

Peremlétben?
A Tiszazug néprajzi, történeti, földrajzi kutatása az ezredfordulón
2007-2011
OTKA – kutatás zárójelentése

1. Konferenciák:

2007.: 1
2008.: 2
2009.: 1, és 1 szemináriumi diákkonferencia
2010.: 1
2011.: 1
Összesen: 7

2. Kiállítások:

2009.: 2
Egy földvári ezermester - Pató Sándor (Tiszaföldváron)
Vizek ölelése. Tiszazug az objektíven keresztül (Szegeden)
2010.: 1
Tiszazugi képkockák – vándorkiállítás (Tiszaföldvár, Szolnok, Kunszentmárton)
2011.: 2
Peremlétben?... és még 13 kérdés a Tiszazugról – a kutatást záró kiállítás (Szolnok, nyitás:
2011. június 18.)
A Tiszazug sajtótörténete című kiállítás előkészítése (nyitás: 2011. szeptember
Tiszaföldváron)
Összesen: 5

3. Honlapok: 2 (bibliográfia, kutatási honlap)

4. Megjelent kötetek:

2010.: 1 Peremlétben? Félúton tanulmánykötet
2011.: 3 Szállási Sándor: Tiszazug szociográfiája,
Életjel – Tanulmányok az ezredvégi Tiszazug életéből
Szabó László: Legenda és valóság Tiszazug
Összesen: 4

5. Egyetemista táborok:

2008.: 5
2009.: 5
2010.: 3
Összesen: 13

6. Adatbázis: Csak az első három év!

Fotó: 8081 db
Interjú: 185 db
Videófelvétel: 294 perc
Hanganyag: 7868 perc
Irat: 169 db
Cédula: 180 db
Tárgy: 28 db

7. Kutatónapok: 632 (Csak az első három év)

8. Vásárlás a kutatás forrásaihoz:

Közérdek (újság digitalizálása), 12 évfolyam (1902-1913)

Kunszentmártoni Híradó digitalizálása (1918-1944)

Légi felvételek vásárlása (53 darab analóg légi felvétel)

9. Eszközök beszerzése:

fényképezőgépek 8 db

asztali számítógépek: 2 db

digitális kamerák: 2 db

Mikrofilm leolvasó: 1 db

MP 4-es lejátszó: 8 db

Digitális diktafon: 6 db

Szkenner: 2 db

Külső winchester: 1 db

Netbook: 3 db

10. Megjelent tanulmányok, előadások (csak az első 3 év!!):

Tanulmány: 34

Előadás: 23

Tudományos eredmények:

1. Alap kutatások

- A gyűjtőterület felmérése interjúkkal, videofelvételekkel (néprajzkutatók, szociológus)
- Levéltári, könyvtári, magán irattári kutatás, anyaggyűjtés (történészek)

2.

A kutatás feladata volt a Tiszazugban lezajlott és jelenleg zajló társadalmi, gazdasági, mentális, kulturális folyamatok elemzése és értelmezése. Ez megtörtént a családi gazdaságok, az életmód, az ipar, a kulturális rendezvények, ünnepek, a sajtó, a vallási élet terén. A kutatásban központi helyet foglalt el továbbá a közösségi életnek, az identitástudatnak a vizsgálata. A kutatók a hagyományok feltárásával segítik azok megőrzését, az identitás, az örökölt értékrend megerősítését.

Feladata volt, hogy segítse a vidék társadalmi, gazdasági fejlesztésével kapcsolatos különböző tervek elkészítését. Az elkészített tanulmányok, vitaanyagok a kistérség fejlesztési koncepciójában jól használhatóak.

A kutatók azokat a történeti, földrajzi, szociológiai, társadalmi folyamatokat mutatták be, melyek a Tiszazug jelenlegi helyzetének kialakulásához vezettek. Elemezték rendszerváltás idején és az azt kövező években a megváltozott feltételekhez való alkalmazkodás, a hátrányok felszámolására törekvés mikéntjét

I.

Időszak: 2007. július 1. – 2008. december 31.

A pályázat eredményeinek összefoglalása:

- Horváth László irányítása alatt évente egy alkalommal a kutatók részvételével megbeszélést tartunk, ahol a projekt eredményeit és következő feladatait elemezzük. A kutatás szervezői háromhavonta egyszer ülnek össze.
- 2007. nov. 27-én Kunszentmártonban szakmai napot és konferenciát rendeztünk.
- 2008. jún. 3-án mutattuk be a Kunszentmárton, a mezőváros című tanulmánykötetet, a bemutatót konferencia kísérte.
- 2008 nyarán elkészült a Tiszazug-kutatás honlapja: www.tiszazugkutatás.uw.hu
- A publikációk megírása és közlése az elmúlt másfél évben folyamatos volt (Kunszentmárton, a mezőváros c. kötet tanulmányai stb.).
- 2008. okt. 7-én Tiszaföldváron rendeztünk konferenciát a kutatás addigi eredményei alapján *Peremlétben? A Tiszazug néprajzi, történeti, földrajzi kutatása az ezredfordulón* címmel.
- 2008. nov. végére készült el a Tiszazug bibliográfia honlap formában:
<http://www.peremletben.hu>
- Egyetemista kutatócsoportokat fogadtunk a Szegedi és a Debreceni Egyetemről 2008 nyarán, őszén Tiszasason, Cserkeszőlőben, Tiszakürtön.
- 2007-ben indítottuk el a kutatási adatbázis előkészítő munkáit, tervezését. 2008-ban a beérkező anyagok folyamatosan beépültek a kunszentmártoni, a szolnoki nyilvántartásba.
- Másfél év alatt folyamatosan végeztünk alapkutatásokat (levéltári, könyvtári kutatás, interjúkészítés, egyéb gyűjtések).
- Előadásokat több konferencián tartottunk (2007. nov. 27. Kunszentmárton, 2008. június 3. Kunszentmárton, 2008. október 7. Tiszaföldvár, Tudomány Napja Szolnok 2008. nov. 8.)

