

OKLEVÉLMELLÉKLET

Az oklevél törzskönyvi száma: MATE-BUDC-1/B-44/2024, a kiállítás éve: 2024

1. AZ OKLEVÉL MEGSZERZŐJÉNEK ADATAI

1.1. Vezetéknév

Almássy

1.2. Utónév

Gábor

1.3. Születési hely (ország, város) és idő

Magyarország, Budapest, 2001.11.09.

1.4. Oktatási azonosító szám

71589390060

1.5. Törzslap sorszáma:

ELELMNBSC-V-2/2021

2. AZ OKLEVÉL ADATAI

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

élelmiszermérnök

2.2. Az oklevél megszerzése érdekében elvégzett szak/szakok

élelmiszermérnöki alapképzési szak

2.3. Az oklevelet kibocsátó intézmény neve, intézményi azonosító száma és jogállása

Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem FI51129, nem állami egyetem

2.4. A képzést folytató 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

Középiskolai érettségi vagy felsőfokú végzettséget igazoló oklevél.

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 szak érvényes képzési és kimeneti követelményeit tartalmazó rendelet száma:

{0D55709D-70D7-4ECB-949E-2CB193E310CD}

1

15/2006. (IV. 3.) OM rendelet.

4.1.2. A képzési cél

A képzés célja olyan élelmiszer-mérnökök képzése, akik általános ismeretekkel rendelkeznek a biológia, a kémia, a fizika, a műszaki és gazdasági alaptudományokban, speciális ismeretekkel az élelmiszer-tudományban, szakmai alapismeretekkel és gyakorlati készségekkel az élelmiszer-technológia terén. A megszerzett élelmiszer-mérnöki és ezzel összefüggő piaci ismereteik birtokában képesek a különféle nagyságú és szerkezetű termelőegységekben folyó élelmiszer-előállítás és kezelési munka szervezésére és irányítására. Felkészültek tanulmányaik mesterképzésben való folytatására.

4.1.3. A megszerzendő kreditek száma

210

4.1.4. Az ismeretek ellenőrzésének rendszere

Az ismeretellenőrzés a részben egymásra épülő, részben egymástól független tárgyak követelményeinek teljesítéséből, szakdolgozat készítéséből, valamint a záróvizsgából tevődik össze. A záróvizsgára bocsátás feltétele legalább 210 kredit megszerzése, ebből 15 kredit a szakdolgozat, 30 kredit az üzemi gyakorlat, a tantervben előírt kötelező tárgyak teljesítése, és a kötelezően választható tárgyakból 12 kredit megszerzése.

4.1.5. A szakmai gyakorlat jellege, hossza, kreditértéke

A szakmai gyakorlat két részből tevődik össze: a szakmai elméleti képzéshez kapcsolódóan összesen, legalább három hét gyakorlati képzésből, amelynek teljesítése kreditérték nélküli kritériumfeltétel, valamint egy félévig (tizenkettő-tizenöt hétig) tartó szakmai gyakorlatból.

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
Általános és bioszervetlen kémia	ELTUD012N	H: 3/0/2	Vizsga	7	Jó (4)	2021/22/1
Angol nyelv 1.	IDNYV012N	H: 0/2/0	Gyakorlati jegy	0	Jeles (5)	2021/22/1
Biológia	ELTUD030N	H: 2/0/0	Vizsga	3	Közepes (3)	2021/22/1
Esettanulmányok az élelmiszeriparban	ELTUD082N	H: 0/2/0	Gyakorlati jegy	3	Jeles (5)	2021/22/1
Fizika alapjai	ELTUD211N	F: 26/0/0	Vizsga	3	Jeles (5)	2021/22/1
Fizika élelmiszer-mérnököknek	ELTUD086N	H: 2/0/2	Vizsga	4	Jeles (5)	2021/22/1
Gépészeti alapismeretek, munkavédelem	ELTUD089N	H: 2/2/0	Vizsga	6	Közepes (3)	2021/22/1
Matematika	MATER031N	H: 2/2/0	Vizsga	4	Jeles (5)	2021/22/1
Testnevelés 1.	SPORT004N	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírva	2021/22/1



