

NÉV	Származási terület	Tág szakterület	Kutatási témája	Tutor (név, beosztás, intézmény)	
2020/2021-es tanévben Collegium Talentum ÖSZTÖNDÍJAS státuszt nyert pályázók					
1.	Ambrus Mózes	Erdély	bölc.	Lelkészképzés a Dél-Erdélyi Református Egyházkerületi részben 1940-1945 között	Buzogány Dezső prof. BBTE Ökumené Dokt. Isk. KPTI
2.	B. Varga Emese	Vajdaság	műszaki	Biomimetika elveinek alkalmazása az építészetben	Szilágyi Mária docens ÚE MTK
3.	Babtan-Varga Flórián	Erdély	művészet	Modern és kortárs klasszikus gitár szonáták	Beke István Ferenc adj. Gheorghe Dima Zeneak.
4.	Balázs Márta	Erdély	term.	Vegyipari alapanyagok bioszintézisére alkalmas, anyagcsere mérnökséggel előállított baktériumtörzsek jellemzése	Miklóssy Ildikó adj. EMTE Csíksz.
5.	Barabás Laura-Edit	Erdély	term.	Immobilizált enzimek a biokatalitikus folyamatokban. Rekombináns fehérje expresszió, enzimtisztítás, enzimatiszter rendszerek optimalizálása, aszimmetrikus szintézis	Paizs Csaba intézetigazgató BBTE Kémia és Vegyészmezn. Int.
6.	Bartis Előd	Erdély	társ.	Az ügyleti képviselő formáinak és szabályainak összehasonlító elemzése a román és magyar polgári jogban	Veress Emőd egyetemi tanár, intézetigazgató EMTE Jogtud. Int.
7.	Bencze Dávid	Felvidék	bölc.	Az impériumváltás folyamata Érsekújvárbán 1918-1920	Simon Attila tanszékvezető SJE
8.	Bethlendi András	Erdély	társ.	A kisebbségi jogok rendszerének kritikai felülvizsgálata	dr. Szalayné dr. Sándor Erzsébet PTE egyetemi tanár Állam- és Jogtud. Kar Nemzetközi- és Európaijogi Tanszék
9.	Bodoni-Dombi Tünde	Erdély	művészet	A Fiktív relikviák című kísérleti mozgókép létrehozása (A kortárs mozgókép-művészet formanyelvi megoldásai, különösképp a kísérleti kisfilm, a digitális filmkollázs, az utómunkálatok és a found-footage ötvözetei mentén)	Horváth Gizella prof. PKE Műv. Tanszék
10.	Csápai Ádám	Felvidék	társ.	A világvárványok makrogazdasági hatásainak ökonometriai elemzése	Lukáčik Martin docens EUBA
11.	Csorba Artúr Botond	Erdély	term.	Mikrobiális szimbióták vizsgálata és szerepe a levéltetvek (Homoptera Aphidoidea) adaptációjában	Bálint János docens EMTE Mvhely Kertészmeznöki Tanszék
12.	Demeter Imre	Erdély	term.	Méhészetekben tartott háziméhek (Apis mellifera) állománynövekedésének hatása természetközeli élőhelyek vadméh (Apoidea) közösségeinek denzitására és szerkezetére	Balog Adalbert rektorhelyettes EMTE
13.	Dolinai Zsuzsanna	Kárpátalja	társ.	A kárpátaljai magyar nemzeti kisebbség jogi helyzete 1991-2018 között	Pallai László adj. DE
14.	Farkas Boglárka Angéla	Erdély	művészet	Fischer István erdélyi magyar dokumentumfilmrendező munkásságának felkutatása és az életmű vizsgálata kisebbségi kontextusból	Virginás Andrea docens EMTE
15.	Farkas Noemi Izabella	Erdély	term.	Nanoanyagok szerkezeti jellemzése és tulajdonságaiknak vizsgálata	Barabás Réka docens, dékánhelyettes BBTE Kémia és Vegyész Kar
16.	Fejér Norbert	Erdély	term.	Reprezentáció tanulás idősorokból mély neurális hálók segítségével. Egérdinamika alapú CAPTCHA rendszer megvalósítása	Antal Margit docens EMTE
17.	Ferencz Elek	Erdély	orvosi	Kísérlettervezésen alapuló kromatográfiás módszerfejlesztés és optimalizálás	Szabó Zoltán-István adj. MOGYE Gyógyszerészeti Men. Tsz.
