



**MAGYARORSZÁG - ROMÁNIA  
ÉS MAGYARORSZÁG - SZERBIA ÉS MONTENEGRÓ**  
Határon Átnyúló Együttműködési Program

**A projekt utánkövetési jelentése**

**INTERREG IIIA**

**A projekt rövid címe:** Távoktatási-pályaorientációs együttműködési rendszer a regionális felsőoktatásban

**Száma:** HURO0602/086.

**Típusa:** Tükörprojekt

**Kedvezményezett:** Szegedi Tudományegyetem

**A projekt kezdete:** év: 2007. hónap: június nap: 01.  
**A projekt vége:** év: 2008. hónap: május nap: 31.

**Az utánkövetési jelentés leadásának helye és ideje:**



**EURÓPAI REGIONÁLIS FEJLESZTÉSI ALAP**  
**INTERREG III A Közösségi Kezdeményezés Program**  
**Magyarország – Románia és Magyarország – Szerbia és Montenegró**  
**Együttműködési Program 2004-2006**



## I. Általános rész

Ezt az űrlapot azok a Kedvezményezettek töltik ki, akik sikeresen végrehajtották a projektjeiket. Ebben a jelentésben a Kedvezményezett szakmai információt ad a projektben foglalt indikátorokról, azok hatásairól, a projekt folyamán elindult és továbbvitt partnerségi együttműködésről, az elért eredmények hatásairól és esetleges további, a projekt által már nem támogatott tevékenységekről. A Támogatási Szerződés 5.7 pontjának megfelelően az utánkövetési jelentést 5 évig évente egy alkalommal, első ízben a projektzárást követő év május 31-éig kell elkészíteni és benyújtani a VÁTI Nonprofit Kft. részére elektronikus és nyomtatott formában. A nyomtatott és összefűzött példányon szerepelnie kell a Kedvezményezett hivatalos aláírásának.

### 1. A Kedvezményezett szervezet

A szervezet magyar megnevezése			
	Szegedi Tudományegyetem		
Irányítószám	6720	Helység	Szeged
Cím	Dugonics tér 13.		
Telefon (iroda)	62/544-001	(mobil)	
Fax		E-mail	rekthiv@rekt.u-szeged.hu
Honlap	www.u-szeged.hu		
Hivatalos képviselő neve	Prof. Dr. Rácz Béla stratégiai rektorhelyettes Dr. Majó Zoltán gazdasági és műszaki főigazgató		

### 2. A kapcsolattartó személy

Név	Prof. Dr. Boros Mihály		
Szervezet	Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar Sebészeti Műtéttani Intézet		
Irányítószám	6720	Helység	Szeged
Cím	Pécsi u. 4.		
Telefon (iroda)	62/545-103	(mobil)	30/209-8472
Fax	62/545-743	E-mail	boros@expsur.szote.u-szeged.hu

Amennyiben új kapcsolattartó személy/ek kerül/ek megilletve kinevezésre a a projekt időszakában, sorolja fel a neveket, a váltás dátumát.

--	--

**3. Partnerség (Kérem, valamennyi partnerét felsorolni)**

A partner neve	Címe
Viktor Babes Orvostudományi és Gyógyszerészeti Egyetem „Pius Brânzeu“ Képzési Központ	Piata Eftimie Murgu nr 2, 300041 Timisoara, Romania

**4. Kedvezményezett nyilatkozata(i)<sup>1</sup>**

Alulírott **Prof. Dr. Rácz Béla**, mint a **Szegedi Tudományegyetem** nevű Kedvezményezett aláírásra jogosult képviselője büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy a **HURO0602/086.** számú projektből beszerzett eszköz(ök), ingatlan(ok), vagyoni értékű jog a **Szegedi Tudományegyetem** nevű Kedvezményezett tulajdonát képezi, annak elidegenítésére nem került sor.

Alulírott **Prof. Dr. Rácz Béla**, mint a **Szegedi Tudományegyetem** nevű Kedvezményezett aláírásra jogosult képviselője büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy a **HURO0602/086.** számú projektből beszerzett eszköz(ök), ingatlan(ok), vagyoni értékű jog nem került megterhelésre, annak bérbe-, illetve használatba adására nem került sor.

