

LECKEKÖNYV

(Leckekönyv száma: T091176/FI23344/2N-AE0-2017/M2YKPZ)

amelyet

Békési Gergő Bendegúz

(Oktatási azonosító: 76068634286)

hallgató részére a

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

(azonosító: FI23344)

állított ki.



Kiállító intézmény adatai

Kiállító intézmény: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Intézmény címe: 1111, Budapest Műegyetem rkp. 3.
Oktatási azonosítója: FI23344

Hallgató személyes adatai

Hallgató neve: Békési Gergő Bendegúz
Hallgató neptunkódja: M2YKPZ
Hallgató oktatási azonosítója: 76068634286

Születési név: Békési Gergő Bendegúz
Születési idő: 1998. február 1., vasárnap
Születési ország: Magyarország
Születési megye: Csongrád
Születési hely: Szeged
Anyja neve: Both Rozália Marianna

Hallgatói jogviszonyra vonatkozó adatok

Hallgató képzés jogviszonyának kezdete: 2017. szeptember 1., péntek
Hallgatói jogviszony keletkezés oka: Felvétel
Hallgatói jogviszony vége: 2021. január 31., vasárnap

Hallgatói jogviszony megszűnés oka: Sikeres kimeneti vizsga

Hallgatói jogviszonyban elhasznált államilag támogatott
félévek száma: 7

Jogviszonya alatt az intézményben az alábbi tanulmányokat folytatta

	Képzés neve (és szervezeti egysége)	Munkarend	Képzési szint	Képzés jogviszony kezdete	Képzés jogviszony vége dátum és oka	Aktív félévek	Támogatott félévek száma	Képzési idő	Képzés nyelve
1	Energetikai mérnöki alapszak (BSc) (Gépészmérnöki Kar)	Nappali	alapképzés (BA/BSc)	2017. 09. 01.	2021.01.31 (Sikeres kimeneti vizsga)	7	7	7	magyar

Hallgató tanulmányának féléves adatai

Képzés neve: Energetikai mérnöki alapszak (BSc)									
	Félév	Státusz	Finanszírozási forma	Felvett	Megszerzett	Összes teljesített	Kreditindex	Tanulmányi átlag	Kumulált tanulmányi átlag
				kredit					
1	2017/18/1	Aktív	Állami ösztöndíjas	32,00	32,00	32	4,67	4,38	4,38
2	2017/18/2	Aktív	Állami ösztöndíjas	34,00	34,00	66	5,67	5,00	4,70
3	2018/19/1	Aktív	Állami ösztöndíjas	28,00	28,00	94	4,67	5,00	4,79
4	2018/19/2	Aktív	Állami ösztöndíjas	33,00	33,00	127	5,10	4,64	4,75
5	2019/20/1	Aktív	Állami ösztöndíjas	40,00	40,00	167	6,67	5,00	4,81
6	2019/20/2	Aktív	Állami ösztöndíjas	35,00	35,00	202	5,70	4,89	4,82
7	2020/21/1	Aktív	Állami ösztöndíjas	26,00	26,00	228	4,33	5,00	4,84

