



europass

Oklevélmelléklet

Az adatok birtokosa

Krenhardt Katalin

Kibocsátotta

Eötvös Loránd Tudományegyetem

Természettudományi Kar

*A dokumentum személyes adatokat tartalmazó oldalainak száma: 9
az adatfájl (intézményen belüli) azonosítója: {54FAD5E6-14B5-41BD-ABCA-D3C4495E2BCC}*

1. AZ OKLEVÉL MEGSZERZŐJÉNEK ADATAI

- 1.0 Oklevél azonosítója: ELTE-TTK-1662/2013 kibocsátásának dátuma: 2013.06.20.
1.1 Vezetéknév: Krenhardt
1.2 Utónév: Katalin
1.3 Születési dátum (év/hó/nap): 1990.09.26. Születési hely: Budapest Ország: Magyarország Anyja neve: Tóth Zsuzsanna Katalin
1.4 Hallgatói azonosító: 77815462100 Egyéb azonosító: T045643/FI80798, CHP9ZU
1.5 Tanulmányok kezdő időpontja: 2010-2011-1 befejező időpontja: 2012-2013-2

2. AZ OKLEVÉL ADATAI

- 2.1 A képzés neve (eredeti nyelven): környezettan
A megszerzett cím: alkalmazott környezetkutató
2.2 Az oklevél megszerzése érdekében elvégzett szak/szakok: környezettan
2.3 Az oklevelet kibocsátó intézmény: Eötvös Loránd Tudományegyetem Kar: Természettudományi Kar
Az intézmény státusza: egyetem Fenntartó: Magyarország Akkreditációs testület: Magyar Akkreditációs Bizottság
2.4 A képzést folytató intézmény neve, intézményi azonosítója és jogállása: Eötvös Loránd Tudományegyetem (FI80798), állami egyetem, akkreditálta a Magyar Akkreditációs Bizottság (MAB) Jogállása: egyetem
2.5 A képzés nyelve: magyar

3. A KÉPZÉS SZINTJÉNEK ADATAI

- 3.1 A képzés szintje: alapképzés (BA/BSc), ISCED 5A
3.2 Hivatalos időtartama félévekben: 6 félév
3.3 Hivatalos időtartama években: 3 év
3.4 A képzésbe való bejutás feltételei: középiskola, ISCED 3A
Középiskolai érettségi

4. A KÉPZÉS TARTALMÁRA ÉS AZ ELÉRT EREDMÉNYEKRE VONATKOZÓ ADATOK

- 4.1 A képzés módja: Nappali
4.2 A képzési program követelményei:
4.2.1 A szak képzési követelményeire vonatkozó jogszabály száma: 381/2004. (XII.28.) Korm. Rend.
4.2.2 A képzési cél: Okleveles alkalmazott környezetkutatók képzése
4.2.3 A megszerzendő kreditérték: 180
4.2.4 Az ismeretek ellenőrzésének rendszere: Vizsgák, szigorlatok, diplomamunka, záróvizsga

4.3 Az egyes tantárgyak/érdemjegyek/kreditpontok:

Az óraszámok mellett feltüntetett mértékegységek jelmagyarázata: f - féléves óraszám; h - heti óraszám

Felmentések/Befogadások

<u>Tárgy neve</u>	<u>Kód</u>	<u>Óra</u>	<u>Vizsgatípus</u>	<u>Kredit</u>	<u>Ered.</u>
EU ismeretek	xalc1401	-	kollokvium (5)	1	-
Ciklus: 2010-2011-1, Kredit: 28					
<u>Tárgy neve</u>	<u>Kód</u>	<u>Óra</u>	<u>Vizsgatípus</u>	<u>Kredit</u>	<u>Ered.</u>
Bevezetés a környezet-tudományba	aalc1013	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	5
Biológiai alapfogalmak	balc1049	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	3
Állattani alapismeretek	balc1052	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	2
Meteorológia	ealc1051c	2/0/0/h	kollokvium (5)	3	5
Meteorológia gyakorlat	ealc1051g	0/0/1/h	aláírás (2)	0	AI
Fizika kritériumtárgy	falc2k01	0/2/0/h	aláírás (2)	0	AI
Ásványtan	galc1051	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	5
Bevezetés a geológiába	galc1052	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	5
Ásványtan gyakorlat	galc4077	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5
Terepgyakorlat (1) (ásványtan)	galc6051.2	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5
Kémia kritériumtárgy	kalc2k01.2	0/3/0/h	aláírás (2)	0	AI
Bevezetés a természeti földrajzba (geomorfológia)	lalc1051	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	5
Bevezetés a matematikába 1 előadás (alapszint)	malc1011.2	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	3
Bevezetés a matematikába 1 gyakorlat (alapszint)	malc2011.2	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5
Matematika kritériumtárgy	malc2k01	0/2/0/h	aláírás (2)	0	AI
Földfizikai alapok	oalc1051	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	5
Földfizikai alapok gyakorlat	oan4051	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	4
Az Európai Unió és Magyarország	xaln1401	1/0/0/h	kollokvium (5)	1	5
Ciklus: 2010-2011-2, Kredit: 27					
<u>Tárgy neve</u>	<u>Kód</u>	<u>Óra</u>	<u>Vizsgatípus</u>	<u>Kredit</u>	<u>Ered.</u>

