

OKLEVÉLMELLÉKLET



Az oklevél sorszáma: BME-0746/2023

1. AZ OKLEVÉL MEGSZERZŐJÉNEK ADATAI

- | | |
|--|---|
| 1.1. Vezetéknév
Kis | 1.2. Utónév
Dávid |
| 1.3. Születési hely (ország, város) és idő
Magyarország, Pécs, 2000.11.07 | 1.4. Hallgatói azonosító szám
75925486286 |
| | 1.5. Törzslap sorszáma:
T105630/FI23344/4N-A2-2019 |

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, FI23344, állami egyetem, akkreditálta a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság 2014/9/VIII/1. számú 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/BProf), 6. szint | 3.2. A képzési idő a képzési és kimeneti követelmény szerint
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

A felsőoktatási szakképzések, az alap- és mesterképzések képzési és kimeneti követelményeit, valamint a tanári felkészítés közös követelményeit és az egyes tanárszakok képzési és kimeneti követelményeit a miniszteri közlemény állapítja meg. A közlemény elérhetősége: <https://kormany.hu/dokumentumtar/kepzesi-es-kimeneti-kovetelmenyek-1>.

4.1.2. A képzési cél
vegyésmérnökök képzése

4.1.3. A megszerzendő kreditek száma
210

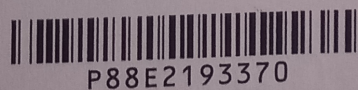
4.1.4. Az ismeretek ellenőrzésének rendszere
vizsgák, félévközi számonkérés, 1 szigorlat, szakdolgozat megvédése nyilvános záróvizsgán

4.1.5. A szakmai gyakorlat jellege, hossza, kreditértéke
A hallgató intézményen kívül legalább 6 hetes, 0 kreditese 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
Bevezető matematika	BMETE90AX40	H: 0/2/0	Évközi jegy	2	Jeles	2019/20/1
Biztonságtudás és munkavédelem	BMEVESZA101	H: 2/0/0	Évközi jegy	2	Jeles	2019/20/1
Testnevelés BSc - 2/B	BMEGT70BS2B	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírva	2019/20/1
Számítástechnika	BMEVESAA103	H: 0/2/0	Évközi jegy	2	Jeles	2019/20/1
Kommunikációs készségfejlesztés - német - B2	BMEGT61A061	H: 0/2/0	Évközi jegy	2	Jeles	2019/20/1
Bevezető fizika	BMETE11AX12	H: 0/2/0	Évközi jegy	2	Jeles	2019/20/1
Bevezetés az általános kémiába	BMEVESAA100	H: 1/0/0	Évközi jegy	2	Jeles	2019/20/1
Általános kémia gyakorlat vegyészmérnököknek	BMEVESAA104	H: 0/3/0	Évközi jegy	4	Jeles	2019/20/1
Tanköri foglalkozás	BMEVETOA050	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírva	2019/20/1
Általános kémia	BMEVESAA101	H: 4/0/0	Vizsga	5	Jeles	2019/20/1
Matematika A1a - Analízis	BMETE90AX00	H: 4/2/0	Vizsga	6	Jeles	2019/20/1
Mikro- és makroökönómia	BMEGT30A001	H: 4/0/0	Vizsga	4	Jeles	2019/20/1
Szervetlen kémia	BMEVESAA208	H: 3/0/0	Évközi jegy	3	Jeles	2019/20/2
Általános kémia labor 1.	BMEVESAA211	H: 0/0/2	Évközi jegy	2	Jó	2019/20/2
Testnevelés BSc - 1/B	BMEGT70BS1B	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírva	2019/20/2
Vegyipari géptan gyakorlat	BMEGEVGA004	H: 0/1/2	Évközi jegy	3	Jeles	2019/20/2
Kémiai technológia	BMEVEKFA203	H: 2/0/0	Évközi jegy	3	Jeles	2019/20/2
Vegyipari géptan	BMEGEVGA003	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles	2019/20/2
Fizikai kémia I	BMEVEKFA304	H: 3/1/0	Vizsga	5	Jeles	2019/20/2
Matematika A2c	BMETE90AX17	H: 4/2/0	Vizsga	6	Jó	2019/20/2
Fizika I - Mechanika	BMETE14AX15	H: 2/2/0	Vizsga	4	Jeles	2019/20/2
Válogatott fejezetek a szervetlen kémiából	BMEVESEA003	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles	2019/20/2