Tantárgy neve	Tantárgy kódja	Óraszám	Követelmény	Kredit	Eredmény	Félév
Adalékanyagok ismerete és technológiai funkciói	ELTUD192N	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jeles (5)	2021/22/2
Alkalmazott informatika	ELTUD195N	H: 1/2/0	Gyakorlati jegy	3	Jeles (5)	2021/22/2
Angol nyelv 2.	IDNYV013N	H: 0/2/0	Gyakorlati jegy	0	Jeles (5)	2021/22/2
Érzékszervi minősítés	ELTUD080N	H: 1/1/0	Vizsga	3	Jeles (5)	2021/22/2
Mérnöki gazdaságtan	GAZDT222N	H: 2/2/0	Vizsga	5	Jeles (5)	2021/22/2
Speciális érzékszervi módszerek	ELTUD227N	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles (5)	2021/22/2
Szerves és biokémia	ELTUD164N	H: 4/0/1	Vizsga	6	Elégséges (2)	2021/22/2
Szerves kémiai alapok	ELTUD229N	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles (5)	2021/22/2
Táplálkozástudomány	ELTUD171N	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jeles (5)	2021/22/2
Termodinamika élelmiszermérnököknek	ELTUD184N	H: 1/0/2	Vizsga	3	Jeles (5)	2021/22/2
Testnevelés 2.	SPORT005N	H: 0/2/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírva	2021/22/2
Agrárszaknyelvi angol 1.	IDNYV002N	H: 0/2/0	Gyakorlati jegy	0	Jeles (5)	2022/23/1
Általános mikrobiológia	ELTUD015N	H: 2/0/2	Vizsga	4	Közepes (3)	2022/23/1
Élelmiszeralitika 1. (elmélet)	ELTUD050N	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jó (4)	2022/23/1
Élelmiszerkémia 1. (elmélet)	ELTUD067N	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jó (4)	2022/23/1
Fizikai transzformációs technológiák alapjai	ELTUD088N	H: 2/0/1	Vizsga	4	Jeles (5)	2022/23/1
Ipari méréstechnika	ELTUD104N	H: 1/2/0	Vizsga	3	Jó (4)	2022/23/1
Művelettan 1.	ELTUD133N	H: 3/2/0	Vizsga	6	Jeles (5)	2022/23/1
Művelettan gyakorlat 1.	ELTUD135N	F: 0/30/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírva	2022/23/1
Nyersanyag ismeret	ELTUD138N	H: 2/0/1	Vizsga	4	Jeles (5)	2022/23/1
Söripari technológia	ELTUD226N	H: 2/0/0	Vizsga	2	Jeles (5)	2022/23/1
Agrárszaknyelvi angol 2.	IDNYV003N	H: 0/2/0	Gyakorlati jegy	0	Jeles (5)	2022/23/2
Biometria	MATER011N	H: 1/3/0	Gyakorlati jegy	4	Közepes (3)	2022/23/2
Élelmiszeralitika 2. (gyakorlat)	ELTUD051N	H: 0/0/2	Gyakorlati jegy	3	Jeles (5)	2022/23/2
Élelmiszerkémia 2. (gyakorlat)	ELTUD068N	H: 0/0/2	Gyakorlati jegy	3	Jeles (5)	2022/23/2
Élelmiszer-mikrobiológia és higiénia	ELTUD069N	H: 2/0/3	Vizsga	6	Jeles (5)	2022/23/2
Irányítástechnika	ELTUD105N	H: 1/2/0	Vizsga	3	Jeles (5)	2022/23/2
Kémiai és biológiai transzformációs technológiák alapjai	ELTUD107N	H: 2/0/1	Vizsga	4	Jeles (5)	2022/23/2
Művelettan 2.	ELTUD134N	H: 2/2/2	Vizsga	6	Közepes (3)	2022/23/2
Művelettan gyakorlat 2.	ELTUD136N	F: 0/30/0	Aláírás megszerzése	0	Aláírva	2022/23/2
Tartósítási technológiák alapjai	ELTUD175N	H: 2/0/1	Vizsga	4	Jeles (5)	2022/23/2
Borászat és üdítőitalipari technológia ismeretek 1.	SZBOR011N	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jeles (5)	2023/24/1
Élelmiszeripari menedzsment	GAZDT081N	H: 2/2/0	Vizsga	4	Jeles (5)	2023/24/1
Élelmiszeripari szabályozás	ELTUD064N	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jó (4)	2023/24/1
Hogyan írunk szakdolgozatot?	ELTUD090N	H: 1/1/0	Vizsga	3	Jeles (5)	2023/24/1
Projekt kurzus	ELTUD143N	F: 0/15/37	Gyakorlati jegy	4	Jeles (5)	2023/24/1
Sör- és szeszipari technológiák és minőségügy 1.	ELTUD148N	H: 2/0/0	Vizsga	7	Jeles (5)	2023/24/1
Szakdolgozat készítés 1.	ELTUD156N	H: 0/0/5	Gyakorlati jegy	5	Jeles (5)	2023/24/1
Szellemi tulajdon védelme	USINM262N	H: 0/2/0	Gyakorlati jegy	4	Jeles (5)	2023/24/1