Féléves tanulmányai a **2017/18** tanév **ősz**i félévében a **Energetikai mérnöki alapszak (BSc)** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEGEMTBEA1	Anyagok az energetikában, Katona Bálint, Dr. Orbulov Imre Norbert, Dr. Tamás - Bényei Péter	6	Vizsga	3		2	Közepes, 2018.01.02 Dr. Orbulov Imre Norbert Aláírva, 2017.12.15 Dr. Orbulov Imre Norbert	
2	BMEGEMIBXGI	Gépészeti informatika, Kovács Endre Attila	6	Évközi jegy	1		4	Jeles, 2017.12.08 Kovács Endre Attila	
3	BMEGT439348	Konfliktus megelőzés- kezelés-közvetítés-tárgyalás, Mátyási Sándor	2	Évközi jegy	2			Jeles, 2017.12.08 Mátyási Sándor	
4	BMEGT30A420	Közgazdaságtan alapjai, Dr. Ligeti Zsombor, Dr. Gilányi Zsolt	4	Évközi jegy	2			Jó, 2017.12.08 Dr. Ligeti Zsombor	
5	BMETE94BG01	Matematika G1, Csima Géza	6	Vizsga	4	2		Aláírva, 2017.12.08 Dr. Szirmai Jenő Jeles, 2017.12.12 Dr. Szirmai Jenő	
6	BMETE90BG00	Matematika ismeretfelmérés, Dr. Nagy Katalin	0	Szigorlat				Jeles, 2017.09.08 Dr. Nagy Katalin	
7	BMEGEMMBEME	Mechanika, Dr. Kovács Ádám	4	Vizsga	2	2		Jeles, 2018.01.08 Dr. Kovács Ádám Aláírva, 2017.12.08 Dr. Kovács Ádám	
8	BMEGEGIBESA	Szerkezet- és üzemtani ismeretek A, Dr. Grób Péter	4	Évközi jegy	2	2		Jó, 2017.12.21 Dr. Grób Péter	

Féléves tanulmányai a **2017/18** tanév **tavaszi** félévében a **Energetikai mérnöki alapszak (BSc)** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEEOVVAV30	A Duna, Dr. Mészáros Csaba	2	Évközi jegy	2			Jeles, 2018.05.18 Dr. Mészáros Csaba	
2	BMETE94BG02	Matematika G2, Dr. Szirmai Jenő	6	Vizsga	4	2		Aláírva, 2018.05.23 Dr. Szirmai Jenő	
								Jeles, 2018.05.23 Dr. Szirmai Jenő	
3	BMETE93BG12	Matematika G2F, Dr. Fülöp Otília	3	Évközi jegy	2			Jeles, 2018.05.18 Dr. Fülöp Otília	
4	BMEGT20A400	Menedzsment és vállalkozásgazdaságtan, Dr. Bognár Ferenc, Iványi Tamás, Surman Vivien, Tamás Alexandra, Torda Tamás, Erdei János	4	Évközi jegy	3			Jeles, 2018.05.18 Iványi Tamás	
5	BMETE11BG05	Mérnöki fizika, Dr. Márkus Ferenc László	3	Évközi jegy	3			Jeles, 2018.05.18 Dr. Márkus Ferenc László	
6	BMEVEKFBXMK	Műszaki kémia, Dr. Szabóné Dr. Nagy Andrea Mária, Dr. Csikor Zsolt, Haáz Enikő, Dr. Bárkai János Péter	3	Évközi jegy	2		1	Jeles, 2018.05.22 Dr. Bajnóczy Gábor	
7	BMEGT63A051	Műszaki nyelv - angol - B2, Horváthné Pálincás Magdolna	2	Évközi jegy		2		Jeles, 2018.05.18 Horváthné Pálincás Magdolna	
8	BMEGEENBETD	Műszaki termodinamika E, Dr. Imre Attila	5	Évközi jegy	2	2		Jeles, 2018.05.18 Dr. Imre Attila Rikárd	
9	BMEGEGIBESB	Szerkezet- és üzemtani ismeretek B, Dr. Gröb Péter, Máté László	6	Évközi jegy	2	1	2	Jeles, 2018.05.22 Máté László	
10	BMEGT70BS1B	Testnevelés BSc - 1/B, Vass Zoltán	0	Aláírás megszerzése		2		Aláírva, 2018.05.18 Vass Zoltán	