A tudományos eredmények összefoglalása:

A *Peremlétben?* című kutatási program kulcskérdéseit ragadják meg annak néprajzi, történeti, földrajzi jellegű témái. A kutatásban részt vevő néprajzkutatók között van a legtöbb olyan, aki a korábbi, az 1970-es években zajló Tiszazug – kutatásnak is részese volt. Az egyes résztémák esetében a két időmetszet (gyakorlatilag a mai eredmények korábbiakhoz hasonlítása) néhány témát érintő összevetésének lehetőségét sikerült is kihasználni. A kutatási eredmények leegyszerűsített, áttekintő összegzése az a tapasztalat, hogy valamennyi téma kutatása nem csupán elkezdődött, hanem már ebben az évben olyan eredményeket is hozott, amelyek a későbbiekben is megkerülhetetlennek mutatkoznak. Összegzésként megállapíthatjuk, hogy az egyéni témák kutatását minden esetben megalapoztuk.

Statisztikai adatok:

1. Összes kutatónap: 381 nap.
2. Az adatbázisba bekerült dokumentumok, tárgyak, hanganyag:
Irat: 169 tétel
Cédula: 90 db
Fotó: 2254 db
Intejú: 87 db
Hanganyag: 71 óra, 37 perc
Tárgy: 26 db.

Egyetemi csoportok gyűjtése a Tiszazugban (2008. nyár, ősz):

1. Barna Gábor vezetésével (SZTE Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszék) 6 egyetemi

hallgatóval (Aradi Csilla, Terhes Viktória, Ferencsik Dóra, Váli Edit, Török Kata, Monostori András)

Tiszasas 2008. július 3–9.

Tiszakürt 2008. szeptember 1–6.

2. Simon András vezetésével (SZTE Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszék), Mód Lászlóval, és 3 egyetemi hallgatóval (Molnár Dániel, Kiss Nimród László, Balázs Sándor)

Tiszakürt 2008. augusztus 4–7.

3. Szűcs Norbert vezetésével (SZTE BTK Szociológia Tanszék) 8 szociológia szakos hallgató (Babócsai Zsuzsa, Bakosné Varga Emília, Czagány Nóra, Györe Dávid Attila, Liska Anna, Pintér Zita, Szomszéd Máté, Tóth Ágnes)

Cserkeszölő 2008. július 8–13.

4. T. Bereczki Ibolya vezetésével (Debreceni Egyetem) 2 egyetemi hallgatóval Szőnyi Eszter és Tarczali Anikó

Tiszakürt 2008. július 14–19.

II.

Időszak: 2009. január 1. – 2009. június 30.

I. A kutatási program eredményei:

- Horváth László irányítása alatt évente egy alkalommal a kutatók részvételével megbeszélést tartunk, ahol a projekt eredményeit és következő feladatait elemezzük. A kutatás szervezői háromhavonta egyszer ülnek össze.
- 2009. február 24-én kutatási találkozót tartottunk az eddigi kutatási eredmények elemzésére.
- 2009. június 2-án Szolnokon kutatási megbeszélést tartottunk, ahol a továbbblépés lehetőségeit értékeltük, az éves feladatokat egyeztetettük.
- 2009-ben folyamatosan bővült aktuális eseményekkel és a kutatási eredményekkel a Tiszazug-kutatás honlapja: www.tiszazugkutatás.uw.hu.
- Tiszazug bibliográfia honlapunk (<http://www.peremletben.hu>) látogatottsága hónapról hónapra nő, jelenleg 100 fölött van. Ismertségét úgy igyekszünk javítani, hogy a megyei múzeum honlapjához is hozzákapcsoltuk.
- 2009. június 11-én vitautlést tartottunk Kunszentmártonban, melyet dr. Szabó László vitaindító előadása nyitott meg.
- Jelenleg folyik egy tanulmánykötet előkészítése, melyet 2009. december elsejétől szerkesztünk, és 2010 tavaszán jelentetünk meg. Szerkesztők: Hegedűs Krisztián, Kaposvári Gyöngyi, Pusztai Gabriella, Pusztai Zsolt.
- Megkezdtek Szállási Sándor: A Tiszazug szociográfiája című kötet nyomdai előkészítését. Szerkesztő: Gecse Annabella
- Folyamatban van 2009. október 27-én Kunszentmártonban tartandó szakmai nap és konferencia szervezése, előkészítése
- A kutatási adatbázist a szolnoki, a kunszentmártoni és a tiszaföldvári múzeumban folyamatosan építjük. 2009-ben a Tiszazugi Földrajzi Múzeum adatbázisa fejlődött fel a másik kettő szintjére. 2007-ben indítottuk el a kutatási adatbázis előkészítő munkáit, tervezését. 2008-ban a beérkező anyagok folyamatosan beépültek a kunszentmártoni, a szolnoki nyilvántartásba.
- Az alap kutatások tovább folytak július végéig (levéltári, könyvtári kutatás, interjúkészítés, egyéb gyűjtések).

II. A tudományos eredmények összefoglalása:

Munkánk felénél járva igazolni látjuk azt, hogy az 1970-es években megalapozott kutatás

ezredfordulós újraélesztése sajátos eredményeket hozhat. A kutatás címében kérdésként megfogalmazott peremlét – állapot az általunk szervezett konferenciák, tanácskozások alkalmával is mutatkozik, ugyanis a tiszazugi települések lakói és vezetői figyelemmel kísérik, véleményezik eredményeinket, azt mondhatjuk: a megoldáskeresésben számítanak a tudományos eredményekre is. Ennek legfrissebb példája Szabó László 2009.

Kunszentmártonban megtartott előadása.

Minden tudományágra érvényes, hogy a Tiszazug mai életének sokszempontú, mérhető rögzítése máris eredményes, szociológiai, történeti, tájféldrajzi, néprajzi – antropológiai, tematikus, de elsősorban állapotfelmérő adatgyűjtésünk a jelen kutatás számára is, de a későbbiekre nézve is tanulságos elemzési felületet kínál. Különös értéket ad ehhez az 1970-es évekbeli rögzített állapottal való összehasonlítás lehetősége.

III. Egyetemista gyűjtőtáborok a Tiszazugban:

2009 nyarán (július végéig) 3 egyetemista gyűjtőtábort szerveztünk és bonyolítottunk le:

- Barna Gábor vezetésével a Szegedi Tudományegyetem Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszékének hallgatóival Kunszentmártonban 2009. július 2-11. között, 12 fővel. Következő táboruk Tiszaföldváron lesz 2009. augusztus 21-29. között 11 fővel.
- T. Bereczki Ibolya vezetésével a Debreceni Egyetem Néprajzi Tanszékének szemináriumi csoportjával, Tizsakürtön 2009. július 6-11. között 4 fővel. Következő táboruk Tiszaföldváron lesz 2009. augusztus 10-15. között 5 fővel.
- Kotics József vezetésével a Miskolci Egyetem Kulturális Antropológia Tanszékének hallgatóival Tizsakürtön 2009. július 27-31. között 5 fővel.