**5. Aláírás**

5.1. A Kedvezményezett cégszerű aláírása	5.2. A Kedvezményezett hivatalos pecsétje
5.3. Az aláíró neve	Prof. Dr. Rácz Béla stratégiai rektorhelyettes
	Dr. Majó Zoltán gazdasági és műszaki főigazgató
5.4. A kedvezményezett neve	Szegedi Tudományegyetem
5.5. A benyújtás helye, ideje	<b>Szeged, 2011. május 27.</b>

<sup>1</sup> Azon projektek esetében kell a nyilatkozatot megtenni, ahol a projekt keretében támogatásból került sor eszköz, ingatlan vagy vagyoni értékű jog beszerzésére.

## II. A projekt céljainak fenntartása

Kérem, szíveskedjen bemutatni, hogy a Támogatási Szerződés 5.7 pontjának értelmében milyen lépéseket tettek a projekt céljainak fenntartása érdekében.

### 1. A projektcélok fenntartását szolgáló tevékenységek bemutatása

Kérjük, hogy utánkövetési időszakonként szíveskedjenek bemutatni, hogy a projekt zárása óta milyen lépéseket tettek a benyújtott pályázat B 2.2 pontjában meghatározott a projektcélok fenntartása érdekében. Kérjük, hogy a során következő utánkövetési időszak projekt céljai fenntartásának bemutatásánál a megelőző utánkövetési időszak projektcéljainak fenntartásához képest bekövetkezett változásokat mutassa be. MAX: 5000 kar./utánkövetési időszakonként

Kitűzött célok	A fenntartás érdekében folytatott tevékenységek
<b>1. utánkövetési időszak</b>	<b>2008.06.01-2009.05.31.</b>
Rövidtávú cél:	A projekt folytatásaként további pályázatok benyújtása. További, sikeres közös oktatási program.
Hosszútávú cél:	A két egyetemi város (Szeged-Temesvár) kommunikációja, folyamatos együttműködése a skills képzésben..
<b>2. utánkövetési időszak</b>	<b>2009.06.01-2010.05.31.</b>
Rövidtávú cél:	A kommunikáció folytatása, telekommunikációs hálózaton oktatás - orvosi alapképzés folytatása (2 alkalom)
Hosszútávú cél:	A két egyetemi város (Szeged-Temesvár) kommunikációja, folyamatos együttműködése.
<b>3. utánkövetési időszak</b>	<b>2010.06.01-2011.05.31.</b>
Rövidtávú cél:	A két szomszédos egyetemi központ (Szeged-Temesvár) együttműködése, kétnapos program keretében, az orvoskari vezetők, professzorok és Ph.D. hallgatók szereplésével tudományos előadások tartása, a közös program folytatása. A gyakorlati oktatás fontosságának kiemelése, hangsúlyozása.
Hosszútávú cél:	A 2011. évben sikeresen pályázott és elnyert HU-RO kutatási pályázat és az eddigi tevékenységhez kapcsolódó oktatási pályázat megvalósítása - végrehajtása a legfőbb cél.
<b>4. utánkövetési időszak</b>	<b>2011.06.01-2012.05.31.</b>
Rövidtávú cél:	
Hosszútávú cél:	
<b>5. utánkövetési időszak</b>	
Rövidtávú cél:	
Hosszútávú cél:	

## 2. Általános előrehaladás a felállított célok és alcélok elérése érdekében

Kérjük, számoljon be a projekt megvalósítása során létrehozott közvetlen és közvetett eredmények fenntartásáról, valamint a várt hosszú távú hatások bekövetkezéséről

2.1. Az alábbi táblázatot a támogatási szerződés 2. számú mellékletének megfelelően szíveskedjen kitölteni. Kérem, jelenítse meg a pályázati kiírásban használt eredmény-, illetve hatás-indikátorokat is.