18.	Ferencz Katalin	Erdély	term.	Bizonyítékon alapuló IIoT (Industrial Internet of Things). Szenzoradatok osztott tárolása és feldolgozása kiugró értékek felügyelet nélküli detektálására és prediktív karbantartására	Domokos József docens EMTE Mvhely
19.	Fodor Katalin	Kárpátalja	társ.	Az idegnyelv-oktatás innovatív megközelítése a magyarországi és ukrainai oktatási rendszer tükrében	Osztrovszka Marianna IIRFKMF

20.	Fülöp Zsolt Zoltán	Erdély	orvosi	Az anorectális carcinomák pre- és posztoperatív stadializálásának vizsgálata, a daganat kemoterápiára adott válasza, valamint a klasszikus és modern prognosztikai tényezők korrelációja ezen daganatok esetében	Jung János egyetemi tanár MOGYE
21.	Gál Krisztián András	Erdély	term.	Biokatalízis, enzimatis rezolválás, aszimmetrikus szintézis, új natív és mutáns ω-transzamináz rekombináns előállítás, izolálása, tisztítása és immobilizálása, ezen enzimek szubsztrát tartományának feltérképezése, kinetikai paramétereinek meghatározása és preparatív léptékű aszimmetrikus reakciókban történő felhasználása	Paizs Csaba intézetigazgató BBTE Kémia és Vegyészmérn. Int.
22.	Gál Zsófia	Erdély	bölc.	A Római Katolikus Egyház által az Osztrák-Magyar Monarchia korában megrendelt kolozsvári épületek	Kovács Zsolt adj. BBTE Történelem és Filozófia Kar
23.	Gergely Attila	Erdély	term.	A diffúziós lángok oszcillációinak vizsgálata	Néda Zoltán prof. BBTE Fizika Kar
24.	Gergely Viktória	Felvidék	bölc.	A szövegértési képességek felmérése az általános iskola negyedikes és hetedikes diákjai körében	Vančo Ildikó docens KFE Nyitra
25.	György Árpád Botond	Erdély	bölc.	Kora újkor erdélyi várostörténet	Rüsz-Fogarasi Enikő prof. BBTE Tört. és Fil. Kar Kvári Magyar Történelmi Int.
26.	Hornják Enikő	Felvidék	bölc.	Lelkésznoi identitás (Létezik-e ilyen, amennyiben igen, akkor ennek boncolgatása a gyülekezeti és családi életében)	Szénási Lilla lelkész, adj. SJE
27.	Horváth Cintia	Erdély	term.	Zoonótikus és vektor közvetített betegségek ökológiája, különös tekintettel az invazív szúnyogok vizsgálatára	Kemenesiné Dr. Kurucz Kornélia PTE
28.	Iszlai Ede	Erdély	bölc.	A magyar kicsinyítő képzők rendszere morfo pragmatikai és szociolingvisztikai megközelítésben	Benő Attila BBTE BTK Kar
29.	Jerábek Róbert	Felvidék	műszaki	Anyagmodell hiperelasztikus anyagok viselkedésének modellezésére a fenomenológia képlékenységtan keretein belül	Écsi László Szlo. Műsz. E.
30.	Kacsur Annamária	Kárpátalja	bölc.	Investigating the effects of family background of Transcarpathian Hungarian and Ukrainian teenagers on their English language learning motivation	Husztai Ilona docens IIRFKMF
31.	Kelemen Andrea	Erdély	műszaki	Szendvics panel burkolatok tárcsahatásának vizsgálata acélszerkezetek stabilitására nézve	Nagy Zsolt docens Kvári Műsz. E.