Féléves tanulmányai a **2018/19** tanév **ősz**i félévében a **Energetikai mérnöki alapszak (BSc)** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEGEÁTBE11	Áramlástan, Nagy László, Dr. Istók Balázs, Dr. Szenté Viktor	5	Évközi jegy	2	2	1	Jeles, 2018.12.07 Dr. Istók Balázs	
2	BMEVIVEA009	Elektrotechnika, Dr. Kádár István	6	Vizsga	3	1	1	Aláírva, 2018.12.07 Dr. Kádár István	
								Jeles, 2019.01.02 Dr. Kádár István	
3	BMEGEENBEEN	Energetika, Fábián István	5	Évközi jegy	2	2		Jeles, 2018.12.15 Dr. Bihari Péter	
4	BMEGEÉEBX3A	Épületenergetika, Dr. Horváth Miklós, Dr. Szánthó Zoltán	4	Vizsga	2	1		Aláírva, 2018.12.14 Dr. Horváth Miklós	
								Jeles, 2019.01.08 Dr. Csoknyai Tamás	
5	BMETE80BE01	Mag- és neutronfizika, Horváth András, Dr. Kis Dániel Péter	4	Évközi jegy	2	1		Jeles, 2018.12.07 Dr. Kis Dániel Péter	
6	BMETE94BG03	Matematika G3, Csima Géza	4	Évközi jegy	2	2		Jeles, 2018.12.07 Dr. Szirmai Jenő	
7	BMETE94BG04	Matematika szigorlat G, Dr. Szirmai Jenő, Dr. Koós Krisztiánné, Dr. Vrana Péter, Halmschlager Andrea	0	Szigorlat				Jeles, 2018.12.20 Halmschlager Andrea	

Féléves tanulmányai a **2018/19** tanév **tavaszi** félévében a **Energetikai mérnöki alapszak (BSc)** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEGEVGBX01	Áramlástechnikai gépek, Gyürki Dániel László, Dr. Csizmadia Péter	4	Vizsga	2	1	1	Közepes, 2019.05.29 Dr. Hős Csaba Aláírva, 2019.05.10 Dr. Hős Csaba	
2	BMETE80BE02	Atomenergetikai alapismeretek, Horváth András, Dr. Aszódi Attila, Dr. Kis Dániel Péter	5	Évközi jegy	3	2		Jeles, 2019.05.17 Dr. Kis Dániel Péter	
3	BMEGEENBEHK	Hőközlés E, Kovács Róbert Sándor	5	Évközi jegy	2	2		Jeles, 2019.05.17 Dr. Kovács Róbert Sándor	
4	BMEGEENBEHS	Hőtan szigorlat, Györke Gábor	0	Szigorlat				Elégtelen, 2019.06.06 Dr. Györke Gábor Jeles, 2019.06.20 Dr. Györke Gábor	
5	BMEGEENBEKG	Kalorikus gépek E, Dr. Kovács Viktória Barbara, Kovács Krisztián Péter	4	Vizsga	2	2		Jó, 2019.06.11 Dr. Laza Tamás Aláírva, 2019.05.17 Dr. Laza Tamás	
6	BMETE90AX51	Matematika A4 - Valószínűségyszámítás, Dr. Pröhle Péter, Dr. Vetier András Ernő	4	Vizsga	2	2		Aláírva, 2019.05.17 Dr. Pröhle Péter Jeles, 2019.05.27 Dr. Pröhle Péter	
7	BMEVIVEA010	Méréstechnika és jelfeldolgozás, Dr. Farkas László	5	Évközi jegy	2		2	Jeles, 2019.05.17 Dr. Farkas László	
8	BMEGT70BS2B	Testnevelés BSc - 2/B, Riba Gábor	0	Aláírás megszerzése		2		Aláírva, 2019.05.17 Riba Gábor	
9	BMEVIVEA011	Villamosenergia-rendszerek, Dr. Ladányi József, Mohos András, Prikler László	6	Vizsga	3	1	1	Jeles, 2019.06.05 Dr. Ladányi József Aláírva, 2019.05.17 Dr. Ladányi József	