Ssz.	Indikátor neve	Kiindulási érték	A zárójelentésben meghatározott érték	Jelenlegi érték	Megjegyzés
1	Telekommunikációs kapcsolatrendszer (Info-kommunikációs rendszer I. és II.)	0	1	1	
2	Szimulátorok szoftverrel	1	2	2	
3	Kiegészítő szoftver szimulátorhoz	0	1	1	
4	Mikroszkópok	7	8	8	
5	Oktatott hallgatói létszám Szegeden	0	30	30	
6	Oktatott szakképzési létszám Szegeden	0	15	15	<b>2010.10.20-22. 5 fő</b>
7	Kiscsoportos szimulációs skills képzés – nappali, graduális képzés (2-3 nap/alkalom)	0	4	4	



## Utánkövetési jelentés

8	Kiscsoportos szimulációs szakképzés – felnőttképzés (2 nap/alkalom)	0	2	2	
9	Mikrosebészeti gyakorlati oktatás (kiscsoportos nappali graduális képzés távoktatással)	0	300 perc	600 perc + 150 perc (Kutatók éjszakája alatt, 2009)	
10	Mikrosebészeti haladó szakképzés – felnőttképzés távoktatással (Min. 2 nap/alkalom)	0	1	1	<b>2010.10.20-22.</b>
11	Oktatott hallgatói létszám Temesváron	0	22	32+ 2009.10.21-22.- hallgatói képzés telemedicinával 2010.03.10-11. hallgatói képzés telemedicinával	
12	Oktatott szakképzési létszám Temesváron	0	8	26 fő + 18 fő (Temesvár, 2009.04.27- 28.)	
13	Elektronikus tananyag	0	1	1	
14	Oktatási segédanyag, jegyzet	0	1	1	
15	Szakmai napok (szimpózium)	0	3	6 (2010.05.17-18.)	<b>2011.05.05-06. Temesvár</b>
16	Szakvélemények	0	3	3	
17	Internetes adatbázis	0	1	1	
18	Angol nyelvű tanulmány (tananyag)	0	150	17 (2009.02.13 TDK konferencia résztevőinek tankönyv átadása)	<b>2011.02.10. Szeged, TDK Konferencia Nemzetközi szekció résztevőinek tankönyv 12 db</b>

2.2. A projekt közvetlen eredményeinek fenntartását igazoló alábbi dokumentumok hitelesített másolatát kérjük a jelentéshez mellékelni:

- A támogatásból beszerzett eszköz(ök), ingatlan(ok), vagyoni értékű jog(ok) megterhelése, bérbe-, illetve használatba adása esetén a Támogató (Nemzeti Fejlesztési Ügynökség) előzetes írásos jóváhagyását;
- vagyonbiztosítás fenntartásának igazolása az 5 000 000 Ft nettó beszerzési értéket elérő, vagy meghaladó eszközbeszerzés esetén, illetve a nettó 10 000 000 Ft értéket elérő, vagy meghaladó építés (épületek, építmények, infrastruktúra építés, felújítás, átalakítás, korszerűsítés stb.)<sup>2</sup>
- az 5. utánkövetési jelentés esetében az dokumentumok benyújtását is kérjük:
  - a beszerzett eszközök, megvalósult építési beruházások tárgyi eszköz kartonjai;
  - projekt keretében létrehozott immateriális javak nyilvántartó lapja,
  - év végi leltárívek;

### 3. A projekt tevékenységeinek, céljainak és eredményeinek a nyilvánosságra hozatala

Kérem, írja le azon nyilvánosságra hozatali tevékenységeket utánkövetési időszakonként, amelyek a projekt lezárása után történtek.

Ssz.	Média	Esemény	Dátum	Leírás
1. utánkövetési időszak	Televízió	MTV 10 perces helyszíni tudósítása	2009.03.27. 13:00	Regionális határon átnyúló eredményekről tájékoztatás
1. utánkövetési időszak	Újságcikk (Marosvásárhelyi Napló)	Sebészeti-műtéttani oktatási továbbképző tanfolyamról beszámoló	2009. 03.22.	Regionális határon átnyúló (régión kívüli) eredményekről tájékoztatás
2. utánkövetési időszak	Nemzetközi konferencia	3rd International Skills Conference, Prato, Italy	2009. 07.01.-04.	A szakterület legjelentősebb nemzetközi fórumán tartott előadás keretében beszámoló („International cooperative telemedicine and skills teaching program” címmel) a program aktualizált eredményeiről

<sup>2</sup> Azon projektek esetében kell a vagyonbiztosítási kötvény fenntartást igazolni, ahol ez a támogatási szerződés alapján releváns.