32.	Kelemen Kincső	Erdély	társ.	Egy döntéstámogató keretrendszer létrehozása, amely a hirtelen kockázati tényezőkkel szemben (mint a COVID-19) ellenállóbbá teszi az ellátási láncok működését	Szász Levente egyetemi tanár, dékánhelyettes BBTE
33.	Kelemen Szabolcs	Erdély	term.	Társadalmi rendszerek, jelenségek leírása a statisztikus fizika módszereivel (Fizikai/matematikai modellek alkalmazása a szociális rendszerekben előforduló jelenségek leírására)	Néda Zoltán prof. BBTE Fizika Kar
34.	Kész Réka	Kárpátalja	bölc.	Az ukrainai rendszerváltás hatása a kárpátaljai családok életére	Csíki Tamás docens Miskolci E. DE
35.	Kis Ádám	Erdély	műszaki	Szerkezetek tervezése és szélszimulációja parametrikus környezetben	Puskás Attila docens Kvári Műsz. E. Építőmérn.-i kar
36.	Kiss Péter	Felvidék	term.	A planktonikus likacsosházúak (Foraminifera) populációs dinamikájának, kalcium-karbonát kicsapódásának és növekedésének hatásai a tengeri karbonát áramlásra	Natália Hudáčková Comenius E
37.	Kovács Attila	Erdély	műszaki	Intelligens robotok: komplex robotrendszer vezérlése, humanoid robot vezérlési feladatának elvégzése mesterséges intelligencia alapú módszerekkel	Brassai Sándor Tihamér docens EMTE Mvhely Villamosmérnöki Tanszék
38.	Kovács Bálint	Erdély	társ.	Kis és közepes vállalkozások hozzáférése a nemzetközi beruházási vitarendezés rendszeréhez/Nemzetközi beruházásvédelem	Fegyveresi Zsolt adj. EMTE Jogtud. Int.

39.	Lázár Zsombor	Erdély	művészet	Ruzitska György gordonkára írt művei	Filip Ignác-Csaba tanszékvezető Brassói Transilvania Egy. Zene Fakultáns
40.	Lőrinczi Ábel	Erdély	term.	Euklideszi tegezkek fareprezentációi	Szöllősi István adj. BBTE Mat és Info Kar
41.	Mészáros Tímea	Felvidék	társ.	A Waldorf pedagógiai hatása a kreativitásra	Vass Vilmos docens Bp Metropolitan E.
42.	Molnár Attila	Kárpátalja	term.	Növénypatogén vírusok terjedésének vizsgálata invazív gyomokban és a rajtuk előforduló kártevő levéltetvekben	Balog Adalbert rektorhelyettes EMTE
43.	Molnár Katalin	Erdély	agrár	Különböző előkezelések hatása káposztarepce hibridek csírázására, fagyűrűsére és termőképességére	Nyárádi Imre-István adj. EMTE Mvhely Kertészmétn. Tanszék
44.	Olteán-Péter Boróka	Erdély	term.	Optimalizációs feladatok és alkalmazásai matematikai modellezések esetén	Farkas Csaba docens EMTE Matek-Info tanszék
45.	Orbán-Bakk Kincső	Erdély	term.	Egyedi és szociális immunitás a Myrmica scabrinodis hangyafajnál	Csata Enikő posztdok. BBTE Biol. és Geol. Kar
46.	Péntek Borbála	Erdély	társ.	A szubjektív jólét és a munkahelyi sikerek közötti kapcsolat a romániai alkalmazottak körében	Kádár Magor Elek docens BBTE Közig. és Komm.tud. Kar
47.	Penzinger Gábor	Felvidék	term.	Model prediktív irányítási algoritmusok megvalósítása mikrokontrollereken	Takács Gergely kibernetika prof. Szlo. Műsz. E.
48.	Pletikoszity Árpád	Vajdaság	műszaki	Virtuális valóság és az ipar 4.0	Tarján László docens ÚE Műsz. Tud. Kara
49.	Putnok-Csicsó Barna	Erdély	agrár	Terrikol kártevők szabályozása édesburgonyatermesztésben	Bálint János docens EMTE Mvhely Kertészmérnöki Tanszék
50.	Radics Rudolf	Felvidék	bölc.	A novella műfaja a kortárs magyar irodalom és az irodalomoktatás kontextusában	Benyovszky Krisztián KFE Nyitra
51.	Rápó Eszter	Erdély	term.	Mikroorganizmusok felhasználása környezetkímélő mezőgazdasági technológiákban, valamint ipari tevékenység során keletkező szennyvíz tisztítása háztartásból, illetve ipari tevékenységből származó, visszamaradt hulladék(ok) bioszorbensként történő alkalmazásával	Tonk Szende-Ágnes adj. EMTE Kvár Környezettud. Tanszék
52.	Reéb Zsófia	Vajdaság	term.	Intraamygdaláris kapcsolatrendszer A bazális amygdala döntéshozatalban betöltött szerepe	Veres Judit tud. főmunkatárs Kísérleti Orvostud. Kutatóint. Hálózat-Idegélettan Lab.
