



ÓBUDAI EGYETEM
ÓBUDA UNIVERSITY



Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

SZÉCHENYI 2020

PÁLYÁZATI FELHÍVÁS

Az Óbudai Egyetem MSc és PhD hallgatói részére

ROBOTIKAI TANULMÁNYÚT JAPÁNBA, A SHIBAURA INSTITUTE OF TECHNOLOGY EGYETEMRE

A TANULMÁNYÚT HÁTTERE

Az Óbudai Egyetemen az Egyetemi Kutató, Innovációs és Szolgáltató Központban működő Bejczy Antal iRobottechnikai Központ (BARK) célja az alkalmazott, ember-központú robotikához kapcsolódó tudományos és műszaki eredmények létrehozása, az egyetemes tudás bővítése, a meglévő ismeretek átadása, valamint a robotika népszerűsítése az egyetemen belül és kívül. A központ 2013 óta teljes jogú tagja az euRobotics AISBL európai robotikai ernyőszervezetnek.

A BARK kezdeményezésére az Óbudai Egyetem rektora 2019 márciusában együttműködési megállapodást kötött az erős robotikai tudásbázissal rendelkező Shibaura Institute Of Technology tokiói egyetemmel, amelynek során a két intézmény megállapodott, hogy a hallgatói csereprogramok, közös kutatási projektekben együtt fog működni jövőben.

Az Óbudai Egyetem pályázatot nyert el „Az Óbudai Egyetem komplex intézményi fejlesztései a felsőfokú oktatás minőségének és hozzáférhetőségének együttes javítása érdekében” címmel, az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával megvalósuló EFOP-3.4.3-16-2016-00023 projekt keretében, a pályázat keretében az egyetem nemzetköziesítési kapacitásainak bővítésére is sor kerül.

Az ÓE és SIT együttműködési programjának részeként kerül sor az ÓE hallgatóinak szervezett japán tanulmányútra, amely az EFOP 3.4.3-16-2016-00023 projekt és a SIT támogatásával valósul meg.

CÉLKITŰZÉS

Az EFOP-3.4.3-16-2016-00023 pályázat A3 Nemzetköziesítési alprojektjének keretein belül meghirdetett pályázat célja, hogy tehetséges és ambiciózus, robotika iránt érdeklődő vagy ezen a területen már kutatási munkát folytató hallgatók részére lehetőséget biztosítson a japán egyetemi



ÓBUDAI EGYETEM
ÓBUDA UNIVERSITY



Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFECTETÉS A JÖVŐBE

SZÉCHENYI 2020

műhelykultúra megismerésére az Óbudai Egyetem külföldi partnerintézményében, a Shibaura Institute of Technology (SIT) Egyetemen.

A tanulmányút fő célja a japán egyetemmel folytatott együttműködésben egy robotikai miniprojekt végrehajtása (8 munkanap), amelynek céljait a SIT kutatói határozzák meg.

A tanulmányúton részt vevő hallgatókat az Óbudai Egyetem Egyetemi Kutató, Innovációs és Szolgáltató Központ, [Bejczy Antal iRobottechnikai Központ \(EKIK BARK\)](#) munkatársai mentorálják az út során és a robotikai szakértők részt vesznek a projektmunka koordinálásában is.

A tanulmányúton a műhelymunka mellett a következő programokon is részt vesznek a tanulmányút résztvevői:

- Szakmai látogatás egy robottechnikához kapcsolódó vállalatnál
- Szakmai látogatás további japán egyetemeken (pl. Tokyo Metropolitan University, Tohoku University)

PÁLYÁZATI FELTÉTELEK

A pályázaton az Óbudai Egyetemmel hallgatói jogviszonyban álló **mester- vagy doktori képzésben tanulmányokat folytató, a 2019/2020-as tanévben aktív hallgatói jogviszonnyal rendelkező hallgatók pályázhatnak**, akik tanulmányukat **MTMI** (matematika, természettudomány, műszaki, informatika) képzési területen folytatják.

Az ösztöndíjra egyénileg lehet pályázni.

A robotikai tanulmányút időpontja várhatóan: 2019 november második fele (*repülőjegy foglalástól függően változhat az időpont*)

A tanulmányút időtartama: 2 hét (8 munkanap)

A NYERTES PÁLYÁZÓK TÁMOGATÁSA

Az Óbudai Egyetem EFOP-3.4.3-16-2016-00023 pályázat keretében a nyertes pályázók részére finanszírozza az utazás, szállás, utazás időtartamára a biztosítás teljes költségét a tanulmányútra.