Tantárgy neve	Tantárgy kódja	Óraszám	Követelmény	Kredit	Eredmény	Félév
Borászat és üdítőitalipari technológia ismeretek 2.	SZBOR012N	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jeles (5)	2023/24/2
Iparági élelmiszertechnológia gyakorlat (Sör- és szeszipari technológiák)	ELTUD098N	F: 0/30/0	Gyakorlati jegy	0	Jeles (5)	2023/24/2
Minőségirányítási projekt menedzsment	GAZDT235N	H: 2/0/0	Vizsga	3	Jeles (5)	2023/24/2
Sör- és szeszipari technológiák és minőségügy 2.	ELTUD149N	H: 2/0/3	Vizsga	7	Jeles (5)	2023/24/2
Szakdolgozat készítés 2.	ELTUD158N	H: 0/0/10	Gyakorlati jegy	10	Jeles (5)	2023/24/2
Üzemi gyakorlat	ELTUD189N	H: 0/40/0	Gyakorlati jegy	30	Jeles (5)	2024/25/1

* 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: 208

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

Tantárgy neve	Tantárgy kódja	Elismerés	Követelmény	Kredit	Eredmény	Dátum
Marketing	GAZDT205N	Külföldi akkreditáció (erasmus)	Vizsga	3	Jeles (5)	2024.09.26.

Megszerzett kredit: 3

4.2.3. Munka - 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

Megszerzett kreditek összesen: 211

4.3. Az értékelés rendszere

Minden tárgyból legalább elégséges (2) érdemjegy. Sikeres zárószigorlat élelmiszeripari gazdaságtan, élelmiszeripari műveletek, élelmiszertechnológia alapjai és iparági technológia ismeretkörökből, valamint a szakdolgozat sikeres értékelése és megvédése, továbbá középfokú, komplex típusú nyelvvizsga. Az oklevél minősítése a záróvizsga eredménye és a súlyozott kumulatív átlag egyszerű számtani átlaga: 4,81-5,00 kiváló, 4,51-4,80 jeles, 3,51-4,50 jó, 2,51-3,50 közepes, 2,00-2,50 elégséges.

4.4. Az oklevél minősítése

jeles (4,68)

5. AZ OKLEVÉLLEL JÁRÓ JOGOSULTSÁGOK

5.1. Továbbtanulási jogosultságok

Más alapképzésre, mesterképzésre továbbá szakirányú továbbképzésre.

5.2. Szakmai jogosultságok

Élelmiszermérnöki szakterületi tevékenység.

6. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

6.1. Egyéb információk

6.2. Intézményi információk

A Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Magyarország legrégebbi és legnagyobb agrár fókuszú felsőoktatási intézménye, mely a jelenlegi nevét 2021. február 1-vel vette fel. Az agrár képzési terület szakjai mellett bölcsészettudomány, gazdaságtudományok, informatika, műszaki, művészet, művészetközvetítés és pedagógusképzés képzési területeken folytat alapképzéseket (BA/BSc), mesterképzéseket (MA/MSc), felsőoktatási szakképzéseket és szakirányú továbbképzéseket. Doktori képzés 12 doktori iskolában folyik.

Az Egyetem jogelőd felsőoktatási intézményei:

- Szent István Egyetem (Gödöllő)
- Kaposvári Egyetem (Kaposvár)
- Pannon Egyetem Georgikon Kar (Keszthely)
- Eszterházy Károly Egyetem Gyöngyösi Károly Róbert Campus (Gyöngyös).

Az Egyetem campusai:

- Budai Campus (Budapest)
- Georgikon Campus (Keszthely)
- Kaposvári Campus (Kaposvár)
- Károly Róbert Campus (Gyöngyös)
- Szent István Campus (Gödöllő).

Az Egyetem további képzési helyei:

- Szarvas
- Kisvárd
- Beregszász (Ukrajna)
- Csíkszereda (Románia)
- Székelyudvarhely (Románia)
- Zenta (Szerbia)
- Komárno (Szlovákia).

Bővebb információ: <https://uni-mate.hu>

6.3. Egyéb hasznos információk forrásának megjelölése

A Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem honlapjának címe: <https://uni-mate.hu/>

7. AZ OKLEVÉLMELLÉKLET HITELESÍTÉSE

7.1. Dátum

2025.01.13.

7.4. Hivatalos bélyegző

7.2. Az aláíró neve

Szalai Ferenc

7.3. Az aláíró beosztása

tanulmányi osztályvezető



8. A MAGYAR FELSZŐOKTATÁSI RENDSZER LEÍRÁSA

(módosítva: 2022. szeptember 15.)

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, amelyek 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.

