

OTDK nevezések

Intézmény: Eötvös Loránd Tudományegyetem

Kar: Természettudományi Kar

Szekció: Fizika, Földtudományok és Matematika

Alulírott intézményi/kari/szakterületi TDT/OTDK elnök/felelős aláírásommal igazolom, hogy az alább felsorolt hallgatók által benyújtott, illetve mellékelte nevezési lapokon feltüntetett adatok a valóságnak megfelelnek. A benyújtott nevezési dokumentumok alapján ajánlom a megjelölt pályamunkák (dolgozat, alkotás, előadás) elfogadását az OTDK-n való részvételre.

Jóváhagyott	Nevezési azonosító	Cím	Szerző(k)
1. Igen	ELTE-IK/04/001	Az EISO Nemzeti Felismerés tartományi térképeinek rendszere: a hálózati északi irányok és feltételezett külső térbeli kvantum	Kosztá Benedek
2. Igen	ELTE-TTK/04/001	alkáli bazaltjaiban lévő olivin fenokristályok hélium- és neonizotóp-összetétel. Kévetkeztetések a Különleges igazgatású területek	Oelberg-Pánczél Emese
3. Igen	ELTE-TTK/04/002	etnikai földrajzi vizsgálata a Kaukázus-térségben	Hosszú Kristóf
4. Igen	ELTE-TTK/04/003	Kelet-Közép-Európa autóiparának helyzete a globális értékláncokban	Kocsi Viktor
5. Igen	ELTE-TTK/04/004	Funkcionálanalízis n-normált terekben	Sike András
6. Igen	ELTE-TTK/04/005	Dynamical properties of some piecewise linear Markov maps	Kalocsai Zoltán
7. Igen	ELTE-TTK/04/006	Az energiaárak növekedésének hatása Bükkszentkereszt háztartásainak fűtési energiafelhasználására	Nagy András Domonkos
8. Igen	ELTE-TTK/04/007	S.A.S projekt – Statfiz A Scheiberben	Mészáros Dávid
9. Igen	ELTE-TTK/04/008	Homogén polinomok prímosztóinak számáról	Füredi Erik
10. Igen	ELTE-TTK/04/009	Aktív csillagok Doppler leképezése a Piszkestetői obszervatóriumból	Sági Petra
11. Igen	ELTE-TTK/04/010	Új izokrón-illesztési módszerek gömbhalmazokra	Simon-Zsók Anett
12. Igen	ELTE-TTK/04/011	Moldova etnikai földrajzi vizsgálata a 21. század elején	Puskás Bendegúz
13. Igen	ELTE-TTK/04/012	Budapest és agglomerációjának kötőpályás közlekedése	Kaposvári Péter Gergő

14.	Igen	ELTE-TTK/04/013	Rozsdamentes acélhabok in situ szerkezetvizsgálata összenyomás során	Nagy Kadosa
15.	Igen	ELTE-TTK/04/014	Iterált fotonösszegzés hurokban	Mendei Barna
16.	Igen	ELTE-TTK/04/015	A káosz jelenségének megismertetése mérési kísérlettel általános- és középiskolában	Kemenczei Edina
17.	Igen	ELTE-TTK/04/016	Korrelációs függvények integrálható peremváltás esetén	Fülepi Dávid
18.	Igen	ELTE-TTK/04/017	DO mezőnők differenciális hatáskeresztének mérése ultraperiférikus Pb+Pb ütköztésekben	Kovács Balázs Csaba
19.	Igen	ELTE-TTK/04/018	Mg ₆₀ Ni ₂₅ Cu ₁₀ Ce ₅ nanokristályos ötvözetek hidrogéntárolási tulajdonságainak vizsgálata	Nagy Richárd
20.	Igen	ELTE-TTK/04/019	A geotermikus beruházások kockázatelemzési stratégiájának hőtranszport-modellezésen alapuló fejlesztése a Budai Termálkarsztban	Tóthi Tamara
21.	Igen	ELTE-TTK/04/020	Félvezető spinkvantumbitek vezérlésének leírása g-tenzor modulációval	György Zoltán
22.	Igen	ELTE-TTK/04/021	Comparison of iterative methods for discretized nonsymmetric elliptic problems	Lados Bálint István
23.	Igen	ELTE-TTK/04/022	Product representation of perfect cubes	Juhász Márk Hunor Kövér Blanka Fleiner Zsigmond György
24.	Igen	ELTE-TTK/04/023	Szabadgyökerű fenyőpakolások	Barabás Ábel
25.	Igen	ELTE-TTK/04/024	Kaon és pion kétrészecske forrásfüggvény vizsgálata az EPOS modellel	Kovács László
26.	Igen	ELTE-TTK/04/025	An improvement on a result of Davies	Kökényesi Márk Péter
27.	Igen	ELTE-TTK/04/026	Jordan-Wigner-transzformáció általánosításával megoldható spinrendszerek	Szabó Péter Dániel
28.	Igen	ELTE-TTK/04/027	Erős-tér fotoemisszió ultrarövid lézerrimpulzusokkal	Ligeti Gábor Mihály
29.	Igen	ELTE-TTK/04/028	A meteoritokban található szupernóva szemcsék fosszilis lenyomatainak vizsgálata	Balázs Gábor Gergő
30.	Igen	ELTE-TTK/04/029	Dicke állapotok összefonódása	Nyári Péter Ádám
31.	Igen	ELTE-TTK/04/030	Magashegyi turistautak GIS alapú kockázatelemzése	Iván Levente Botond
32.	Igen	ELTE-TTK/04/031	Fractal zeta functions for p-adic affine varieties	Robin Eszter