IV. Statisztikai adatok

1. Kutatónapok összesen: 116 nap
2. Az adatbázisba került dokumentumok, tárgyak, hang- és videóanyag:
Irat (Munkatervek, beszámolók, meghívók, publikációk): 58 tétel
Cédula: 90 db
Fotó: 1869 db
Interjú: 25 db
Hanganyag: 20 óra
Videofelvétel: 1 óra 20 perc

III.

Időszak: 2009. július 1. – 2010. június 30.

I. ESEMÉNYEK, STATISZTIKAI ADATOK

1. Konferenciák, kiállítások:

- 2009. október 27-én Kunszentmártonban szakmai napot és konferenciát szerveztünk.
- 2009. október 27-én Tiszaföldváron kiállítást nyitottunk Egy földvári ezermester - Pató Sándor címmel.
- 2009. október 21-én a Szegedi Egyetem Néprajzi Tanszékén fotókiállítás nyílt Vizek ölelése. Tiszazug az objektíven keresztül címmel.
- 2009. december 10-én a Debreceni Egyetem Néprajzi Tanszékén szemináriumi konferencia zajlott

2. Egyetemista gyűjtőtáborok

2009 nyarán öt egyetemista gyűjtőtábor szerveztünk és bonyolítottunk le:

Barna Gábor vezetésével a Szegedi Tudományegyetem Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszékének hallgatóival Kunszentmártonban 2009. július 2-11. között, 12 fővel.

Barna Gábor vezetésével a Szegedi Tudományegyetem Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszékének hallgatóival Tiszaföldváron 2009. augusztus 21-29. között 11 fővel.

T. Bereczki Ibolya vezetésével a Debreceni Egyetem Néprajzi Tanszékének szemináriumi csoportjával Tizsakürtön 2009. július 6-11. között 4 fővel.

T. Bereczki Ibolya vezetésével a Debreceni Egyetem Néprajzi Tanszékének szemináriumi csoportjával Tiszaföldváron 2009. augusztus 10-15. között 5 fővel.

Kotics József vezetésével a Miskolci Egyetem Kulturális Antropológia Tanszékének hallgatóival Tizsakürtön 2009. július 27-31. között 5 fővel.

2010 nyarára három tábor készítettünk elő.

3. Felhasznált kutatónapok száma összesen (15 kutató): 135 nap

4. A kutatás forrásainak eléréséhez:

- Elkészült a Közérdek című újság digitalizálása. 12 évfolyam (1902-1913)
- A Kunszentmártoni Híradó valamennyi megjelent számát digitalizáltattuk (1918-1944)
- Mikrofilm leolvasót vásároltunk.
- Légi felvételeket vásároltunk. Összesen 53 darab analóg légi felvétel került a birtokunkba.
- Tiszazug bibliográfia honlapunk (<http://www.peremletben.hu>) látogatottsága hónapról hónapra nő, havi 1000 fő fölött van 2010 márciusa óta (ellenőrizhető: <http://www.peremletben.hu/webalizer/>).
- 2009-ben folyamatosan bővült aktuális eseményekkel és a kutatási eredményekkel a Tiszazug-kutatás honlapja: www.tiszazugkutatás.uw.hu

5. Könyvkiadás:

- Jelenleg folyik a 2010 őszén megjelenő tanulmánykötet és Szállási Sándor: A Tiszazug szociográfiája című kötet szerkesztése.

6. Kiállításrendezés:

A kutatási programot záró kiállítás előkészítését, tématervezését megkezdtük.

Adatbázis:

A kutatási adatbázist a szolnoki, a kunszentmártoni és a tiszaföldvári múzeumban folyamatosan építjük. Az elmúlt egy év gyarapodása tételenként:

Adattár (Munkatervek, beszámolók, meghívók, publikációk, előadások, prezentációk, iratmásolatok):

a., Kunszentmárton - adattár összesen: 130 tétel,

Ebből:

Fotó: 3958 db

Archív fotó, képeslap: 64 db

Interjú: 73 db

Hanganyag: 2371 perc

Videofelvétel: 214 perc 44 mp

Tárgyi gyűjtés: 2 db

b., Szolnok - adattár összesen: 109 tétel

c., Tiszaföldvár - adattár összesen: 97 tétel

II. A KUTATÁS SZAKMAI BESZÁMOLÓJÁNAK ÖSSZEFOGLALÁSA

Az elmúlt évben a 15 kutató és a szegedi, debreceni, miskolci egyetemről érkező egyetemisták újabb résztémákat dolgoztak fel. Levéltári, adattári, könyvtári, irattári gyűjtéseket végeztünk, a terepmunka a kijelölt gyűjtőpontokon folytatódott. 2010 nyarán öt egyetemista kutató- és gyűjtőcsoportot fogadtunk a Tiszazugban. 2010 őszén közös tanulmánykötetet adunk ki, melynek tanulmányai elkészültek az év tavaszán, vagyis a tervezett résztanulmányok, részösszegzések megszülettek és megjelenés előtt állnak. Előadásaink az ez évi kutatásokról zömében az október 27-én Kunszentmártonban rendezett konferenciánkon, és a szolnoki Tudomány Napján hangzottak el.

Jelentős eredményeket értünk el a források feltárása és hozzáférhetővé tétele tekintetében. Két tiszazugi napilapot szereztünk be digitalizált formában, légi felvételeket vásároltunk. Elkészült Szállási Sándor: A Tiszazug szociográfiája című kéziratának szerkesztői munkája, mely nyomdai megjelenése után különlegesen fontos forrása lesz a térség kutatóinak.

A kutatás egyik leglényegesebb sikerének tekintjük az egyetemisták munkája nyomán született tanulmányokat, szakdolgozatokat. Nyomdai kiadás előtt áll Vukov Anikó Veronika Egy kézirat énekeskönyv Csépán című munkája.

Az adatbázis számára leadott gyűjtési eredmények azt igazolják, hogy a kutatók tevékenysége folyamatos, az egyéni témák kutatása minden esetben megalapozott.