Féléves tanulmányai a **2019/20** tanév **ősz**i félévében a **Energetikai mérnöki alapszak (BSc)** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEVIEEBA01	A programozás alapjai, Dr. Czirkos Zoltán	7	Vizsga	2		4	Jeles, 2019.12.16 Dr. Czirkos Zoltán Aláírva, 2019.12.13 Dr. Czirkos Zoltán	
2	BMEVIBV05	Digitális technika alapjai, Dr. Horváth Tamás Imre, Dr. Pilászy György	4	Évközi jegy	4			Jeles, 2019.12.13 Dr. Horváth Tamás Imre	
3	BMEGEENBEEG	Energetikai gazdaságtan, Dr. Gács Iván	3	Évközi jegy	2	1		Jeles, 2019.12.12 Dr. Gács Iván	
4	BMEGEENBXEK	Energia és környezet, Dr. Kovács Viktória Barbara, Szilágyi Artúr	3	Évközi jegy	2			Jeles, 2019.12.13 Dr. Kovács Viktória Barbara	
5	BMEGEENBEER	Energiaátalakítás, erőművek, Szücs Botond	7	Vizsga	3	3		Közepes, 2020.01.08 Dr. Györke Gábor Aláírva, 2019.12.14 Dr. Bihari Péter Jeles, 2020.01.22 Dr. Bihari Péter	
6	BMEVIVEA013	Minőségi energiaellátás, Dr. Kiss István, Dr. Szedenik Norbert	4	Évközi jegy	2	1		Jeles, 2019.12.19 Dr. Kiss István	
7	BMEGEMTBKMV	Munkavédelem, Dr. Berecz Tibor	0	Aláírás megszerzése				Aláírva, 2019.12.13 Dr. Berecz Tibor	
8	BMEVIVEA033	Szakmai gyakorlat, Csatár János, Cselkó Richárd, Dr. Ladányi József, Dr. Számel László	0	Aláírás megszerzése				Aláírva, 2019.11.13 Dr. Csatár János	
9	BMEVIVEA015	VER védelmei és számítógépes analízise, Dr. Farkas Csaba, Dr. Ladányi József, Mohos András, Prikler László	6	Évközi jegy	3		3	Jeles, 2019.12.13 Prikler László	
10	BMEVIVEA012	Villamos berendezések, gépek és hajtások, Dr. Kiss István, Dr. Számel László, Dr. Veszprémi Károly, Égető Tamás	6	Évközi jegy	3	2		Jeles, 2019.12.13 Dr. Számel László	

Féléves tanulmányai a **2019/20** tanév **tavaszi** félévében a **Energetikai mérnöki alapszak (BSc)** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEGT635054	Angol felsőfokú nyelvvizsgatréning - (reading, writing) - English C1, Kiss Dóra	0	Évközi jegy		2		Jeles, 2020.05.22 Kiss Dóra	
2	BMEGT635053	Angol felsőfokú nyelvvizsgatréning - (speaking, listening) - English C1, Kiss Dóra	0	Évközi jegy		4		Jeles, 2020.05.22 Kiss Dóra	
3	BMEVIVEA031	Áramütés elleni védelem, Dr. Kiss István, Dr. Tamus Zoltán Ádám	3	Évközi jegy	2	1		Jeles, 2020.05.22 Dr. Kiss István	
4	BMEVIVEA018	Elektronika és alkalmazások, Dr. Balogh Attila, Dr. Kiss Péter	4	Vizsga	2	1		Aláírva, 2020.05.20 Dr. Kiss Péter	
								Jeles, 2020.05.27 Dr. Kiss Péter	
5	BMEVIHVBV04	Fejezetek a jel- és rendszerelméletből, Dr. Barbarics Tamás	4	Évközi jegy	4			Jeles, 2020.05.28 Dr. Barbarics Tamás	
6	BMEGEMIBXIT	Irányítástechnika, Dr. Aradi Petra	4	Vizsga	3	1		Aláírva, 2020.04.20 Dr. Aradi Petra	
								Jeles, 2020.06.02 Dr. Aradi Petra	
7	BMEGT55A401	Jogi alapismeretek energetikai mérnököknek, Dr. Percz László, Trager Anikó	3	Évközi jegy	3			Jeles, 2020.05.29 Dr. Percz László	
8	BMEVIVEA017	Nagyfeszültségű technika és szigeteléstechika, Dr. Tamus Zoltán Ádám, Dr. Berta István, Dr. Szedenik Norbert	4	Vizsga	3		1	Aláírva, 2020.05.22 Dr. Tamus Zoltán Ádám	
								Jeles, 2020.06.02 Dr. Tamus Zoltán Ádám	
9	BMEGT612022	Német középfaladó, Czigány Zsuzsanna	0	Évközi jegy		4		Jeles, 2020.05.20 Czigány Zsuzsanna	
10	BMEVIVEA026	Önálló laboratórium, Cselkó Richárd, Dr. Farkas Csaba, Dr. Számel László	5	Évközi jegy		4		Jeles, 2020.05.29 Dr. Farkas Csaba	