33. Igen	ELTE-TTK/04/032	A magyarországi falvak alaprajz szerinti csoportosítása és térbelisége	Kismarty-Lechner Zsolt
34. Igen	ELTE-TTK/04/033	Bolygótörmelék spektrális jelei fehér törpecsillagok körül	Fröhlich Viktória
35. Igen	ELTE-TTK/04/034	Élet a sötétben - urabilitás csillagatlan bolygók holdjain	Fröhlich Viktória
36. Igen	ELTE-TTK/04/035	Nagy vöröseltolódású kvazár ezredmásodperces felbontással 22 GHz-en	Husvéth Bence
37. Igen	ELTE-TTK/04/036	FOSSZILISRÓL MEGÚJULÓRA - HOGYAN GYORSÍTHATÓ FEL A FÖLDHŐSZONDÁK TELEPÍTÉSE?	Glavanov Gergő
38. Igen	ELTE-TTK/04/037	Öntödei üveghomok alternatívák vizsgálata vállalati fejlesztési célokra	Glavanov Gergő
39. Igen	ELTE-TTK/04/038	Legyen minél több összeg racionális!	Móricz Benjamin
40. Igen	ELTE-TTK/04/039	Extreme numerikusan viszonyok várható változása a 21. század végére zonális irányú európai metazeteken az SSD szcenáriók	Divinszki Ferenc
41. Igen	ELTE-TTK/04/040	Egalitárius aciklikus irányítások	Borsik Nóra Anna
42. Igen	ELTE-TTK/04/041	Levegőminőségi low-cost szenzorok alkalmazhatósága eltérő környezetekben	Németh Anikó
43. Igen	ELTE-TTK/04/042	Szennyezőanyagok és mikroműanyagok komplex elemzése különös tekintettel a minőségi és mennyiségi	Andó Kamilla
44. Igen	ELTE-TTK/04/043	A Balaton hidrológiai és meteorológiai viszonyainak elemzése éghajlati adatsorokon	Fliszár Alexandra Zsuzsanna
45. Igen	ELTE-TTK/04/044	A kvantitatív adatok nyírózónákban: numerikus modellezés termodinamikai adatok	Kosztá Benedek
46. Igen	ELTE-TTK/04/045	A tengerszint változásai keresztlégi felszínalatti vízpótlás lehetőségeinek vizsgálata a	Petneházy Adél
47. Igen	ELTE-TTK/04/046	Duna-Tisza közí térség területén A napciklusok tér-és időbeli eloszlásának vizsgálata: aktív hosszúság	Császár Kornél
48. Igen	ELTE-TTK/04/047	Komplex geológiai vizsgálatok a Novohrad-Nógrád Geopark gyűlladós metamorf egységein	Horváth Laura
49. Igen	ELTE-TTK/04/048	A Michelson-interferométer használata a hazai fizikaoktatás fejlesztésére, és megszerettetésére	Dunca-Stadler Zoltán
50. Igen	ELTE-TTK/04/049	A népi időjárási megfigyelések elemzése éghajlati adatsorok felhasználásával	Adorján Lili