Az elmúlt évben született (megjelent és megjelenés alatt álló) publikációk száma: 22
Külső kutatók, egyetemi hallgatók publikációinak száma: 5

Az elmúlt évben elhangzott előadások száma: 12
Külső kutatók, egyetemi hallgatók előadásainak száma: 9

Digitalizálás indoklása: Az éves keretből 150 000 Ft-t szántunk a Kunszentmártoni Hiradó évfolyamainak digitalizálására, mely nem járt a költségvetés módosításával, hiszen az egyéb költségek rovatának terhére végeztettük. A lap digitalizálásának költségét alábecsültük, s a kért módosítási összeget 87 480 Ft-tal túlléptük. Kérjük, vegyék figyelembe indoklásként, hogy a digitális újság csak akkor bír valóban jelentős értékkel, ha valamennyi eddig megjelent szám a rendelkezésünkre áll. Ebben az esetben dolgozható fel az újság története ill. így használható fel a két világháború közötti időszak teljesebb kutatásához.

IV.

Időszak: 2010. július 1. – 2011. június 30.

I. ESEMÉNYEK, STATISZTIKAI ADATOK

1. Konferenciák, kiállítások:

- 2010. október 15-én Szolnokon szakmai napot és konferenciát szerveztünk.
- 2011. május 11-én Kunszentmártonban tartottuk a kutatást záró konferenciát.
- 2010. augusztus 17-én a Tiszazugi Földrajzi Múzeumban fotókiállítás nyílt Tiszazugi képkockák címmel. A kiállítás a szolnoki Damjanich János Múzeumba majd a kunszentmártoni Helytörténeti Múzeumba (2011. február 18.) vándorolt tovább.

- 2011. június a kutatást és annak eredményeit bemutató kiállítást nyitottunk a szolnoki Damjanich János Múzeumban
- 2011. júniusban jelent meg a Tiszazug-kutatás záró kötete és a kötetet tartalmazó CD lemez.
- 2011 áprilisában Szállási Sándor: A Tiszazug szociográfiája című kötet megjelenése

2. Egyetemista gyűjtőtáborok

2009 nyarán 3 egyetemista gyűjtőtáborot szerveztünk és bonyolítottunk le:

1. Szegedi Tudományegyetem Néprajzi és Kulturális Antropológiai Tanszékének hallgatóival Kunszentmártonban (Barna Gábor vezetésével): 2010. július 6-13. 10 diák (a csoportból négyen 2010. augusztus 28. szeptember 1. között jöttek)
2. Bereczki Ibolya vezetésével a Debreceni Egyetem Néprajzi Tanszékének Tiszaföldváron: 2010. augusztus 13-17. 3 diák
3. Kotics József vezetésével a Miskolci Egyetem Kulturális Antropológia Tanszékének hallgatóival Tiszakürtön: 2010. október 20-24. 5 diák

II. A KUTATÁS SZAKMAI BESZÁMOLÓJÁNAK ÖSSZEFOGLALÁSA

Az elmúlt évben a 15 kutató és a szegedi, debreceni, miskolci egyetemről érkező egyetemisták újabb résztémákat dolgoztak fel.

Levéltári, adattári, könyvtári, irattári gyűjtéseket végeztünk, a terepmunka a kijelölt gyűjtőpontokon folytatódott.

2010 telén közös tanulmánykötetet adtunk ki, vagyis a tervezett résztanulmányok, részösszegzések megszülettek és megjelentek. A kutatást záró kötetben, 2011 júniusában megjelentek a kutatás eredményeit összegző tanulmányok.

Előadásaink az ez évi kutatásokról részben a 2010. október 15-én Szolnokon rendezett konferenciánkon és a szolnoki záró konferencián Napján hangzottak el.

Jelentős eredményeket értünk el a források feltárása és hozzáférhetővé tétele tekintetében. Kiadtuk Szállási Sándor: A Tiszazug szociográfiája című kéziratát.

A kutatás egyik leglényegesebb sikerének tekintjük az egyetemisták munkája nyomán született tanulmányokat, szakdolgozatokat.

Az adatbázis számára leadott gyűjtési eredmények azt igazolják, hogy a kutatók tevékenysége folyamatos volt, az egyéni témák kutatása minden esetben megalapozott.

Szakmai eredmények kutatónként

Horváth László történész, a kutatás vezetője

Tevékenységének összegzése:

Találkozók szervezése:

- Évente egy alkalommal szervezte meg a kutatók szolnoki megbeszélését, ahol a projekt eredményeit és következő feladatait elemeztük.
- A kutatás szervezői háromhavonta egyszer ültek össze

Konferenciák, kiállítások szervezése:

- Összesen 7 szakmai napot és konferenciát szervezett
- Összesen 5 kiállítást szervezett és nyitott meg

Egyetemista gyűjtőtáborok szervezése:

Összesen 13 gyűjtőtábor megvalósítását segítette (Tiszaföldvár, Kunszentmárton, Tiszakürt, Tizzasas, Cserkeszlő)

Honlapok:

2 honlap elindítását készítette elő (bibliográfia www.peremletben.hu, kutatási honlap www.tiszazugkutatás.uw.hu)

Megjelent kötetek, melyek tervezését elindította:

- Peremlétben? Félúton tanulmánykötet
- Szállási Sándor: Tiszazug szociográfiája
- Életjel – Tanulmányok az ezredvégi Tiszazug életéből
- Szabó László: Legenda és valóság Tiszazug

Az Adatbázis építését koordinálta Szolnok, Kunszentmárton, Tiszaföldvár helyszíneken

A kutatás forrásbázisát bővítette:

- Elkészítette a Közérdek című újság digitalizálását (1902-1913).
- A Kunszentmártoni Híradó valamennyi megjelent számát digitalizáltatta (1918-1944)
- Mikrofilm leolvasót vásárolt, mely a Damjanich János Múzeum könyvtárában könnyíti meg a források hozzáférését a kutatók számára.
- Légi felvételeket vásárolt a Földmérési és Távérzékelési Intézettől (FÖMI) és a HM Térképészeti Közhasznú Nonprofit Kft-től.

Bagi Gábor történész

A Tiszazug Mohács előtti történetével kapcsolatban sikerült megrajzolni a terület településföldrajzát, illetve az egyes falvak történetének fő vonásait, egészen 1526-ig. Számos helyi - magyar és kun - birtokos család történetét, leszármazását, birtoklásának fő vonásai is tisztázásra kerültek. Elkészült egy nagyobb összegző tanulmány a táj történetének főbb vonulatairól, amelynek az Árpádok kihalásáig terjedő része meg is jelent.

