagy időközben megváltozott a neve, úgy kérjük azt a megjegyzés rovatban jelezze.</i>
Születési idő	1999-09-22
Születés helye	Eger
Állandó lakcím	
Ország	Magyarország
Város	Eger
Irányítószám	3300
Utca, házszám stb	Napsugár utca 27. Mz. 11.
Levelezési cím	
Megegyezik a lakcímmel	Igen
Ország	
Város	
Irányítószám	
Utca, házszám	
Elérhetőségek	
E-mail	ills.gergely@gmail.com
Telefonszám	<i>A telefonszám megadása nem kötelező</i>
Jogviszony/munkahely nevezéskor	
Jogviszony típusa	Egyetemi/főiskolai
Intézmény	BME - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Kar	BME TTK - Természettudományi Kar
Szak	Fizikus MSc
Képzés típusa	MSc
Beiratkozás éve	2021
Aktív félévek száma	3 <i>Az aktuális képzésben lévő aktív féléveinek száma (pl. MSc esetén a BSc-s félévek nem számítanak)</i>
Egyedi azonosító	COZJ2Z <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

A diplomaterv témája a TDK dolgozatával megegyezik	Nem 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 TDT-elnöknek kell megküldenie a szekciót rendező intézménynek).
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	4. Fizika, Földtudományok és Matematika
Megjegyzés	

Korábbi eredmények, tudományos és tanulmányi teljesítmény

TDK munka

TDK eredmény

Pályamunka címe	Hibrid végeselem-módszeren alapuló reaktorfizikai kód fejlesztése az SCW-SMR reaktorkoncepció vizsgálatához
Intezmeny	BME - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Kar	BME TTK - Természettudományi Kar
Konferencia helyszíne	
Bemutatós éve	2022
Intézményi TDK helyezés	1
Intézményi TDK különdíj	Igen
OTDK-ra javasolt	Igen
OTDK-n bemutatott	Igen
OTDK éve	2023
OTDK szekció	Fizika, Földtudományok és Matematika
OTDK tagozat	Nukleáris szimulációk

OTDK helyezés	1	
OTDK különdj	Nem	
Első szerző		
Név	Illés Gergely	
További témavezetők		
Dr. Babcsány Boglárka	Név	Dr. Babcsány Boglárka
	Beosztás	Egyetemi Adjunktus
	Intézmény	BME - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
	Kar	BME TTK - Természettudományi Kar
	Munkahely	Csak akkor kell megadni, ha nem a fenti listában szereplő intézmények valamelyikében dolgozik.
	E-mail cím	boglarka.babcsany@reak.bme.hu
Feltöltött fájlok		
TDK JNEA I. különdj igazolás	Típus	TDK JNEA I. különdj igazolás <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	illesgergely-tdk2022-jnea-kulondij.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz
TDK különdj igazolás	Típus	TDK különdj igazolás <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	illesgergely-tdk2022-kulondij.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz
OTDK eredmény igazolás	Típus	OTDK eredmény igazolás <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	illesgergely-otdk-1hely.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz
TDK eredmény igazolás	Típus	TDK eredmény igazolás <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	illesgergely-tdk-1hely.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz

TDK eredmény

Pályamunka címe	Diffúziós VVER zónaszámítások az SPNDYN végeelem-módszeren alapuló reaktorfizikai kóddal
Intezmeny	BME - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Kar	BME TTK - Természettudományi Kar

Konferencia helyszíne		
Bemutatós éve	2021	
Intézményi TDK helyezés	2	
Intézményi TDK különdíj	Igen	
OTDK-ra javasolt	Igen	
OTDK-n bemutatott	Igen	
OTDK éve	2023	
OTDK szekció	Fizika, Földtudományok és Matematika	
OTDK tagozat	Nukleáris szimulációk	
OTDK helyezés	nincs	
OTDK különdíj	Nem	
Első szerző		
Név	Illés Gergely	
További témavezetők		
Babcsány Boglárka	Név	Babcsány Boglárka
	Beosztás	Tudományos segédmunkatárs
	Intézmény	BME - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
	Kar	BME TTK - Természettudományi Kar
	Munkahely	Csak akkor kell megadni, ha nem a fenti listában szereplő intézmények valamelyikében dolgozik.
	E-mail cím	boglarka.babcsany@reak.bme.hu
Feltöltött fájlok		
BME TTK különdíj	Típus	BME TTK különdíj Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	illesgergely-tdk2021-kulondij.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz
OTDK eredmény igazolása	Típus	OTDK eredmény igazolása Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	illesgergely-tdk-2hely.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz

Tudományos publikációs tevékenység

Publikáció

Publikáció típusa	Idegen nyelvű tudományos folyóiratban minden több, mint három szerzős cikk
Publikáció címe	Comparative analysis of national energy strategies of 19 European countries in light of the green deal's objectives
Publikáció nyelve	Egyéb