53.	Reho Alexandra	Kárpátalja	orvosi	A metabolikus betegségeken (elhízás, 2. típusú cukorbetegség, nem-alkoholos zsírmáj betegség, krónikus hasnyálmirigy gyulladás stb.) szenvedő betegeknek előforduló szövődmények megelőzésének egészségügyi és szociális megindoklása	Szircsák Erzsébet prof., tanszékvezető UNE Belgyógyászat alapjai
54.	Sági Csaba	Vajdaság	műszaki	Mesterséges intelligencia alkalmazása a Smart Grid-ben	Varga Ervin egyetemi tanár ÚE Műsz. Tud.
55.	Sánta Kamilla	Felvidék	társ.	Kulcskompetenciák kereslete és kínálata a közgazdászok körében	Machová Renáta docens SJE
56.	Saszet Kata	Erdély	term.	Természetes és mesterséges nanoanyagok alkalmazhatósági és ökotoxikológiai vizsgálata	Hernádi Klára SZTE TTK Kémia tanszék
57.	Schulcz Patrik	Felvidék	bölc.	A közigazgatási dolgozói kompetenciákkal, főképpen a nyelvismerettel kapcsolatos munkáltatói elvárások	Szabó Mihály Gizella SJE
58.	Sipos Tamás Csaba	Erdély	orvosi	A gliomák immunhisztokémiai markereinek a vizsgálata	Pap Zsuzsanna MOGYE Anatóm. és Fejlődéstan Tansz.
59.	Szabó Emerencia	Erdély	term.	Az Erdélyi szigetegység pókhálósgombáinak taxonómiai revíziója integratív módszerek alkalmazásával	Dénes Avar-Lehel tudom. munkatárs BBTE Interdisz. Bio-Nano-Tudom. Kutatóint.
60.	Szabó Tímea Magdolna	Erdély	orvosi	Pszicho-neuro-immunológiai aspektusok szívelégtelenségben	Nagy Előd Ernő tanszékvezető MOGYE

61.	Székely Örs	Erdély	bölcs.	Az aeternitas allegóriái három tizenhetedik századi elmélkedő könyvben	Gábor Csilla egyetemi tanár BBTE Bölcs.tud.
62.	Szilágyi László	Kárpátalja	társ.	Nyelvtanulási stratégiák az idegennyelv tanításában Magyarországon	Margitics Katalin docens IIRFKMF Peda és Pszicho tanszék
63.	Tóth Ágota	Vajdaság	bölcs.	Interkanonikus olvasatok, médiumközi kapcsolatok-a kortárs magyar irodalom és a popkultúra hálózatrendszere	Toldi Éva tanszékvezető ÚE BTK Magyar Nyelv. és Irod. Tanszék
64.	Tóth Dominika	Felvidék	bölcs.	Evaluatív morfológia	Körtvélyessy Livia Kassai Pavol Jozef Safarik Egy.
65.	Török Ferenc	Erdély	társ.	Kisebbségi jogok érvényesítése a román helyi közigazgatásban, különös tekintettel a nyelvi jogok védelmére	Toró Tibor adj. EMTE
66.	Török Zoltán	Erdély	term.	Oktatási módszerek hatékonysága az uszás oktatásban 6-12 év közötti gyerekeknél	Boros-Bálint Julianna docens BBTE Testn. és Sport Kar
67.	Varga Gyula	Felvidék	term.	A fekete törpeharcsa (Ameiurus melas) gyérítésének hatása a fekete törpeharcsa populációk termékenységére és méretére	Mozsár Attila tudom. főmunkatárs NAIK Halászati Kutatóint.