A Tiszazug korabeli művelődési viszonyainak megrajzolása során sikerült feltárni, hogy a 15-16. században a nemesi és nem nemesi értelmiség fő érvényesülési irányát a Külső-Szolnok vármegyei igazgatásba való beépülés jelentette.

Az 1850-es és 1860-as évek kapcsán - főképp a Földváry család levéltárában - végzett kutatások már sokkal inkább a feudális nemesi közbirtokosság, illetve nagybirtokok szétbomlásával kapcsolatos állapotokat világítják meg.

Barna Gábor néprajzkutató egyetemi hallgatókkal

Kutatócsoportjuk vizsgálatait és Barna Gábor kutatási témája is elsősorban a társadalom mai állapotáról, s az ehhez vezető folyamatokról kíván képet adni. Nem komplex jelleggel, hanem néhány témát, problémakört hangsúlyosan kiemelve. E szelekció is tudatos volt természetesen, ám a résztvevők személyes érdeklődése, valamint a kutatók zárt száma miatt több, mégoly fontos jelenség vizsgálatát csupán érinthették. Ilyen például a Tiszazug több településén nagyon aktuális roma/cigány kérdés.

Az elemzésbe bevont területen két csoport dolgozott. A terület egy részén (Tiszazug, Tiszasas, Csépa, Tiszakürt, Tiszainoka, Nagyrév községekben) 2008-ban Aradi Csilla, Barna Gábor, Ferencsik Dóra, Monostori András, Terendi Viktória, Török Kata, Váli Edit; másik részén (Szelevény, Kunszentmárton, Öcsöd, Mesterszállás, Tiszaföldvár, Cibakháza) pedig 2009-ben Alapvári Magdolna, Aradi Csilla, Barna Gábor, Börcsök Zsuzsanna, Kávai Andrea, Kovács Dóra, Szőnyi Vivien, Nagyillés Anikó, Terendi Viktória és Tóvizi Edina. Ez utóbbi csoport dolgozott 2010-ben is.

A tiszazugi térség településeinek és népének élete, eddig megismert helyzete tágabb értelmező keretben a *belső gyarmatosítás*, *belső periferia* jellemző esetének minősíthető:

a kormányzat éveken keresztül

a vidéket és a mezőgazdaságot nem támogatta (a várost támogatja?)

ezáltal tönkretette/-teszi a mezőgazdaságot (megtartó/eltartó erő?)

tönkretette/-teszi a helyi közösségi kereteket (iskola)

nem biztosítja a cigányság integrációját,

nem segíti a fiatalok helyben maradását.

Következmény:

előregedés,

elvándorlás/lakosságcsökkenés (nincs gyerek), amit nem ellensúlyoz a beköltöző belföldiek/külföldiek száma.

Több elmélet is magyarázza a problémákat, ám akármelyiket fogadjuk el, van lehetőség az ellenállásra, a káros gazdasági és társadalmi hatások kivédésére, de csak a most hiányzó összefogásban és az együttműködésben.

Bartha Júlia néprajzkutató

Az tiszazugi kutatás során a választott területe az egykézés társadalmi gyökereinek boncolgatása volt, és annak elemzése, hogy miként alakult a térség demográfiai képe, miként befolyásolta az egyke-szemlélet főként a református települések népességszámának alakulását.

A témában levéltári kutatásokat végzett az Országos Levéltárban és a JNSZ Megyei Levéltárban. A kutatás során átnézte a Szolnoki Törvényszék bábaperekre vonatkozó iratanyagot, az angyalcsinálás témában minden olyan fontos iratsomót, amely a Jász-Nagykun-Szolnok megyét érintette. Kijegyzetelte a Szolnoki Törvényszék Közigazgatási Bizottságának anyagát és az Alispáni Iratokat. Kigyűjtötte a tiszazugi perek sajtótörténeti és irodalmi vonatkozásait. Tizenkét alkalommal volt terepgyűjtésen Tiszakürtön, Tiszasason, Nagyréven, ahol az egykézés és a hitélet alakulásának témájában gyűjtött. Az egyke kapcsán a bábák szerepére is kérdezett.

A kutatást elősegítendő, a tájékoztatás érdekében szerkesztette és létrehozta a Tiszazug-kutatás honlapját, ami a www.tiszazugkutatatas.uw.hu weboldalon érhető el.

Benedek Csaba néprajzkutató

Kutatási témái:

- A beilleszkedés körülményeinek vizsgálata a Tiszazugban
- Zárókötet társszerkesztése (a kutatás kezdetén nem tervezett feladat)
- Pató Sándor tiszaföldvári ezermester találmányainak összeírása, kiállítása

Kutatása legfontosabb eredménye, hogy a több kutatóhoz hasonló az eredményre jutott miszerint mára a faluközösségek erodálódtak, gyakorlatilag megszűntek a tiszazugi falvak esetében. Az idegenekkel szemben tanúsított korábban leírt magatartásformák, a kirekesztés mára egyik településen sem jellemző. Ezzel szemben az elvándorlás, előregedés mindennapos jelenségek a térségben. Nem működnek a kölcsönmunkák, a segítség, a szomszédsági kötelezettségek ritkán alkalmazhatók. Egyénekre bomlott a közösség, nincs munkalehetőség, a tsz-ek is felbomlottak. Az idegenforgalom nem jelentős, a gazdálkodás vegetál. A 20. század folyamán oly sokszor tönkretett tiszazugi falvak immáron nem képesek önmaguk erejéből talpra állni.

Bereczki Ibolya néprajzkutató egyetemi hallgatókkal

A felkeresett tiszazugi települések építészeti képe változásainak rögzítése, interjúk, fotódokumentációk, múzeumi adattárak, fotótárak anyagának révén teljesült az alap kutatás kutatási tervében megfogalmazott célok jelentős része. A Debreceni Egyetemen az általa tartott két féléves kutatószeminárium lehetővé tette a részt vevő diákok számára az elmélyült felkészülést, a problémafelvetés, kutatómódszertan alapjainak elsajátítását, a felkészülést a terepmunkára, majd a gyűjtési anyag feldolgozását. Ebben a kutatásban a saját, személyes anyaggyűjtése, tapasztalatai mellett kiemelten fontos ez a módszertani megközelítés, ezen túl a gyűjtött anyagnak fotókiállításon történő megjelenítése, a hozzá kapcsolódó múzeumpedagógiai alkalmazásokkal együtt. A diákok előadóként mindegyik tiszazugi konferencián jelentkeztek feldolgozott anyagukkal, többük számára egyetemi szakdolgozat, TDK dolgozat, első publikáció lehetőségét nyújtotta a kutatás, amellyel éltek is.