Tantárgy neve	Tantárgy kódja	Óraszám	Követelmény	Kredit	Eredmény	Félév
Általános kémia labor 2.	BMEVESAA212	H: 0/0/4	Évközi jegy	3	Jeles	2020/21/1
Szervetlen kémia labor	BMEVESAA301	H: 0/0/4	Évközi jegy	3	Jeles	2020/21/1
Analitikai kémia I.	BMEVESAA302	H: 4/0/0	Évközi jegy	5	Jeles	2020/21/1
Műanyagok vegyészmérnököknek	BMEVEFAA306	H: 2/0/2	Évközi jegy	5	Jeles	2020/21/1
Fizika laboratóriumi gyakorlatok -	BMETE14AX05	H: 0/0/3	Évközi jegy	2	Jeles	2020/21/1
Fizikai kémia II	BMEVEFAA405	H: 2/1/0	Vizsga	4	Jó	2020/21/1
Szerves kémia I.	BMEVESZA301	H: 3/2/0	Vizsga	5	Jeles	2020/21/1
Matematika A3c vegyész- és biomérnököknek	BMETE90AX18	H: 2/2/0	Vizsga	4	Jeles	2020/21/1
Fizika I Elektrodinamika	BMETE14AX04	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles	2020/21/1
Válogatott fejezetek szerves kémia I-ből	BMEVESKA002	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles	2020/21/1
A nanotechnológia kolloidkém. alapjai	BMEVEFAA409	H: 3/0/0	Évközi jegy	3	Jeles	2020/21/2
Szerves vegyipari technológiák labor	BMEVESZA412	H: 0/0/4	Évközi jegy	3	Jeles	2020/21/2
Vegyipari műveletek I	BMEVEKFA410	H: 3/2/0	Évközi jegy	6	Jeles	2020/21/2
Gyógyszerek	BMEVESZA403	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jeles	2020/21/2
Szerves vegyipari technológiák	BMEVESTA411	H: 2/0/0	Vizsga	3	Közepes	2020/21/2
Szerves kémia II.	BMEVESZA401	H: 3/0/0	Vizsga	4	Jeles	2020/21/2
Analitikai kémia labor	BMEVESAA403	H: 1/0/4	Évközi jegy	4	Jeles	2020/21/2
Szerves szintetikus labor	BMEVESZA402	H: 0/0/5	Évközi jegy	4	Jeles	2020/21/2
Szerves szerkezetfelfedezés	BMEVESAA512	H: 3/0/0	Évközi jegy	3	Jeles	2021/22/1
Kísérletek tervezése és értékelése	BMEVEVMA606	H: 2/1/0	Évközi jegy	3	Jeles	2021/22/1
Fizikai kémia labor	BMEVEFAA506	H: 0/0/4	Évközi jegy	3	Jeles	2021/22/1
Szerves vegyipari alapfolyamatok	BMEVESTA508	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jó	2021/22/1
Üzleti jog	BMEGT55A001	H: 2/0/0	Évközi jegy	2	Jó	2021/22/1
Szerves kémia labor II	BMEVESKA605	H: 0/0/6	Évközi jegy	5	Jeles	2021/22/1
Egyéni feladat 1 (BSc)	BMEVETOA001	F:	Évközi jegy	3	Jeles	2021/22/1
Szénhidrogénipari technológia	BMEVEKFA506	H: 2/0/1	Vizsga	3	Jeles	2021/22/1
Biokémia	BMEVEBEA301	H: 3/0/0	Vizsga	4	Jó	2021/22/1
Vegyipari műveletek II	BMEVEKFA512	H: 2/1/4	Vizsga	6	Jeles	2021/22/1
Szerves kémia szigorlat	BMEVESKA300	F:	Szigorlat	0	Jeles	2021/22/2
Pénzügyek	BMEGT35A001	H: 2/0/0	Évközi jegy	2	Jeles	2021/22/2
Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan	BMEGT20A001	H: 4/0/0	Évközi jegy	4	Jeles	2021/22/2
Egyéni feladat 2 (BSc)	BMEVETOA002	F:	Évközi jegy	3	Jeles	2021/22/2
Környezetkémia és technológia	BMEVEKFA403	H: 3/0/0	Vizsga	4	Jeles	2021/22/2
Egyéni feladat 3 (BSc)	BMEVETOA003	F:	Évközi jegy	3	Jeles	2021/22/2
Vegyipari műveletek labor	BMEVEKFA613	H: 0/0/4	Évközi jegy	3	Jeles	2021/22/2
Folyamatirányítás	BMEVEVMA504	H: 2/1/1	Évközi jegy	5	Jeles	2021/22/2
Szerves kémia III	BMEVESKA504	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles	2021/22/2
Gyógyszerkészítmények formálása	BMEVESTA607	H: 2/0/1	Vizsga	3	Jeles	2021/22/2
Gyógyszerkémiai alapfolyamatok	BMEVESTA606	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles	2021/22/2
Nyári szakmai gyakorlat	BMEVESZA888	F:	Aláírás megszerzése	0	Aláírva	2021/22/2

