

OKLEVÉLMELLÉKLET



Az oklevél sorszáma: BME-0048/2016

1. AZ OKLEVÉL MEGSZERZŐJÉNEK ADATAI

1.1. Vezetéknév
Vermes

1.2. Utónév
Brúnó György

1.3. Születési hely (ország, város) és idő
Magyarország, Budapest, 1993.01.10

1.4. Hallgatói azonosító szám
78187324694

1.5. Törzslap sorszáma:
T037303/FI23344/4N-A2-2012

2. AZ OKLEVÉL ADATAI

2.1. A szakképzettség megnevezése, és a vele járó cím (teljes és rövidített formában)

vegyésszmérnök

2.2. Az oklevél megszerzése érdekében elvégzett szak/szakok
vegyésszmérnöki alapképzési szak

2.3. Az oklevelet kibocsátó intézmény neve, intézményi azonosító száma és jogállása
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Állami egyetem, FI23344, akkreditálta a Magyar Akkreditációs Bizottság (MAB) 1999/5/II/1.sz. határozatával

2.4. A képzést végző intézmény neve, intézményi azonosító száma és jogállása (ha eltér a 2.3 pontban megjelölttől)

2.5. A képzés nyelve
magyar

3. A KÉPZÉS SZINTJÉNEK ADATAI

3.1. A képzés szintje, EKKR szintje
alapképzés (BA/BSc)
6. szint

3.2. A képzési idő a képzési és kimeneti követelmény
7 félév

3.3. A képzésbe való belépés feltételei
érettségi vizsga (12 éves oktatás után), felvételi eljárás

4. A KÉPZÉS TARTALMÁRA ÉS AZ ELÉRT EREDMÉNYEKRE VONATKOZÓ ADATOK

4.1. A KÉPZÉS KÖVETELMÉNYEI

4.1.1. A szak követelményeit meghatározó jogszabály, határozat

15/2006. (IV. 3.) OM rendelet az alap- és mesterképzési szakok képzési és kimeneti követelményeiről.

4.1.2. A képzési cél

vegyésszámológok képzése

4.1.3. A megszerzendő kreditek száma

210

4.1.4. Az ismeretek ellenőrzésének rendszere

vizsgák, félévközi számonkérés, 1 szigorlat, szakdolgozat megvédése nyilvános záróvizsgán

4.1.5. A szakmai gyakorlat jellege, hossza, kreditértéke

A hallgató intézményen kívül legalább 6 hetes, 0 kredites szakmai gyakorlatot végez.

4.2. AZ EGYES TANTÁRGYAK / ÉRDEMJEJEK / KREDITPONTOK

4.2.1. Tanulmányok során megszerzett tudás (követelmény megnevezése, kreditpont, érdemjegy)

Tantárgy neve	Tantárgy kódja	Óraszám	Követelmény	Kredit	Eredmény	Félév
Testnevelés BSc - 1/B	BMEGT70BS1B	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírva	2012/13/1
Válogatott fejezetek az egyváltozós analízisből	BMETE90AX50	H: 0/2/0	Évközi jegy	2	Jeles	2012/13/1
Válogatott fejezetek általános kémia gyakorlatból	BMEVESAA004	H: 2/0/0	Évközi jegy	2	Jeles	2012/13/1
Biztonságtan és munkavédelem	BMEVESZA101	H: 2/0/0	Évközi jegy	2	Jó	2012/13/1
Általános kémia gyakorlat vegyészszakosoknak	BMEVESAA104	H: 0/3/0	Évközi jegy	4	Jeles	2012/13/1
Számítástechika	BMEVESAA103	H: 0/2/0	Évközi jegy	2	Jeles	2012/13/1
Bevezető fizika	BMETE11AX12	H: 0/2/0	Évközi jegy	2	Jeles	2012/13/1
Mindennapi kémia - az üzemanyagoktól, a műanyagoktól és élelmiszerektől át a gyógyszerekig	BMEVESZA002	H: 2/0/0	Évközi jegy	2	Jeles	2012/13/1
Mikro- és makroökonomia	BMEGT30A001	H: 4/0/0	Vizsga	4	Jó	2012/13/1
Általános kémia	BMEVESAA101	H: 4/0/0	Vizsga	5	Jeles	2012/13/1
Matematika A1a - Analízis	BMETE90AX00	H: 4/2/0	Vizsga	6	Jeles	2012/13/1
Kémiai technológia	BMEVEKFA203	H: 2/0/0	Évközi jegy	3	Jó	2012/13/2
Vegyipari géptan gyakorlat	BMEGEVGA004	H: 0/1/2	Évközi jegy	3	Jeles	2012/13/2
Általános kémia labor	BMEVESAA209	H: 0/0/6	Évközi jegy	5	Jó	2012/13/2
Szervetlen kémia	BMEVESAA208	H: 3/0/0	Évközi jegy	3	Jó	2012/13/2
Matematika A2c	BMETE90AX17	H: 4/2/0	Vizsga	6	Jeles	2012/13/2
Fizikai kémia I	BMEVEKFA304	H: 3/1/0	Vizsga	5	Jó	2012/13/2
Válogatott fejezetek az általános kémiából	BMEVESEA002	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles	2012/13/2
Fizika 1 - Mechanika	BMETE14AX15	H: 2/2/0	Vizsga	4	Jeles	2012/13/2