## Utánkövetési jelentés

3. utánkövetési időszak	Újságcikk (Délmagyarország)	Távoktatás (gyakorlati oktatás jelentősége)	2010.10.21.	A gyakorlati oktatás jelentőségének és hasznosságának megerősítése, jelentőségének kiemelése (skills képzés, szimulációs oktatás, gyakorlati mikrosebészeti oktatás – pl. távoktatással)
4. utánkövetési időszak				
5. utánkövetési időszak				

3.1. Amennyiben honlap készítése támogatából került finanszírozásra számoljon be a honlapon közzétett információkról és adja meg a honlap elérhetőségét.

Időszak	A honlapon az alábbi információk kerültek közzétételre
1. utánkövetési időszak	
2. utánkövetési időszak	
3. utánkövetési időszak	
4. utánkövetési időszak	
5. utánkövetési időszak	

A projekt keretében létrehozott honlap elérhetősége:	www.
Utolsó frissítés dátuma:	

A Kedvezményezett honlapjának elérhetősége:	<a href="http://web.szote.u-szeged.hu/expsur/palyazat.htm">http://web.szote.u-szeged.hu/expsur/palyazat.htm</a>
---	---

#### 4. A partnerekkel való együttműködés

Kérjük, mutassa be a partneri együttműködést a projekt lezárását követően. Részletezze a közösen megvalósított feladatokat, jövőre vonatkozó terveket, esetleges problémákat.

A tevékenység megnevezése	A partner neve	A partner tervezett feladata	Határon átnyúló hatás
Távoktatás, mikrosebészeti szakképzés	Viktor Babes Orvostudományi és Gyógyszerészeti Egyetem „Pius Brânzeu” Képzési Központ	Telekommunikációs mikrosebészeti szakképzés, oktatók biztosítása (Pius Brânzeu Képzési Központ)	A mikrosebészeti gyakorlati kurzusok azonos időben, azonos eszközös háttérrel, azonos feladatrendszerben zajlanak, a romániai és magyarországi hallgatók, szakorvos-jelöltek a közös oktatói gárda felügyelet mellett fejlesztik képességeiket, szereznek mindkét oldalon használható szaktudást.
Magyarország-Románia Határon Átnyúló Együttműködési Program (2007-2013) - HU-RO-TRANS-MED (0901/137/2.2.2.) program keretében	Szegedi Tudományegyetem és a Viktor Babes Orvostudományi és Gyógyszerészeti Egyetem, Temesvár	Közös kutatási projekt (WP4), PhD hallgatók elméleti és gyakorlati képzése Szegeden	Kétoldalú kutatási együttműködés, temesvári partnerek közvetlen részvétele, bevonása szegedi projektekbe, közös kutatási eredmények közös publikálása, ezáltal a kapcsolati háló további szilárdítása.
Magyarország-Románia Határon Átnyúló Együttműködési Program (2007-2013) - HU-RO-DOCS program keretében	Szegedi Tudományegyetem és a Viktor Babes Orvostudományi és Gyógyszerészeti Egyetem, Temesvár	Közös PhD program – posztgraduális orvostudományi doktori képzés. A két egyetemi város létező felsőoktatási kapcsolataira építve, regionális tudományos hálózat megalapozása, a folyamatos működéshez szükséges oktatási tapasztalatok megszerzése.	Az „Állatkísérletek az Orvostudományban” c. elméleti és gyakorlati részeket tartalmazó kurzus tananyagának közös előállítás, az elméleti rész telekommunikációs háttérű (távoktatási) leadása a temesvári fél felé.

#### 5. A projekt határon átnyúló hatásának vizsgálata



Kérjük, mutassa be a partneri együttműködésen túl a megvalósított projekt határon átnyúló hatását. Milyen hatások érzékelhetők illetve mérhetők a projekt megvalósítását követően? Részletezze az esetlegesen még várható hatásokat és hasonlítsa össze a pályázatába foglaltakkal.