Tantárgy neve	Tantárgy kódja	Óraszám	Követelmény	Kredit	Eredmény	Félév
Tervezés	BMEVESZA777	H: 0/1/0	Évközi jegy	3	Jeles	2022/23/1
Szakkolgozat	BMEVESZA999	F:	Évközi jegy	15	Jeles	2022/23/1
Minőségmenedzsment	BMEVEKFA615	H: 3/0/0	Évközi jegy	4	Jeles	2022/23/1
Gyógyszeripari technológia	BMEVESTA704	H: 2/0/0	Évközi jegy	2	Jeles	2022/23/1
Gyógyszerkémiai alapfolyamatok labor	BMEVESTA705	H: 0/0/5	Évközi jegy	4	Jeles	2022/23/1

* 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: 219

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 tantárgyból legalább elégséges (2) érdemjegy

4.4. AZ OKLEVÉL MINŐSÍTÉSE

kitüntetéses (4,96)

5. AZ OKLEVÉLLEL JÁRÓ JOGOSULTSÁGOK

5.1. Továbbtanulási jogosultságok

Tanulmányok folytatása mesterképzésben

5.2. Szakmai jogosultságok

6. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

6.1. Egyéb információk

Az Új Nemzeti Kiválóság Program ösztöndíjpályázatát elnyerte 10 hónapra, a kezdés időpontja 2019.09.01.

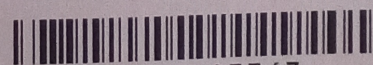
Az Új Nemzeti Kiválóság Program ösztöndíjpályázatát elnyerte 10 hónapra, a kezdés időpontja 2019.09.01.

Kis Dávid 3. helyezést ért el a(z) "Egy új, természetes alapú oldószer fejlesztése és alkalmazása" című pályamunkával 2022. november 17-én a BME szervezésében megrendezésre került TDK (Tudományos Diákköri) konferencián a(z) Szerves Kémia szekcióban

6.2. Intézményi információk

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME, Műegyetem) jogelődjét 1782-ben alapították. Állami egyetem, jelenleg Magyarország legnagyobb műszaki egyeteme. Karok alapítási sorrendben: Építőmérnöki Kar (ÉMK) – 1782, Gépészmérnöki Kar (GPK) – 1871, Építészmérnöki Kar

{AEE3B027-07DC-4ACA-9E0C-81ED087C71FF}



P88E2193363

(ÉPK) – 1873, Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar (VBK) - 1873, Villamosmérnöki és Informatikai Kar (VIK) - 1949, Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar (KJK) - 1951, Természettudományi Kar (TTK) - 1998, Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar (GTK) - 1998. Az intézmény honlapja: www.bme.hu

6.3. Egyéb hasznos információk forrásának megjelölése
<http://www.ch.bme.hu>

7. AZ OKLEVÉLMELLÉKLET HITELESÍTÉSE

7.1. Dátum
2023.01.23.

7.4. Hivatalos bélyegző

7.2. Az aláíró neve
Pál Erika



7.3. Az aláíró beosztása
a Központi Tanulmányi Hivatal igazgatója

8. A MAGYAR FELSOŐOKTATÁSI RENDSZER LEÍRÁSA

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-) felsőoktatási intézmények. Az államilag elismert felsőoktatási intézmények felsorolása megtalálható a nemzeti felsőoktatási törvény 1. mellékletében. A felsőoktatási intézmények típusukat tekintve egyetemek, alkalmazott tudományok egyetemei vagy főiskolák lehetnek. Az egyetem, az alkalmazott tudományok egyeteme 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.

A felsőoktatási intézmények az Európai Kreditátviteli Rendszerre épülő kreditrendszert alkalmaznak. Egy kredit átlagosan 30 hallgatói tanulmányi munkaóra elvégzésével egyenértékű.

8.3. A képzések és a fokozatok engedélyezése/akkreditálása

Valamennyi felsőoktatási szakképzés, alap- és mesterképzés esetében jogszabály határozza meg a képzési és kimeneti követelményeket, vagyis a képzés szintjét, a megszerezhető szakképzettséget és azon kompetenciáknak az összességét, amelynek megszerzése esetén az adott szakon az oklevél kiadható.

A felsőoktatási intézmények kérelmére, a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság által adott szakvélemény birtokában az Oktatási Hivatal jár el a felsőoktatási szakképzés, az alap- és a mesterképzés indítására irányuló eljárásokban, valamint a doktori iskola nyilvántartásba vételében. A Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság szakvéleményének figyelembevételével szintén az Oktatási Hivatal vizsgálja felül ötévente a felsőoktatási intézmények működési engedélyét. A fenti eljárások valamennyi államilag elismert, állami vagy nem állami felsőoktatási intézmény esetében azonosak azzal az eltéréssel, hogy a hitéleti képzések esetében kizárólag a tárgyi feltételek vizsgálhatók.