Tantárgy neve	Tantárgy kódja	Óraszám	Követelmény	Kredit	Eredmény	Félév
Filozófia	BMEGT41A001	H: 2/0/0	Évközi jegy	2	Jeles	2013/14/1
Szervetlen kémia labor	BMEVESAA301	H: 0/0/4	Évközi jegy	3	Jó	2013/14/1
Műanyagok vegyész-mémőknek	BMEVEFAA306	H: 2/0/2	Évközi jegy	5	Jeles	2013/14/1
Analitikai kémia I.	BMEVESAA302	H: 4/0/0	Évközi jegy	5	Jó	2013/14/1
Fizika laboratóriumi gyakorlatok -	BMETE14AX05	H: 0/0/3	Évközi jegy	2	Jeles	2013/14/1
Vegyipari géptan	BMEGEVGAV03	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles	2013/14/1
Szerves kémia I.	BMEVESZA301	H: 3/2/0	Vizsga	5	Jeles	2013/14/1
Szerves vegyipari technológiák labor	BMEVESZA412	H: 0/0/4	Évközi jegy	3	Jó	2013/14/2
Testnevelés BSc - 2/B	BMEGT70BS2B	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírva	2013/14/2
Szerves szintetikus labor	BMEVESZA402	H: 0/0/5	Évközi jegy	4	Jeles	2013/14/2
Analitikai kémia labor	BMEVESAA403	H: 1/0/4	Évközi jegy	4	Jó	2013/14/2
A nanotechnológia kolloidkém. alapjai	BMEVEFAA409	H: 3/0/0	Évközi jegy	3	Jeles	2013/14/2
Vegyipari műveletek I	BMEVEKFA410	H: 3/2/0	Évközi jegy	6	Jeles	2013/14/2
Gyógyszerek	BMEVESZA403	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jó	2013/14/2
Fizikai kémia II	BMEVEFAA405	H: 2/1/0	Vizsga	4	Jeles	2013/14/2
Matematika A3c vegyész- és biomémőknek	BMETE90AX18	H: 2/2/0	Vizsga	4	Jó	2013/14/2
Szerves kémia II.	BMEVESZA401	H: 3/0/0	Vizsga	4	Jeles	2013/14/2
Szerves vegyipari technológiák	BMEVESTA411	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jeles	2013/14/2
Műanyagok fizikája labor	BMEVEMGA509	H: 0/0/4	Évközi jegy	3	Jeles	2014/15/1
Anyagtudományi vizsgálati módszerek	BMEVEFAA708	H: 3/0/0	Évközi jegy	4	Jeles	2014/15/1
Fizikai kémia labor	BMEVEFAA506	H: 0/0/4	Évközi jegy	3	Jó	2014/15/1
Üzleti jog	BMEGT55A001	H: 2/0/0	Évközi jegy	2	Jó	2014/15/1
Kísérletek tervezése és értékelése	BMEVEVMA606	H: 2/1/0	Évközi jegy	3	Jeles	2014/15/1
Szénhidrogénipari technológia	BMEVEKFA506	H: 2/0/1	Vizsga	3	Közepes	2014/15/1
Fizika 1 Elektrodinamika	BMETE14AX04	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles	2014/15/1
Vegyipari műveletek II	BMEVEKFA512	H: 2/1/4	Vizsga	6	Jeles	2014/15/1
Polimerek fizikája	BMEVEMGA511	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jeles	2014/15/1
Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan	BMEGT20A001	H: 4/0/0	Évközi jegy	4	Jeles	2014/15/2
Kutatásmódszertan	BMEGT41A002	H: 2/0/0	Évközi jegy	2	Jeles	2014/15/2
Biokémia	BMEVEBEA301	H: 3/0/0	Vizsga	4	Jeles	2014/15/2
Vegyipari műveletek labor	BMEVEKFA613	H: 0/0/4	Évközi jegy	3	Jeles	2014/15/2
Folyamatirányítás	BMEVEVMA504	H: 2/1/1	Évközi jegy	5	Jeles	2014/15/2
Polimerek adalékanyagai	BMEVEMGA610	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles	2014/15/2
Környezetkémia és technológia	BMEVEKFA403	H: 3/0/0	Vizsga	4	Jeles	2014/15/2
Műanyagok feldolgozása	BMEVEMGA608	H: 4/0/5	Vizsga	7	Jeles	2014/15/2
Nyári szakmai gyakorlat	BMEVEMGA888	F:	Aláírás megszerzése	0	Aláírva	2014/15/2
Fizikai kémia szigorlat	BMEVEFAA500	F:	Szigorlat	0	Jeles	2015/16/1
Tervezés	BMEVEFAA777	H: 1/0/0	Évközi jegy	3	Jeles	2015/16/1
Műanyagfeldolgozó gépek és szerszámok	BMEVEFAA705	H: 2/0/1	Évközi jegy	4	Jeles	2015/16/1
Egyéni feladat 1 (BSc)	BMEVETOA001	F:	Évközi jegy	3	Jeles	2015/16/1
Minőségmenedzsment	BMEVEKFA615	H: 3/0/0	Évközi jegy	4	Jeles	2015/16/1
Szakdolgozat	BMEVEMGA999	H: 0/0/15	Évközi jegy	15	Jeles	2015/16/1