A projekt vezetői (Boros Mihály és Mihai Ionac) felkérést kaptak a 4. CECS (Central European Congress of Surgery, 2011, április 28-30, Budapest) nemzetközi kongresszus oktatási szekciója (Education) megszervezésére, ahol Boros Mihály szekcióelnöksége alatt Mihai Ionac professor beszámolt az Interreg projekt eredményeiről („Teaching microsurgery: establishing a training curriculum” címmel). Ennek a jelentős érdeklődést kivívott előadásnak, csakúgy, mint a csatlakozó szegedi anyag (Best practice in surgical publishing, M. Boros, Hungary) a prezentálása ill. megbeszélése nemzetközi fórumot adott a projekt eredményeinek megismertetéséhez. További, egyértelműen az Interreg projekt sikeréhez csatolható eredmény a SZTE ÁOK irányításával megvalósuló, 2011-ben támogatást nyert HU-RO projekt elindítása, ahol mindkét programban jelentős szerepet kapott a két együttműködő intézet (SZTE ÁOK SMI, ill. Pius Branzueu Trainin Center).

### 6. Felmerült problémák és ajánlott/megtalált megoldások

Kérem, mutassa be, milyen problémák merültek fel az utánkövetési időszakban, valamint milyen megoldásokat találtak vagy ajánlanak a problémák megoldására. A problémák lehetnek tartalmi, együttműködési, pénzügyi vagy bármilyen más jellegűek. (Maximum fél oldal)

A projekt az utánkövetési időszakban is alacsony kockázatú (megítélésünk szerint), a megfelelő tartalomhoz a személyi és tárgyi feltételek változatlanul rendelkezésre állnak. Valós (külső) problémát jelent a felsőoktatási finanszírozás rendkívül instabil, helyzete, mely egyben a hosszútávú tervezés akadálya is, valamint a gyakorlati (skills) képzés jelentős anyagigénye (pl. mikrosebészeti fonalak beszerzési nehézsége) és az ehhez kapcsolódó forráshiányos állapot. Az osztott erőforrások (vagyis a határon átnyúló képzési struktúra) töretlen kihasználása részben ennek a problémának a megoldását is jelenti.

### III. A közös projektek összefoglalója - Summary of joint project implementation

**Csak közös projekt esetén töltendő ki!!!! - To be filled in only in case of joint projects.**

Kérem, magyar és angol nyelven – maximum egy-egy oldalon – írja le a közös projekt befejezését követő időszakban történt közös tevékenységeket a határ mindkét/mindhárom oldalán. Röviden értékelje a projekt fenntarthatóságát és a közösen elért eredményeket összehasonlítva a pályázatban kitűzött célokkal.

Describe, in both English and Hungarian – maximum one page each -, the sustainability of the joint project up to the present on both (all) sides of the border. Please, summarise the results of the joint project concerning also the aims described in the application form.

### IV. Mellékletek listája

Kérjük, hogy minden egyes mellékletet külön sorszámmal szíveskedjenek ellátni, és a megfelelő sorszámot a mellékleten feltüntetni. Példa\*\*

Sor-szám	A melléklet megnevezése	Darabszám, egyéb kiegészítés
1	Sajtóanyag megjelenés (nyilvánosság: Délmagyarország)	2 db pdf fájl CD-n
2	Távoktatás jelenléti ív (Szeged)	1 db pdf fájl CD-n
3	Temesvári PhD kongr. Jelenléti íve és programja	1 db pdf fájl. CD-n
4	Temesvári PhD kongr. magyar előadások címei	1 db doc fájl CD-n
5	CECS programja, Budapest	1 db pdf fájl
6		
7		
8		
9		
10		

\*\* a táblázatba beírt példák törölendők

## V. Önellenzési ív

Kérjük, ellenőrizze, hogy a jelentés minden pontját kitöltötték-e, és a szükséges melléleteket csatolták-e.

IGEN/NEM	
Igen	1. Címlap
Igen	2. Nyilatkozat (I)
Igen	3. Tevékenységek (II)
Nem	4. A közös projektek összefoglalója (III)
Igen	5. Melléletek (IV)
Igen	6. Önellenzési ív (V)
Nem	7. Egyéb.....

### Jelentés minősége:

Igen	1. Az összes szükséges mező kitöltésre került
Igen	2. A fehér és sárga mezők tartalma teljesen látható a nyomtatott jelentésben is és nem esnek a margón kívüli területre.
Igen	3. A papír alapú jelentésben a zöld mezők alá vannak írva és le vannak bélyegezve.
Igen	4. Az összes mellékletet listázták a jelentésben és csatolták.
Igen	5. A jelentés papír alapú és elektronikus verziói megegyeznek