Kapcsolatukat megtartották a helyi kultúra kulcsembereivel, részt vesznek a tiszazugi néprajzi gyűjtemény anyagának rendezésében, kiállítás előkészítésében.

A saját maga által gyűjtött néprajzi anyag egy készülő nagydoktori disszertáció kiemelt kutatóterületévé tehető a Tiszazugot.

Fontos eredménynek tartja a magán- és közösségi, valamint a szakrális terek kutatását, azt, hogy a tiszazugi kutatás az egyetemi néprajzi képzés részévé válhatott.

Kiemeli – mint speciális témát - a gyerekek lakó- és játszóterének vizsgálatát, valamint azt, hogy több egyetemi hallgató tudományos igényű dolgozatot állított össze, és létrejött egy „Tiszazugi képkockák” című fotókiállítás.

Gecse Annabella néprajzkutató

Kutatása legfontosabb eredményének a Tiszainoka, Cibakháza, Nagyrév, Mesterszállás, Tiszakürt, Csépa, Tiszasas, Tiszaug mai családi gazdaságairól gyűjtött adatokat tartja. Törekedett arra, hogy ezeket közvetlenül, a gazdaságok működtetőitől szerezze.

Érintőlegesen foglalkozott – minden említett településen – az egykori tsz-ek „örökösiként” működő nagyvállalkozásokkal, általában, mint a kisebb gazdaságokhoz szolgáltatóként kapcsolódó kiegészítővel.

A kutatás fontos eredményeként értékeli a gazdaságok típusainak kirajzolódását (a., háború előtti családi gyökerű gazdálkodó, b. tsz-tapasztalatokkal nagyüzemi formában gazdálkodó, c., tsz-tapasztalatokkal kisüzemi formában gazdálkodó.)

Az OTKA-kutatás kezdetén nem terveztük, végül mégis megvalósult egy 1935-ben készült kézirat megjelentetése. Szállási Sándor „Tiszazug szociográfiája” című munkájának sajtó alá rendezése, szerkesztése és jegyzetekkel való kiegészítése Gecse Annabella feladata volt.

Kovácsné Kaposvári Gyöngyi

Jász-Nagykun-Szolnok megye – így a Tiszazug is – az irodalomtörténeti kutatások szempontjából kevésbé feltárt területnek számított. Több publikáció megjelent ugyan a térség irodalmi emlékeit illetően, de módszeres, az egész Tiszazugot térben és időben is átfogó gyűjtés nem folyt.

Jelen kutatás ezen hiányosságok részbeni felszámolására vállalkozott. Az országos összefoglalók adatainak kigyűjtése mellett a helyi irodalom és szakirodalom áttanulmányozása is fontos volt, hiszen helyi szinten szerencsés esetben számon tartanak olyan eseményeket, amelyek egy lexikon tömörségű műbe nem kerülhetnek be, viszont lényegesek: helyismereti bibliográfiák, megyei monográfiák, versgyűjtemények, folyóirat-repertóriumok, Jász-Nagykun-Szolnok vármegye múltja és jelene (a kötetnek nemcsak az irodalmi fejezete érdekes, hanem a könyvre megyszerzte előfizetők lexikon-szócikk-szerű életrajzi felsorolása is). A helyi sajtóanyag kiemelten fontos, nemcsak mint az irodalmi művek közlöje, hanem a szerzőkről való közlések, a háttér megismerése szempontjából is. Az érintett múzeumok adattáraiban is sok idevonatkozó tétel megtalálható. Az adatgyűjtés során a gyűjtés körét tágan értelmeztük. Nem korlátoztuk csupán a szépirodalommal foglalkozókra, az adatbázisba bekerültek az irodalom határterületein tevékenykedők is. Az elkészült adatbázis rögzíti az ehhez a tájhoz kötődő irodalmi emlékeket. Ez a kutatás mutatta ki, hogy a Tiszazug irodalmi élete a 19-20. század fordulójától sokkal gazdagabb, mint azt az eddigi kutatások feltételezték.

Kotics József néprajzkutató egyetemi hallgatókkal

A nemi szerepekben beállt változásokat vizsgálták a Tiszazugban, egy olyan térségben, ahol a földrajzi elszigeteltség ellenére a női individualizációs törekvések jelei meglehetősen korán, már a századelőn megmutakoztak. A tiszazugi arzenes gyilkosságsorozat társadalomtörténeti, történeti-antropológiai elemzése rámutatott, hogy a hagyományos paraszti értékek devalválódása, a normarendszer összeomlása és a tiszazugi nők megnövekedett individualizációs igénye együttesen vezetett a nagy visszhangot kiváltó eseménysorozathoz.

A terepmunka során – miután a lokális közösség nőtagjainak nézőpontját igyekezett feltárni – a csoport a kulturális antropológia módszertanát alkalmazta. Elsődlegesen az adatközlők női identitására, mentalitására és beállítottságára terjedt ki érdeklődésük, ezért leginkább egyéni, ritkábban páros mélyinterjúkat készítettek az adatfelvétel során.

Kutatásuk alátámasztja, hogy az államszocializmusban kialakult teljes foglalkoztatás háttérében nem kizárólag politikai- ideológiai megfontolások álltak. Eben az időszakban a munkavállaló korban lévő nőknek elemi érdekük fűződött a munkaviszony létesítéséhez, hiszen a megélhetés biztosításán túl ilyen módon jutottak szociális ellátáshoz. Mindezen túl a keresőtevékenység létesítése egybeesett nagy létszámú rétegek törekvéseivel, melyek a mezőgazdaság elhagyásához, a biztos állás megszerzéséhez, rendszeres pénzbevételekhez, az életszínvonal növeléséhez kapcsolódtak, szorosan kötődve a kétkeresős családmodellhez. Rámutattak arra is, hogy a mintában szereplő idős korcsoport tagjainak munkába állását a gazdasági kényszer mellett szorgalmazta az a törekvés is, hogy párkapcsolati hierarchikus szerepükből kitörjenek. A nők foglalkoztatásának ilyen mértékű bővülése a társadalomban, éppen úgy, mint a családon belül jelentős változásokat idézett elő. Mindez változást generált a hagyományosnak tekinthető munkamegosztásban, miáltal felborította a tradicionális szerepeket, elvette a férfiaktól a pénzkeresés monopóliumát, ugyanakkor nehezedő terheket rótt a nőkre.