Publikáció nyelve	angol <i>Csak akkor adja meg, ha nem magyar</i>	
Folyóirat címe	Energy Conversion and Management: X	
Elfogadás/megjelenés dátuma	2021-11-16	
Folyóirat típusa	Egyéb	
Folyóirat impaktfaktora	R: D1 - Nuclear Energy and Engineering	
Kötetszám (-tól, -ig)	Volume 12	
Oldalszám (-tól, -ig)		
Link	https://doi.org/10.1016/j.ecmx.2021.100136	
Publikáció befogadásának állapota	Elfogadott/megjelent	
Egyéb leírás		
Első szerző		
Név	Dr. Aszódi Attila	
További szerzők		
Név	Bíró Bence	
Név	Adorján László	
Név	Dobos Ádám Csaba	
Név	Illés Gergely	
Név	Tóth Norbert Krisztián	
Név	Zagyi Dávid	
Név	Zsiborás Zalán Tas	
Feltöltött fájlok		
Publikáció igazolás	Típus	Publikáció igazolás <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	illesgergely-publikacio.pdf
	Megjegyzés	A szerzői hozzájárulás és a magyar nyelvű kivonat egy korábbi pályázathoz (NFÖD) készült. Remélem, formailag itt is megfelelő. <i>Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz</i>

Tanulmányi eredmények

Tanulmányi átlagok

Intézmény	BME - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Egyéb intézmény	<i>Csak akkor adja meg, ha a fenti listában nem szerepel az intézmény</i>
Kar	BME TTK - Természettudományi Kar
Egyéb kar	<i>Csak akkor adja meg, ha a fenti listában nem szerepel a kar</i>
Szak	Fizikus MSc
Képzés típusa	MSc
Tanulmányi átlagok	

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

Félév	Teljesített kreditek	Tanulmányi átlag	Sor törlése
1	34	4.94	
2	34	5	
3	33	5	
Új elemek hozzáadása			

Feltöltött fájlok

Törzslap kivonat	Típus	Törzslap kivonat Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	cozj2z-illes-gergely-mt-tk20230202-105708.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Tanulmányi átlagok

Intézmény	BME - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Egyéb intézmény	Csak akkor adja meg, ha a fenti listában nem szerepel az intézmény
Kar	BME TTK - Természettudományi Kar
Egyéb kar	Csak akkor adja meg, ha a fenti listában nem szerepel a kar
Szak	Fizika BSc
Képzés típusa	BSc

Tanulmányi átlagok

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

Félév	Teljesített kreditek	Tanulmányi átlag	Sor törlése
1	32	4.75	
2	33	4.7	
3	33	4.58	
4	33	4.73	
5	35	4.63	
6	32	4.72	
Új elemek hozzáadása			

Feltöltött fájlok

Kreditigazolás	Típus	Kreditigazolás Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	illesgergely-kreditigazolas20210630-085608.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Idegennyelv-ismeret

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	BME Nyelvvizsgaközpont	
Nyelvvizsga dátuma	2016-08-31	
Feltöltött fájlok		
Nyelvvizsga		
	Típus	Nyelvvizsga Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	nyelvvizsga.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

További szakmai tevékenység, eredmények

Végzettség

Intézmény	BME - Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	
Egyéb intézmény		
Kar	BME TTK - Természettudományi Kar	
Egyéb kar		
Szak	Fizika BSc	
Képzés típusa	BSc	
Végzés éve	2021	
Diploma minősítése	kiváló	
További megjegyzés		
Feltöltött fájlok		
Végzettség igazolás		
	Típus	Végzettség igazolás Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)
	Fájlnév	illesgergely-bsc-diploma.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlokhoz

Díj, kitüntetés

Díj megnevezése	Nemzeti Felsőoktatási Ösztöndíj
Díj típusa	Köztársasági ösztöndíj
Adományozó szerv	Kulturális és Innovációs Minisztérium

Díj elnyerésének éve	2022	
Feltöltött fájlok		
NFÖD igazolás	Típus	NFÖD igazolás <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	illes-gergely-nemzeti-felsooktatasi-osztondij-2022.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz

TDT-elnök ajánlása

Ajánló neve	Dr. Virosztek Attila	
Feltöltött fájlok		
TDK-elnök ajánlása		
	Típus	TDK-elnök ajánlása <i>Kérjük adja meg a csatolmány típusát (például: OTDK eredmény igazolása, szerkesztő levele a befogadásról, stb.)</i>
	Fájlnév	psa-illes-g.pdf
	Megjegyzés	Csak akkor töltsse ki, ha további megjegyzést kíván fűzni a feltöltött fájlhoz

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: **2023-05-08 13:29**

Aláírások:

Illés Gergely

TDT-felelős