A Shibaura Institute Of Technology az Óbudai Egyetemmel történő együttműködés keretében a tanulmányúton részt vevő hallgatóknak támogatást biztosít, amely biztosítja a kint tartózkodás költségeit.



ÓBUDAI EGYETEM
ÓBUDA UNIVERSITY



Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

SZÉCHENYI 2020

A SIT támogatása a nyertes pályázó tanulmányi eredménye alapján kerül kiszámolásra:

- Hallgatók 2.3 GPA érték felett 80,000 JPY / fő (~220.000 HUF)
- Hallgatók 2.3 GPA érték alatt 60,000 JPY / fő (~160.000 HUF)

A PÁLYÁZÁS MÓDJA

A tanulmányúton történő részvételre a mellékelt **pályázati adatlap** kitöltésével lehet pályázni.

A pályázati adatlaphoz csatolandó mellékletek:

- A pályázó **szakmai önéletrajza (angol nyelven)**, amely tartalmazza eddigi tanulmányait, szakmai-tudományos eredményeit (elnyert ösztöndíjak, tanulmányi versenyeken elért díjak-helyezések, publikációk, egyéb szakmai –tudományos teljesítmény), amennyiben van, akkor szakmai munkatapasztalatát.
- Max. 1 oldalas **motivációs levél (magyar vagy angolnyelven)**, amelyben a pályázó bemutatja személyes motivációit a tanulmányúton történő részvételre. Amennyiben releváns, akkor tanulmányainak-kutatási területének kapcsolódását a robotikához.

A pályázati csomagot **2019. szeptember 23. hétfő 23:00** kell e-mailen –benyújtani **Dr. Galambos Péter** egyetemi docens, Bejczy Antal iRobottechnikai Központ igazgató részére (peter.galambos@irob.uni-obuda.hu).

A pályázati adatlapot aláírva, szkennelve kérjük megküldeni.

A pályázat keretében hiánypótlásra nincs mód, a benyújtott pályázat hiánytalanságáért a pályázó felelős.

A pályázati csomag leadásával a pályázó vállalja, hogy részt vesz a pályázás folyamat részeként egy személyes meghallgatáson is, melyet a következő pontban ismertetünk.

AZ ÉRTÉKELÉS MENETE

A benyújtott **írásbeli pályázatokat** az Értékelő Bizottság értékeli.

Az Értékelő Bizottság tagjai:



ÓBUDAI EGYETEM
ÓBUDA UNIVERSITY



Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFÉKTETÉS A JÖVŐBE

SZÉCHENYI 2020

Dr. Haidegger Tamás, igazgató / Egyetemi Kutató, Innovációs és Szolgáltató Központ (EKIK)

Dr. Galambos Péter, igazgató / Bejczy Antal iRobottechnikai Központ (EKIK BARK)

Kuti József, tudományos munkatárs / Bejczy Antal iRobottechnikai Központ (EKIK BARK)

Az Értékelő Bizottság 2019.09.24-én, e-mailen értesíti az előzetes értékelés eredményéről és jelzi a pályázónak, amennyiben eredménye alapján részt vehet a személyes meghallgatáson.

Az Értékelő Bizottság a második fordulóra jutott pályázókat **2019.09.25-én (szerda) 10.00-kor** hallgatja az Egyetemi Kutató, Innovációs és Szolgáltató Központban (Óbudai Egyetem, Bécsi út 96/b).

A KIVÁLASZTÁS SZEMPONTJAI

A pályázaton nyertes hallgatók személyét az Értékelő Bizottság állapítja meg a beérkezett pályázatok tartalma, valamint a személyes meghallgatás alapján, a rendelkezésre álló keret figyelembe vételével.

Az eredményről a pályázó e-mailben **2019. 09.27-ig** kap értesítést az Értékelő Bizottság vezetőjétől, **Dr. Galambos Pétertől**.

A nyerteseknek 2019.09.30-ig nyilatkozniuk kell, hogy vállalják a külföldi utazást a projekt keretében.

A bizottság döntése ellen fellebbezésnek helye nincs, kivéve formai/eljárási hiba felmerülése esetén