A kutatás esszenciális eredménye a mai viszonyok vonatkozásában, hogy az elemzett korcsoportok között – különösen érdekes ez az idősebb és a fiatal generáció nőtagjai tekintetében – nem mutatható ki gyökeres eltérés mentalitásukban, női szerepfelfogásukat illetően.

Pusztai Gabriella történéssz

A kutatás során feldolgozta a kunszentmártoni ipar teljes történetét a 18. század kezdetétől, vagyis a Kunszentmárton török kor utáni újratelepülésétől a 20. század második feléig. Részletesebben azonban a kunszentmártoni gyáripar történetét vizsgálta a 20. század második felében az 1980-as évekig. Adatokat gyűjtött az 1989-es rendszerváltás időszakához.

A kutatás és feldolgozás egyértelmű következtetései, konklúziója a következőkben összegezhető: Legfontosabb Kunszentmárton gyáripara egészen a szocialista ipartelepítésig, az 1960-as évek végéig jelentéktelen maradt. A kisipari műhelyekben, kisüzemekben azonban kialakult a magas szintű tudással, tapasztalattal rendelkező szakemberek széles rétege, mely az új gyárak kiváló szakmunkáit adta. A gyáripar kialakulásához szükség volt azonban a szakképzett munkaerőn, a

szocialista ipar decentralizációján, a vidéki ipartelepítéseken túl az ismét visszakapott járási székhely feladatkorre is.

A kutatás legfontosabbnak tartott eredménye, hogy családi irattári, levéltári, adattári kutatás nyomán feldolgozta Kunszentmárton gyáriparának történetét a kezdetektől az 1989-es rendszerváltásig.

Pusztai Zsolt néprajzkutató

A 2007. évben összeállított kutatási tervében kihangsúlyozta, hogy a tiszazugi életmód megismerésében a terület természeti adottságainak, az azokhoz való alkalmazkodásnak fontos szerepet tulajdonít, azaz, leszűkítve a témát, a tiszazugi élet egyik legfontosabb meghatározója, a víz szerepét tartja elsődlegesen feldolgozandónak. (Legyen az felszíni (tó, folyó, holtág, csatorna stb.), illetve a felszín alatti (termálvíz).)

Kezdetben, a terepbejárások alkalmával többféle megközelítéssel próbálkozott, azaz a vízhez köthető majd minden mostani tevékenység, szakma képviselőjét felkereste, de igazán akkor tudta a témát megfogni, amikor több olyan adatközlővel sikerült beszélnie, akik életét különösen meghatározza a víz, az abból nyerhető hasznok.

Úgy gondolja, a rapsicok (illegális horgászok, halászok) életmódjának, módszereinek tanulmányozása egyrészt adott egy viszonylag jellemző képet a vizsgált területről, falvakról (elsősorban: Nagyrév, Cibakháza), valamint egy olyan témát is sikerült elég szemléletesen bemutatni, ami nem más, mint a szegénység. E téma végigkísérte az öt éves kutatását, illetve egyik legfontosabb következtetése, illetve megállapítása, hogy a gazdasági-társadalmi problémák most már olyan szinten vannak jelen a Tiszazug legtöbb településén, ami egyes rétegeknél a szegénységhez és néhol a mélyszegénységhez vezettek.

Természetesen a kiindulás az életmód és a speciálisan a rapsic életmód és a tevékenységhez kapcsolódó technika témakörében – azért is, mert a téma kevésbé kutatott – tudott új adatokat leírni, illetve tudta, elsősorban a tiszai halászkultúra témakörében, az ismeretek bővíteni.

A 2010. évben megjelent *Peremlében? Félúton* kötet összeállításában részt vett, és úgy értékeli, hogy kollégáival sikerült egy értékes, hiánypótló, modern szemléletű tanulmánykötetet létrehozniuk. E kötet kapcsán a legfontosabbnak azt tartja, hogy a kutatás elején oly sokat hangoztatott interdiszciplináris szemlélet hasznossága és erénye e kutatás során itt nyilvánult meg legelőször.

Fontos számára, hogy a teljes kutatási anyagot átolvasva, a kutatók véleményét kikérve ő írhatta a meg a záró kiállítás – *Peremlében?...és még 13 kérdés a Tiszazugról* - forgatókönyvét, illetve a kiállítás felépítését ő vezethette.

Olyan kiállításban gondolkodott, amely nem direktben adja át az összegyűlt adatokat, hanem valamiképpen absztrahálja azt. Kérdések formájában vet fel témákat, szöveggel, installációval, utalásokkal sugall valamiféle válaszlehetőséget, de alapvetően a látogatóra bízta a megállapításokat.

Simon András néprajzkutató (Mód László néprajzkutató bevonásával)

A kutatás alapvető célja volt – a Tiszazug településeit sorra véve – megvizsgálni a szőlő-, gyümölcs- és borkultúra változásának folyamatát, jellemzőit. Terepmunkát végeztek Tizsakürtön, Cserkeszölőn, Nagyréven, Tiszainokán, Tiszaföldváron.

Három időmetszetben (1920–40-es évek; szocializmus évtizedei; rendszerváltás utáni időszak) vizsgálták a szőlő- és gyümölcsstermesztés és a borkészítés teljes munkafolyamatát, eszközeit, technológiáit, üzemszervezeti kereteit, társadalmi-gazdasági szerepét, a fajtaszerkezetet, a szőlőterületek elhelyezkedését, változását, a szőlőbeli építményeket.

Kutatásuk így egyrészt a tradicionális szőlő- és borkultúra jelenségeinek a vizsgálatát foglalta magában, másrészt viszont igyekeztek értelmezni az elmúlt évtizedek változásai mellett azokat a jelenségeket, amelyekkel napjainkban szembesülhetünk. E kétféle attitűd, viszonyulás révén megfigyeléseikkel hozzájárultak ahhoz, hogy a Tiszazug borászatai meg tudják alkotni saját termőterületük imázsát, meg tudják fogalmazni azokat a sajátosságokat, amelyek a tiszazugi bort megkülönböztetik az Alföld más tájegységein készített termékektől.

A szőlőtermesztésben bekövetkező alapvető változások dokumentálása és elemzése során egy sor új jelenséggel találkoztak. Kutatásaik során felfigyeltek arra, hogy a Tiszazug a Kunsági borvidék részeként meglehetősen alulreprezentált, ami főként azzal magyarázható, hogy jelentősebb mértékű

szőlőfeldolgozással nem számolhatunk, a termés jelentős részét ugyanis a Duna-Tisza közti borászatokban dolgozzák fel.