68.	Vass Csongor	Erdély	bölcs.	A jezsuita Baranyi Pál (1657-1719) lelkeségi és teológiai művei	Gábor Csilla egyetemi tanár BBTE Bölcs.tud.
69.	Vincze Éva-Boglárka	Erdély	term.	A növényi növekedés serkentő baktériumok szerepe a növények nehézfémek hatására kialakuló stresszállapotára	Mara Gyöngyvér docens, rektorhelyettes EMTE Csík
70.	Virág Tímea Helga	Erdély	orvosi	A keystone lebenyek élettani illetve biomechanikai tulajdonságainak tanulmányozása állatmodelleken és a klinikumban, valamint ezek felhasználása a helyreállító plasztikai sebészetben	Georgescu Alexandru Kv. Iuliu Hatieganu Orv. és Gyógysz. E.
feltétel	Nagy Andor-Csongor	Erdély	műszaki	Dinamikus terhelések geoszintetikus anyagokkal megerősített hézagos útszakaszok esetén. 1:1 méretarányú modellezés	Nagy Zsolt docens Kvári Műsz. E.

2020/2021-es tanévben Collegium Talentum ÖNKÉNTES státuszt nyert pályázók

1.	Brinzan - Antal Cristina	Erdély	társ.	Civil együttműködések dimenziói - Az önkormányzatok és a civil szervezetek kapcsolatának vizsgálata	Bodó Barna EMTE nyugalmazott egyetemi docens
2.	Főcze Attila	Erdély	műszaki	Fröccsöntő szerszámban kialakult nyomás mérése illetve pneumatikus fröccsöntő berendezés nyomásszabályozása	Gergely Attila Levente adj. EMTE Mvhely
3.	Gondos Emőke	Erdély	társ.	Hatalom és a tekintélyelvűség az egyetemen, azon belül a tanár-diák viszony struktúrájában	Szabó Árpád Töhötöm adj. BBTE
4.	Józsa Máté	Erdély	term.	Az élet és biológiai evolúció sajátosságainak illetve mechanizmusainak modellezése	Lázár Zsolt József adj. BBTE Kvár Fizika Kar
5.	Keresztesi Ágnes Zsuzsa	Erdély	term.	Csapadék kémiai összetétele zárt, kontinentális medencékben	Szép Róbert adj. EMTE Csík
6.	Mészáros Ferencz	Erdély	társ.	Média-flow elmélet (a Csíkszentmihályi flow-élményt és a Williams-féle flow-értelmezést egységesítő elméleti médiamodell)	Vincze Hanna Orsolya docens, dékánhelyettes BBTE Komm. Kar
7.	Osztiaán Pálma	Erdély	term.	A vizualizáció és az interaktivitás kölcsönhatásának vizsgálata (Interaktív algoritmusvizualizáció rejtett és látható számsorozatokon)	Kátai Zoltán docens EMTE Marosv.
8.	Petres Botond - Zoltán	Erdély	társ.	A nemzetközi kereskedelmi egyezmények hatáselemzése: a szerződés megkötése előtti előrejelzés, vizsgálat metodológiája, lehetőségei a SMART és a GTAP modellekkel, illetve ezek alkalmazhatóságának korlátai	Rus Adina Viorica adj. BBTE Közzgazd. és Gazdtud Kar Közzgazdaságtani tansz
9.	Piskóci Mária Olga	Kárpátalja	term.	Arduino Mega Pro alapú eszköz a beszédinformációk aktív védelmére	Rizák László tanszékvezető UNE Fiz. és Matek Tudom.
10.	Puskás József	Erdély	bölcs.	Erdély középső és késő bronzkor régészete	Molnár-Kovács Zsolt docens, tanszékvezető BBTE
11.	Szatmári Éva	Erdély	term.	Romániai nők tájékozottsága és hozzáállása a gát izomzatát és azok rendellenességeit illetően	Balla Béla József tanársegéd BBTE
12.	Tárkányi István Attila	Erdély	bölcs.	A debreceni újortodoxia második generációjának vezető alakja, Csiky Lajos teológiai gondolkozása	Kovács Ábrahám docens DRHE és prof. SELYE