51. Igen	ELTE-TTK/04/050	Atomnyalábszonda szintetikus diagnosztika fejlesztése	Sebestyén Márton
52. Igen	ELTE-TTK/04/051	Vonalzós ágyú	Nagy Zsombor
53. Igen	ELTE-TTK/04/052	Kvarc viselkedése sziliciklasztos rezervoárközetekben hidrogéntárolás szempontjából	Horváth Laura
54. Igen	ELTE-TTK/04/053	Jelenség alapú fizikaoktatás fakultáción	Miklós Luca Mózsa Sára
55. Igen	ELTE-TTK/04/054	Kvantumszámítógép Szimulálása Groq Nyelvi Feldolgozóegységeken	Villám Barna
56. Igen	ELTE-TTK/04/055	Kozmológiai infláció és sötétenergia egyetlen skalármező paramétereinek függvényében	Kovács Szabolcs
57. Igen	ELTE-TTK/04/056	Characterization of graphs with orientable total domination number equal to $ V -1$	Nagy Leila Vivien
58. Igen	ELTE-TTK/04/057	Permutons and entropy	Fazekas Péter László Szepesi Balázs Szepessy Sára Osztyényi József
59. Igen	ELTE-TTK/04/058	Extremal spectral graph theory	Hegedűs Dániel Jánosik Áron
60. Igen	ELTE-TTK/04/059	Az orosz állam geopolitikai helyzete a kezdetektől napjainkig	Bebesi Zsolt
61. Igen	ELTE-TTK/04/060	A theta-tag befolyásának vizsgálata lokális effektív hatásokon keresztül	Gurzó József
62. Igen	ELTE-TTK/04/061	Geometriai Referencia Kamra (GRC) detektorok, kalibrációjuk és rekonstrukciós hatásfokuk javítása háromdimenziós rekonstrukciós korrelációk fenomenológiai vizsgálata nagyenergiás nehézion-ütköztetéseknél	Pálfi Botond
63. Igen	ELTE-TTK/04/062	A fázistér szerkezetének vizsgálata ITER típusú tokamak-leképezésben időfüggő rendszerparaméter esetén	Árpási Emese
64. Igen	ELTE-TTK/04/063	Diszkrét Diszlokáció Dinamika szimulációk a görbült diszlokációk statisztikus térelméletében levő paraméterek meghatározására	Horváth Anikó
65. Igen	ELTE-TTK/04/064	Rádiósugárzó kvazárok eloszlása a kozmikus hálóban	Sándli Lóránt
66. Igen	ELTE-TTK/04/065	A magyarországi jelenleg használt makroszeizmikus kérdőív módosítása és a kiértékelés számítógépes programmal történő	Bogdán Ágnes
67. Igen	ELTE-TTK/04/066	lonsugaras felületi megmunkálás nagyentrópiás ötvözetben	Weisz Péter
68. Igen	ELTE-TTK/04/067	Szuperfényssebességű mozgás és jetdinamika: a J1429+5406 blazár rádiószerkezetének feltérképezése	Klettner Lilla Barbara
69. Igen	ELTE-TTK/04/068		Koller Dávid

70. Igen	ELTE-TTK/04/069	Lökéshullám által felfűtött csillagközi anyag sugárzásának modellezése	Lelkes Klára
71. Igen	ELTE-TTK/04/070	Egy kihunyó változócsillag utolsó lökétései, az RU Vulpeculae termális pulzusának megfigyelése	Kertész Balázs Zoltán
72. Igen	ELTE-TTK/04/071	Csillagközi felhők szerkezete és polarizációs mintázat összehasonlító elemzése	Varga Nóra
73. Igen	ELTE-TTK/04/072	Társadalmi térképezetek és a hírek földrajza	Farkas Márton
74. Igen	ELTE-TTK/04/073	Környezeti miniatűr aktivitásának modellfüggetlen kísérleti meghatározása gamma-spektroszkópiával	Csóka Péter
75. Igen	ELTE-TTK/04/074	4 π müográfia	Toronyi András
76. Igen	ELTE-TTK/04/075	A Kárpátokban detektált éghajlati változások az 1951–2020-as időszakban	Fritz Petra
77. Igen	ELTE-TTK/04/076	Dinamikus ropakok – vagy egy cirkumszoláris porgyűrű magyarázatoként a Merkúr szomszédosságában?	Péterfy Simon
78. Igen	ELTE-TTK/04/077	On The Helicity Flux Transport of MHD Waves	Magasi Bence
79. Igen	ELTE-TTK/04/078	Mit üzen a szilárd vulkanogen masszív szulfid ércesedésekben? Fókuszban a hidrotermás rendszer jellemzőinek és fejlődésének	Gereczi Botond Géza
80. Igen	ELTE-TTK/04/079	Képrekonstrukció proton komputertomográfiában	Jólesz Zsófia
81. Igen	ELTE-TTK/04/080	Alacsonydimenziós dinamómodell időfüggő perturbációval	Fey Dávid
82. Igen	ELTE-TTK/04/081	A tengerszint potenciálértékének kiszámítása mareográf-adatok alapján tengerrészletekre	Cziráki Kamilla
83. Igen	ELTE-TTK/04/082	Euclid észlelések modellezése: a nagyskálás szerkezet és a kozmikus háttérsugárzás korrelációi	Katona Júlia
84. Igen	ELTE-TTK/04/083	Extreme Learning Machine hálók alkalmazása a nyalábemissziós spektroszkópiában	Karácsonyi Máté
85. Igen	ELTE-TTK/04/084	A fragmentáció univerzalitásának vizsgálata nehéz kvarkot tartalmazó barionok segítségével	Földvári Lea Virág
86. Igen	ELTE-TTK/04/085	A COVID19 pandémia hatásainak területi különbségei a távmunkára	Gólián Róbert Hollós Bence Mihály
87. Igen	ELTE-TTK/04/086	Flerek detektálása és elemzése gyorsfotometriai módszerekkel	Schmercz Blanka
88. Igen	ELTE-TTK/04/087	Magspin polarizáció maximalizálása a PulsePol protokoll segítségével: elméleti tanulmány a gyémántban elhelyezkedő NV-centrumon	Weismüller Roland
89. Igen	ELTE-TTK/04/088	Miről árulkodnak a természetes	Balczó Lili