{54FAD5E6-14B5-41BD-ABCA-D3C4495E2BCC}

Növénytan alapismeretek	balc1051	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	4
Bevezetés a fizikába 1. előadás	falc1003:2	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	2
Bevezetés a fizikába 1. gyakorlat	falc2003	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	4
Közettan	galc1053	2/0/0/h	kollokvium (5)	3	5
Általános és történeti földtan	galc1054	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	5
Közettan gyakorlat	galc4078	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5
Általános és történeti földtan gyakorlat	galc4079	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	4
Terepgyakorlat (2) (közettan, földtan)	galc6052	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5
Informatika	ialc3005	0/3/0/h	gyakorlati jegy (5)	3	4
Bevezetés a kémiába	kalc1006	3/0/0/h	kollokvium (5)	3	4
Bevezetés a matematikába 2 előadás (alapszint)	malc1012	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	4
Bevezetés a matematikába 2 gyakorlat (alapszint)	malc2012:2	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5

Ciklus: 2011-2012-1, Kredit: 29

<u>Tárgy neve</u>	<u>Kód</u>	<u>Óra</u>	<u>Vizsgatípus</u>	<u>Kredit</u>	<u>Ered.</u>
Bevezetés a hidrogeológiába	aalc1022	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	4
Hidrobiológiai alapok	aalc1023	1/0/0/h	kollokvium (5)	1	5
Bevezetés a biológiába 1. EA	balc1010	3/0/0/h	kollokvium (5)	3	5
Bevezetés a fizikába 2. előadás	falc1004:2	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	4
Bevezetés a fizikába 2. gyakorlat	falc2004	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	4
Analitikai kémia előadás	kalc1008	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	4
Környezetkémia	kalc1030	3/0/0/h	kollokvium (5)	3	4
Szerves kémia előadás	kalc1069:2	3/0/0/h	kollokvium (5)	3	5
Analitikai kémia labor	kalc4013	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	4
Fizikai-kémia laboratóriumi előkészítő	kalc4023	0/1/0/h	gyakorlati jegy (5)	1	3
Mérések tervezése és kiértékelése előadás	malc1052	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	3

{54FAD5E6-14B5-41BD-ABCA-D3C4495E2BCC}

Mérések tervezése és kiértékelése gyakorlat	malc2052	0/3/0/h	gyakorlati jegy (5)	3	3
Térképismeret és geoinformációs rendszerek előadás	talc1023	1/0/0/h	aláírás (2)	0	AI
Térképismeret és geoinformációs rendszerek gyakorlat	talc3023	0/3/0/h	gyakorlati jegy (5)	3	5

Ciklus: 2011-2012-2, Kredit: 35

<u>Tárgy neve</u>	<u>Kód</u>	<u>Óra</u>	<u>Vizsgatípus</u>	<u>Kredit</u>	<u>Ered.</u>
Környezetminősítés	aalc1040:2	3/0/0/h	kollokvium (5)	3	5
A környezetvédelem alapjai	aalc1064	0/2/0/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	4
Környezettudományi számítások	aalc3051	0/3/0/0/h	gyakorlati jegy (5)	3	5
Szakmai gyakorlat	aalc6101	0/40/0/0/h	aláírás (2)	0	AI
Globális ökológia EA	balc1027:2	3/0/0/0/h	kollokvium (5)	3	5
Környezeti klimatológia	ealc1052	0/3/0/0/h	gyakorlati jegy (5)	3	5
Környezeti ásványtan	galc1602	2/0/0/0/h	kollokvium (5)	2	5
Környezettchnológia	kalc1038	2/0/0/0/h	kollokvium (5)	3	2
Biokémia előadás	kalc1079	2/0/0/0/h	kollokvium (5)	2	5
Szerves és biokémia gyakorlat	kalc4020:2	0/2/0/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5
Elméleti fizikai módszerek a környezettudományban előadás	malc1051	4/0/0/0/h	kollokvium (5)	4	3
Elméleti fizikai módszerek a környezettudományban gyakorlat	malc2051	0/4/0/0/h	gyakorlati jegy (5)	4	4
Alkalmazott földfizika	oalc1052	0/3/0/0/h	gyakorlati jegy (5)	3	4
Gazdasági és menedzsment ismeretek	xalc1403	1/0/0/0/h	kollokvium (5)	1	5