Szabó István történész

Művelődési viszonyok a Tiszazugban címmel jelölt témájával kapcsolatban folyamatosan feldolgozta, rendezte, digitalizálta eddigi tiszazugi gyűjtéseit (fotó, hanganyag, kéziratok, jegyzetek).

A Damjanich Múzeum Adattárának – szíjgyártó, kötélverő, szücs, kádár, szabó, cipész, cukorkakészítő mesterségekre vonatkozó dokumentumait rendszerezte - a már bezárt műhelyek további kutatások számára nem elérhető anyaga, illetve a még működő mesterek, vagy családtagjaik körében fellelhető adatok alapján.

A kutatás során foglalkozott a vásárokkal is, egyrészt mint kapcsolattartási, kitekintési és szórakozási alkalmakkal, másrészt mint az említett mesterségeket összpontosító jelenségekkel.

Szabó László néprajzkutató

Szabó László kutatási programunknak az a kulcsembere, aki az 1970-es évekbeli és a jelenlegi kutatást személye által is összekapcsolja. Több évtizedes munkásságában mindig is jelen volt vizsgált területként a Tiszazug, ezért számára ez a program leginkább az eredmények összegzésére adott alkalmat. Emellett azonban saját korábbi eredményeit számos most készült tanulmányába is beépítette. Némelyik írást megszületése után eljuttatta a vizsgált térség önkormányzataihoz, civil szervezeteihez. A cikkeket interneten is közzétette, a micinyuz.freeblog.hu oldalon. Kisebbségi írásait - amelyek felsorolása itt a külön kezelt publikációs jegyzék miatt fölösleges is – folyamatosan tette közzé folyóiratokban, összegző tanulmányait pedig a „Legenda és valóság. Tiszazug” című kötetben. Ahogyan az elmúlt 30 évben folyamatosan foglalkozott a Tiszazuggal, úgy a kutatás lezárása után, napjainkban is intenzív kapcsolatban áll az ott élő közösségekkel.

Túri Zoltán geográfus

Az egyéni kutatói munkatervnek megfelelően 2007 őszén a természettudományos szakirodalom feltárásával közreműködött a Tiszazug-bibliográfia összeállításában. Elkezdte a kistájról fellelhető digitális raszteres adatállományok: térképek, légifelvételek, ortofotók és műholdfelvételek összegyűjtését és Földrajzi Információs Rendszerbe (TIFIR) integrálását. A területileg illetékes vízügyi igazgatóságtól kapott, valamint közcélú hidrológiai észlelési adatok felhasználásával elkészítette a térség felszíni, felszín alatti és meteorológiai állomásainak hidrometeorológiai adatbázisát.

A terepbejárások tapasztalatai alapján két mintaterületet jelölt ki: Bokros-puszta (Tiszazug) és Csépai-fertő – Korhány-szőlő (Tiszakürt-Bogaras). 2007 őszén két alkalommal végeztek állomány- és állapotfelmérést, valamint részleges termőhely-értékelést a tiszazugi vadkörtefás legelőn. 2008. július 7–10. között 18 egyetemi hallgató bevonásával színteztek, területhasználatot vizsgáltak és a megkezdett termőhely-értékelést folytattak Tiszazug határában.

A Tiszazug eltérő táji adottságú tájrészletein geoinformatikai szoftverek felhasználásával vizsgálták a tájmetriai indexek és a felbontás kapcsolatát. Tanulóterületeken ellenőrizték az ortofotókról vektorizált – absztrakcióval előállított – tájfoltok alakjának, térbeli kiterjedésének és területhasználatának helyességét. Véleményük szerint a tájmetriai elemzések hozzájárulhatnak a védelem alatt álló területek (pl. tiszazugi Körtvélyes és Bokros, Földes-lápos) természeti értékeinek megőrzéséhez, a táj védelméhez.

A terepi kiszállások során minden alkalommal fotódokumentációt végzett a kutatáshoz kapott fényképezőgéppel. A készített fotóanyagot – 273 felvételt – adatolva átadott a szolnoki Damjanich János Múzeumnak. A vizsgálatokhoz szükséges speciális műszereket, berendezéseket a DE Földtudományi Intézete bocsátotta rendelkezésére.

A kutatási program során a témában 3 angol és 7 magyar nyelvű publikáció született, valamint 8 előadás hangzott el.

A kutatás keretében születő további tanulmányokat szerzőik a „TISICUM. A Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Múzeumok Évkönyve”-i következő évi (2012, 2013) számaiban publikálják. Kérjük, hogy az OTKA Bíráló Bizottság az értékelésnél ezt vegye figyelembe.

A kutató-fejlesztő munkára fordított idő arányában teljes munkaidejű dolgozókra átszámított létszám ráfordítás (full time equivalent, FTE).

Definíció:	óra/munkahét:	36	óra/év	1872
------------	---------------	-----------	--------	-------------

A halványzöld cellákba lehet írni a bemenő adatokat és a halvány vörös cellában olvasható a végeredmény

A projekt hossza	208	munkahét
------------------	-----	----------

A hároméves projekt futamideje 156 munkahét, a négyéves futamideje 208 munkahét, általában ennyi a részvétel hossza.

Személyek neve	Százalékos részvétel (max 100 %)	A részvétel hossza (hét)	a projektre fordított heti átlagos munkaóra (kerekítve)	a projektre fordított összes munkaóra (kerekítve)
Horváth László	20,0	208	7	1498
Kaposvári Gyöngyi	10,0	208	4	749
Szabó László	25,0	208	9	1872
Szabó István	20,0	208	7	1498
Bartha Júlia	15,0	208	5	1123
Gecse Annabella	20,0	208	7	1498
Benedek Csaba	20,0	208	7	1498
Bagi Gábor	20,0	208	7	1498
Pusztai Gabriella	15,0	208	5	1123
Pusztai Zsolt	15,0	208	5	1123
Túri Zoltán	20,0	208	7	1498
Kotics József	15,0	208	5	1123
Bereczki Ibolya	20,0	208	7	1498

Barna Gábor	20,0	208	7	1498
Simon András	15,0	106	5	572
személy			0	0
			Munkaóra összesen:	19667

**A részvétel hossza nem lehet hosszabb,
mint a projekt hossza**

FTE
(2 tizedesre
kerekítve):

2,63