Tantárgy neve	Tantárgy kódja	Óraszám	Követelmény	Kredit	Eredmény	Félév
---------------	----------------	---------	-------------	--------	----------	-------

* Ha a tanórák száma mező / jeleket tartalmaz, vagyis e/gy/l alakban van megadva, akkor ezek a számok az előadások / gyakorlatok / laborok számát jelentik.

megszerzett kredit: 213

4.2.2. Korábbi, párhuzamos, illetve vendéghallgatói tanulmányok alapján elismert tudás
(követelmény megnevezése, kreditpont, érdemjegy)

Tantárgy neve	Tantárgy kódja	Elismerés	Követelmény	Kredit	Eredmény	Dátum
---------------	----------------	-----------	-------------	--------	----------	-------

megszerzett kredit: 0

4.2.3. Munka - és egyéb tapasztalat, nem formális informális tanulás alapján elismert tudás
(követelmény megnevezése, kreditpont, érdemjegy)

Tantárgy neve	Tantárgy kódja	Elismerés	Követelmény	Kredit	Eredmény	Dátum
---------------	----------------	-----------	-------------	--------	----------	-------

megszerzett kredit: 0

4.3. Az értékelés rendszere

Minden tárgyból legalább elégséges (2) jegy

4.4. Az oklevél minősítése

kitüntetéses (4,92)

5. AZ OKLEVÉLLEL JÁRÓ JOGOSULTSÁGOK

5.1. Továbbtanulási jogosultságok

Tanulmányok folytatása mesterképzésben

5.2. Szakmai jogosultságok

6. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

6.1. Egyéb információk

6.2. Intézményi információk

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME, Műegyetem) jogelődjét 1782-ben alapították. Állami egyetem, jelenleg Magyarország legnagyobb műszaki egyeteme. Nyolc kara van: Építőmérnöki, Építészmérnöki, Gépészmérnöki, Vegyészmérnöki és Biomérnöki, Villamosmérnöki és Informatikai, Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki, Természettudományi valamint Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar. 2011-ben a Műegyetemen 21 egyetemi alapképzési szak, 64 szakirányú továbbképzési szak indult. Jelenleg körülbelül 20500 nappali, 1300 levelező, 2200 távoktatásban résztvevő és 1000 külföldi hallgató tanul. A hallgatók közül 515 PhD/DLA oktatásban vesz részt. A Műegyetemen körülbelül 1250 oktató van, ebből egyetemi tanár 159 fő. A Műegyetemen magyar, angol, német és francia nyelven folyik oktatás. Honlap: www.bme.hu

6.3. Egyéb hasznos információk forrásának megjelölése

<http://www.ch.bme.hu>

7. AZ OKLEVÉLMELLÉKLET HITELESÍTÉSE

7.1. Dátum

2016.01.19

7.4. Hivatalos bélyegző

7.2. Az aláíró neve

Dr. Szabó Mihály

7.3. Az aláíró beosztása

a Központi Tanulmányi Hivatal
igazgatója



8. A MAGYAR FELSOŐOKTATÁSI RENDSZER LEÍRÁSA

(módosítva 2015 májusában)

8.1. A felsőoktatási intézmények típusai és az intézmények igazgatása

A felsőoktatási intézmények létesítését és működését a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény szabályozza. A nemzeti felsőoktatási törvény jogszabályi keretei között működve a magyar felsőoktatási intézmények államilag elismert, állami vagy nem állami (egyházi vagy magán-) intézmények. Az államilag elismert intézmények felsorolása megtalálható a nemzeti felsőoktatási törvény 1. mellékletében. A felsőoktatási intézmények típusukat tekintve egyetemek vagy főiskolák lehetnek. Az egyetem és a főiskola is mind a három képzési ciklusban folytathat képzést. A képzések nem különböznek intézménytípus szerint.

8.2. A képzések és a megszerezhető oklevelek típusai

A felsőoktatás egymásra épülő, felsőfokú végzettséget adó képzési ciklusai az alapképzés, a mesterképzés és a doktori képzés. Mesterfokozatot jogszabályban meghatározott esetekben osztatlan képzésben is lehet szerezni.

A felsőoktatási intézmények - a fentiek mellett - felsőfokú végzettségi szintet nem nyújtó felsőoktatási szakképzést és szakirányú továbbképzést is folytathatnak, valamint az élethosszig tartó tanulás keretében felnőttképzést is szervezhetnek.