Ciklus: 2012-2013-1, Kredit: 30

<u>Tárgy neve</u>	<u>Kód</u>	<u>Óra</u>	<u>Vizsgatípus</u>	<u>Kredit</u>	<u>Ered.</u>
Környezetfizika	aalc1036:2	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	4
Természetvédelem	aalc1042	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5
Növényökológia	aalc1061	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	5
Állatökológia	aalc1062	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	5

{54FAD5E6-14B5-41BD-ABCA-D3C4495E2BCC}

Környezetfizika laboratórium	aalc4037	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5
Környezetminősítés laboratórium	aalc4041.2	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5
Szakdolgozati felkészítő	aalc7001	0/2/0/h	aláírás (2)	0	AI
Bevezetés a biológiába 2.	balc1011	3/0/0/h	kollokvium (5)	3	5
Általános mikrobiológia	balc1030.2	4/0/0/h	kollokvium (5)	4	5
Környezetegészségtan EA	balc1031	3/0/0/h	kollokvium (5)	3	3
Mikrobiológia	balc4030.2	0/1/0/h	aláírás (2)	0	AI
Környezettechnológia GY (laboratóriumi gyakorlat)	kalc4039	0/3/0/h	gyakorlati jegy (5)	3	3
Talajtan	lalc1077	3/0/0/h	kollokvium (5)	3	4
Talajtan	lalc4077.2	0/1/0/h	gyakorlati jegy (5)	1	4
Minőségbiztosítás, hatékonyság	xalcla02.2	1/0/0/h	kollokvium (5)	1	5
Ciklus: 2012-2013-2, Kredit: 35					
Tárgy neve	Kód	Óra	Vizsgatípus	Kredit	Ered.
Környezeti jog	aalc1071	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	3
Környezetgazdaságtan	aalc1081	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	5
Környezetfizikai módszerek	aalc4038	0/0/0/h	gyakorlati jegy (5)	3	4
Ökológiai gyakorlatok K	aalc4063	0/0/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	4
Üzemeltetés környezettechnológia	aalc6071	0/1/0/h	gyakorlati jegy (5)	1	5
Gyógynövény ismeret	aalc6742	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5
Szakdolgozati konzultáció	aalc8001	0/10/0/f	gyakorlati jegy (3)	10	KMF
Terepgyakorlat (3) (állattan, növénytan)	balc6053	0/3/0/h	gyakorlati jegy (5)	3	5
Környezetgeológia	galc1022	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	4
Geokémia előadás	galc1061	4/0/0/h	kollokvium (5)	4	4
Geokémia gyakorlat	galc4061gy	0/1/0/h	aláírás (2)	0	AI
Tájélemzés, tájértékelés	lalc4061	0/2/0/h	gyakorlati jegy (5)	2	5

(54FAD5E6-14B5-41BD-ABCA-D3C4495E2BCC)

A Naprendszer földrajza és geológiája	Illn90658	2/0/0/h	kollokvium (5)	2	5
Egyéb eredmények					
Tárgy neve	Kód	Óra	Vizsgatípus	Kredit	Ered.
Szakdolgozat	-	-	-	-	5
Záróvizsga	-	-	-	-	5

A megszerzett összes kreditpont a fenti leckekönyv-kivonat szerint: 185

A diplomamunka értékelése: 5

Egyéb tanulmányok: állami nyelvvizsga(C) angol Felsőfokú (C1) P56F000109, 2010.06.17
állami nyelvvizsga(C) német Középfokú (B2) p56f000109, 2010.06.17

4.4 Az értékelés rendszere: Az értékelési skála ötfokozatú:

jeles (5) - a hallgató tudása a tananyag egészére és összefüggéseire teljes;
jó (4) - a hallgató a tananyagot ismeri, ismereteinek alkalmazására képes;
közepes (3) - a hallgató a tananyag lényeges részeit ismeri, tudását kielégítően képes alkalmazni;
elégséges (2) - a hallgató a tananyag lényeges részeit ismeri, tudását még elfogadható szinten képes alkalmazni;
elégtelen (1) - a hallgató nem képes bizonyítani, hogy a tananyag lényeges részeit ismeri és alkalmazni is tudja.
Minősítés - kiválóan megfelelt (KMF), megfelelt (MF) vagy nem felelt meg (NF).
Aláírás - megfelelt (AI) vagy nem felelt meg (AM).