89. Igen	ELTE-TTK/04/088	radioaktív izotópok a budapesti A Napjaink-Dinamikus-Metallurgikus	Bujbácsi Fanni Luca
90. Igen	ELTE-TTK/04/089	régió szerpentinitjeinek petrográfiai, ásványtani és geokémiai vizsgálata az aluminat (Al ₂ SiO ₅) előfordulása	Salamon Botond
91. Igen	ELTE-TTK/04/090	Becslés egy új csomócsalád pálcaszámára	Jörg Áron
92. Igen	ELTE-TTK/04/091	Nemlineáris kvantumprotokollok vizsgálata	Kinyó András
93. Igen	ELTE-TTK/04/092	W-állapotok desztillációja nemlineáris iteratív protokoll segítségével	Szigeti Boldizsár László
94. Igen	ELTE-TTK/04/093	A rezervoár heterogénitas geotermikus visszasajtolásra gyakorolt hatásának kétdimenziós numerikus tanulmányozása	Nagy Bence
95. Igen	ELTE-TTK/04/094	Egyrészezske operátorok ábrázolása kétrészezske bázison relektavisztikus QED számításokhoz	Hollósy Péter
96. Igen	ELTE-TTK/04/095	A kifejtős és feleletválasztós tesztelés hatásának vizsgálata egy	Buda Virág Prins Rebecca
97. Igen	ELTE-TTK/04/096	Matematika tanárszakos hallgatók bizonyítási kompetenciái	Buda Virág Prins Rebecca
98. Igen	ELTE-TTK/04/097	A kvantummechanikai bootstrap módszer vizsgálata	Babai Márton István
99. Igen	ELTE-TTK/04/098	A Tejútrendszer kémiai összetételének vizualizációja	Lendvai Vanda
100. Igen	ELTE-TTK/04/099	szuper-ecchington korongok vizsgálata árapálykatasztrófák esetében - a numerikus módszer	Szabó Domonkos
101. Igen	ELTE-TTK/04/100	valószínűségi módszerek alkalmazhatóságának vizsgálata nemperturbatív	Molnár Barnabás
102. Igen	ELTE-TTK/04/101	kvantumrendszerekben	
102. Igen	ELTE-TTK/04/101	Van der Waals heteroszerkezetek mechanikai hangolása	Hollósy Péter
103. Igen	ELTE-TTK/04/102	Ponthiba kvantumbitek dekoherenciája félvezető nanostruktúrákban	Tárkányi András
104. Igen	ELTE-TTK/04/103	Agyműködést befolyásoló ultrahang fókuszálása	Mészáros Aletta
105. Igen	ELTE-TTK/04/104	Az asztagkői antimonitos ércindikáció	Éliás Zsombor
106. Igen	ELTE-TTK/04/105	Meteorrajok videókamerás megfigyelése és innovatív adattfeldolgozás	Szabó Olivér Norton
107. Igen	ELTE-TTK/04/106	A VB(-) spinkvantumbitek elektron- és magspinállapotainak gerjesztései	Tibiassy Adalbert István
108. Igen	ELTE-TTK/04/107	Magyarországi molibdenit előfordulások réniutartalmának vizsgálata	Jánvári Szabolcs