8.4. A képzés rendszere

A hallgatók tanulmányaikat a felsőoktatási szakképzésben, az alap- és a mesterképzésben, valamint a szakirányú továbbképzésben záróvizsgával fejezik be. A záróvizsga szakdolgozat vagy diplomamunka megvédéséből, valamint további szóbeli, írásbeli és gyakorlati vizsgarészekből állhat.

8.4.1. Felsőoktatási szakképzések

A felsőoktatási szakképzésben megszerzett oklevél felsőfokú szakképzettséget tanúsít, önálló végzettségi szintet azonban nem. A felsőoktatási szakképzésben legalább 120 kreditet kell teljesíteni, a képzési idő legalább 4 félév.

8.4.2. Az első és a második ciklusba tartozó képzések

alapképzésben 180–240 kreditet kell teljesíteni. A képzési idő 6–8 félév.

Második felsőfokú végzettségi szintként mesterfokozat és szakképzettség szerezhető. Az alapfokozatra épülő mesterképzésben 60–120 kreditet kell megszerezni. A képzési idő 2–4 félév.

8.4.3. Osztatlan képzések

Az osztatlan képzések érettségi vizsgára épülő és mesterfokozattal záruló, 10–12 félév időtartamú képzések, amelyek során 300–360 kreditet kell megszerezni. A hitéleti képzések mellett osztatlan képzés folyik például az állatorvos-, építész-, fogorvos-, gyógyszerész-, jogász-, tanár- és orvosképzés esetében, továbbá egyes művészeti szakokon.

8.4.4. Felsőfokú végzettségi szintre épülő szakmai képzések

A felsőoktatási intézmények az alap- vagy mesterfokozattal rendelkezők számára szakirányú továbbképzést is nyújthatnak, amelynek során 60–120 kredit teljesítésével további, szakirányú szakképzettség szerezhető. A képzési idő 2–4 félév.

8.4.5. Doktori tanulmányok

A 2016. szeptember 1-je előtt indult doktori képzésekben legalább 180 kreditet kell teljesíteni. A képzési idő 36 hónap.

A 2016. szeptember 1-je után indult doktori képzésekben pedig legalább 240 kreditet kell teljesíteni. A képzési



idő 8 félév. A doktori képzés során, a negyedik félév végén, komplex vizsgát kell teljesíteni. A doktori értekezést a komplex vizsgát követő három éven belül kell benyújtani.

Tekintet nélkül a képzés megkezdésének időpontjára a doktori képzést követően vagy még a doktori képzés keretén belül külön fokozatszerzési eljárásban „Doctor of Philosophy” (rövidítve: PhD), illetve a művészeti képzésben „Doctor of Liberal Arts” (rövidítve: DLA) tudományos fokozatot lehet szerezni. A fokozatszerzési eljárás időtartama legfeljebb két év lehet.

8.5. Értékelési rendszer

A hallgatók teljesítményének értékelése általában az ötfokozatú értékelési rendszer szerint jeles (5), jó (4), közepes (3), elégséges (2), elégtelen (1) minősítéssel vagy a háromfokozatú rendszer szerint jól megfelelt (5), megfelelt (3), nem felelt meg (1) minősítéssel történik. A felsőoktatási intézmények egyéb, az előzőekkel összevethető értékelési rendszert is alkalmazhatnak.

8.6. A felsőoktatási képzésre való felvétel

A felsőoktatásba jelentkezőket elsősorban a középiskolai osztályzataik és az érettségi vizsgán elért eredményeik vagy kizárólag ez utóbbi alapján rangsorolják. A felsőoktatási szakképzésre, az alapképzésre és az osztatlan képzésre történő felvétel feltétele a középiskola főszabályként 12. osztályának elvégzése után letett érettségi vizsga, amelyet az érettségi bizonyítvány igazol. Egyes szakokon a felvétel egészségügyi, szakmai vagy pályaalakmassági követelmények teljesítéséhez köthető. Mesterképzésre az vehető fel, aki alapképzést szerzett. Szakirányú továbbképzésre alap- vagy mesterfokozattal lehet felvételt nyerni. Doktori képzésre az vehető fel, aki mesterfokozattal rendelkezik. A mesterképzésre, a szakirányú továbbképzésre és a doktori képzésre történő felvétel további feltételeit a felsőoktatási intézmények határozhatják meg.

8.7. További információk a magyar felsőoktatásról

Magyar ENIC/NARIC Iroda¹, Kulturális és Innovációs Minisztérium², Oktatási Hivatal³, Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság⁴.

¹Honlap: www.ekvivalencia.hu

²Honlap: www.kormany.hu/kulturalis-es-innovacios-miniszterium

³Honlap: www.oktatas.hu, www.felvi.hu

⁴Honlap: www.mab.hu



P88E0390443