Féléves tanulmányai a **2019/20** tanév **tavaszi** félévében a **Energetikai mérnöki alapszak (BSc)** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
11	BMEVIVEA016	Szabályozott villamos hajtások, Dr. Veszprémi Károly	4	Vizsga	3	1		Aláírva, 2020.05.22 Dr. Veszprémi Károly	
								Jó, 2020.06.03 Dr. Veszprémi Károly	
								Jó, 2020.06.10 Dr. Veszprémi Károly	
12	BMEVIVEA024	Villamos laboratórium 1. , Dr. Kádár István, Dr. Kiss István, Dr. Számel László, Prikler László, Tóth Zoltán	4	Évközi jegy			3	Jeles, 2020.05.22 Dr. Számel László	

Féléves tanulmányai a **2020/21** tanév **ősz**i félévében a **Energetikai mérnöki alapszak (BSc)** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEVIAUA034	Irányítástechnika eszközei, Dr. Varjasi István, Kiss Dávid	4	Évközi jegy	2	1		Jeles, 2020.12.11 Kiss Dávid	
2	BMEGT42A411	Környezetgazdálkodás az energetikában, Hortay Olivér	3	Évközi jegy	2			Jeles, 2020.12.16 Hortay Olivér	
3	BMEVIVEA059	Szakdolgozat, Dr. Farkas Csaba, Dr. Cselkó Richárd, Dr. Számel László	15	Évközi jegy		10		Jeles, 2020.12.17 Dr. Farkas Csaba	
4	BMEVIVEA025	Villamos laboratórium 2. , Dr. Kiss Péter	4	Évközi jegy			3	Jeles, 2020.12.16 Dr. Kiss Péter	

Hallgató hivatalos bejegyzései, határozatai

Képzés neve: Energetikai mérnöki alapszak (BSc)

Bejegyzés dátuma: 2020. november 12., csütörtök

Bejegyzés típusa: TDK

Békési Gergő Bendegúz 1. helyezést ért el a(z) "Állapotbecslő algoritmus fejlesztése villamosenergia-rendszerek elosztóhálózatára" című pályamunkával 2020. november 12-én a BME szervezésében megrendezésre került TDK (Tudományos Diákköri) konferencián a(z) Energetika szekcióban

Végbizonyítvány/abszolutórium

Igazolom, hogy Békési Gergő Bendegúz

(születési hely: Szeged

születési megye: Csongrád

születési ország: Magyarország

születési dátum: 1998. február 1., vasárnap

hallgatói azonosítója: 76068634286)

a **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem** (intézmény) **Energetikai mérnöki alapszak (BSc)** (képzés) mintatantervben szereplő, a záróvizsgára bocsátáshoz szükséges tanulmányi és vizsgakövetelményeknek mindenben eleget tett. E végbizonyítvány oklevélhez kötött munkakör betöltésére nem jogosít.

Budapest, 2020. december 17., csütörtök