109. Igen	ELTE-TTK/04/108	A napfoltszámgörbe vizsgálata a napciklus-előrejelzések optimalizálása érdekében A konvektív paraméterek vizsgálata	Baumann Kristóf
110. Igen	ELTE-TTK/04/109	és a felhőzet-változás hátterének feltárása az ERA5 reanalízis	Soós Virág
111. Igen	ELTE-TTK/04/110	A felhőzet-nyúlókör átmérője geodetikusok szóródásának vizsgálata maximálisan kiterjesztett Kerr-tér-időben	Szepessy Dávid
112. Igen	ELTE-TTK/04/111	A játékosítás hatása a matematika tudásra és a matematikai attitűdre	Prins Rebecca Sauerné Feczko Ágnes
113. Igen	ELTE-TTK/04/112	Set theoretical aspects of Haar null and Haar meager sets	Kocsis Anett
114. Igen	ELTE-TTK/04/113	Naprendszerbeli kis égitestek nyílt forráskódú termális modellje	Kinyó András
115. Igen	ELTE-TTK/04/114	Bórvakancia ponthiba grafén-hBN van der Waals heterostruktúrákban	Lévai Dominik Márk
116. Igen	ELTE-TTK/04/115	Csillagkeletkezés és atomos hidrogén kinematikája: a DDO 43 törpegalaxis esete	Pichler Enikő
117. Igen	ELTE-TTK/04/116	Határozatlansági relációk a harmonikus analízisben	Sike András
118. Igen	ELTE-TTK/04/117	Cyclic ordering of split matroids	Jánosik Áron Mátravölgyi Bence
119. Igen	ELTE-TTK/04/118	Az üridőjárás és a kozmikus sugárzás kapcsolata	Kisvárdai Imre
120. Igen	ELTE-TTK/04/119	Nagyenergiás ultraviolett fény feszültségterének karakterizálása mesterséges intelligencia segítségével	Lukács Kolos
121. Igen	ELTE-TTK/04/120	A ciszlunaris nrho pályák numerikus generálása és a Lunar Gateway	Szuchovszky Bertalan
122. Igen	ELTE-TTK/04/121	Elektronedvesítés ferroelektromos nematikus folyadékkristályokkal	Székel Kadosa Koppány
123. Igen	ELTE-TTK/04/122	Polynomial moving points and lines on the plane, and an olympiad geometry problem solving method	Molnár-Szabó Vilmos
124. Igen	ELTE-TTK/04/123	Magyarország falvainak csoportosítása	Nagy András Domonkos
125. Igen	ELTE-TTK/04/124	Az Egy Duna-völgyi homokdűnye földtani újraértékelése: Szedimentológia, Őslélektan és Rétegtan	Csende Bori
126. Igen	ELTE-TTK/04/125	A budaörsi Odvas-hegy nyugati lejtőjén kibukkanó kataklázit A Gerecses-íves írás	Gazsi Margaréta Bordás Karolina
127. Igen	ELTE-TTK/04/126	piroklasztitjainak U-Pb geokronológiai és vulkanológiai vizsgálata	Gazsi Margaréta
128. Igen	ELTE-TTK/04/127	Jégbejelentések és jégkárok vizsgálatának automatizálása radartermékek segítségével	Dóka Imre Péter

129. Igen	ELTE-TTK/04/128	A flerek ionoszférára gyakorolt hatása geomágneses szempontból nyugodt időszakokban	Erdey Júlia
130. Igen	ELTE-TTK/04/129	A Karpat-Pannón térség miocén-pliocén bazaltjaiban lévő olivin fenokristályok nemesgáz izotóp összetétele	Szűcs Kende Fülöp
131. Igen	ELTE-TTK/04/130	A Duna fő sodorvonalának változása a Mohácsi-sík körzetében a XVII. századtól napjainkig	Herczeg Bálint
132. Igen	ELTE-TTK/04/131	Class number of binary hermitian forms over the Eiseinstein ring	Sztranyák Gabriella
133. Igen	ELTE-TTK/04/132	Fagygyűrű információk szintetizálása kárpáti magashegyi tájakon	Mocsári Eszter Sára
134. Igen	ELTE-TTK/04/133	Kötött pályájú exobolygók légkörzésének kísérleti és	Kadlecsik Ádám Vass Bálint

Az illetékes TDT-felelős adatai:

Név: Dr. Horváth Ákos
Beosztás: Kari TDT felelős
Cím: 1117. Budapest, Pázmány Péter sétány 1/A.
Telefonszám:
E-mail: akos@ludens.elte.hu
Dátum: 2025. 01. 24. 11:01

Aláírás:

Horváth Ákos