4.5 Az oklevél minősítése: kiváló

5. AZ OKLEVÉLLEL JÁRÓ JOGOSULTSÁGOK

5.1 Jogosultságok a továbbtanulásra: MA/MSc, ISCED 5A

Eredményes felvételi vizsga után természettudományos, elsősorban környezettudományok területén, MSc, PhD

5.2 Szakmai képesítés: alkalmazott környezetkutató

{54FAD5E6-14B5-41BD-ABCA-D3C4495E2BCC}

6. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

6.1 Eötvös Loránd Tudományegyetem:

Fontosabb adatok

A Budapesten található Eötvös Loránd Tudományegyetem Magyarország legrégebben működő és legnagyobb egyeteme. Hallgatóinak száma eléri a 32 500 főt, az oktatók és kutatók létszáma 2400.

Az egyetem története

A mai egyetem elődjét Pázmány Péter esztergomi érsek alapította 1635-ben. Az általa alapított katolikus egyetemen teológiát és filozófiát tanítottak, majd már igen korán, 1667-ben jogi karral egészült ki az egyetem. A negyedik, orvosi fakultás megalakulásával 1769-ben teljes szerkezetű klasszikus egyetemmé vált. A XIX. század második felére a korszerű felsőoktatás központjává vált, ahol szinte minden tudományterület fellelhető volt. A századforduló tájékán már a világ 15 legnagyobb egyeteme közé tartozott. Jelenlegi nevét 1950-ben vette fel, egyik tanáráról, a világhírű fizikus professzorról, Eötvös Lorándról nevezték el. Az egyetem számos világhírű tudóssal büszkélkedhet, tanárai és végzett hallgatói közül négyen Nobel-díjban részesültek.

Karok

2003 óta az Egyetemen 8 karon folyik az oktatás: az Állam- és Jogtudományi Karon, a Bárczi Gusztáv Gyógypedagógiai Karon a Bölcsészettudományi Karon, az Informatikai Karon, a Pedagógiai és Pszichológiai Karon, a Tanító- és Óvóképző Karon, a Természettudományi Karon és a Társadalomtudományi Karon.

Képzés

Az Eötvös Loránd Tudományegyetem a felsőoktatás valamennyi szintjén kínál képzéseket (BA, BSc, MA, MSc, PhD). Bár a tanítás nyelve a magyar, számos képzés - mind teljes, mind részképzés formájában - angol nyelven is folyik.

Oklevél

Az ELTE a nemzetközileg elismert egyetemek közé tartozik, képzési programjait a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság akkreditálta. Az Egyetem által kibocsátott okleveleket szerte a világon elismerik, a kurzusain szerzett kreditek az Európai Unió valamennyi országában beszámíthatók.

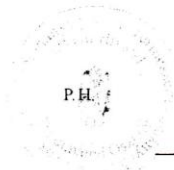
Nemzetközi kapcsolatok

Az Eötvös Loránd Tudományegyetem rendkívül széles nemzetközi kapcsolatokkal rendelkezik szerte a világon. Eddig 120 egyetemmel kötött hivatalos együttműködési és tanár- illetve diákcsere megállapodást Európában, Ázsiában, Afrikában valamint Észak- és Dél-Amerikában. Az együttműködés főbb területei: a közös képzési és kutatási projektek, diákok és tanárok ki- és beutazása, közös részvétel nemzetközi konferenciákon, továbbá vendég előadók meghívása és delegálása.

6.2 Elérési információk: Az adatok hitelességének ellenőrzési lehetősége: 1117 Budapest Pázmány Péter sétány 1/A. Telefon: 06-1-372-2500

7. HITELESÍTÉS

Dátum: 2013.07.22



P.H.

T. L. G. L. L.

{54FAD5E6-14B5-41BD-ABCA-D3C4495E2BCC}