

---

# TÖRZSLAP KIVONAT

Törzslap száma: T091176/FI23344/2N-AE0-2017

**Békési Gergő Bendegúz**

(Neptunkód: M2YKPZ,  
Oktatási azonosító: 76068634286)

**Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem**

(azonosító: FI23344)



## Kiállító intézmény adatai

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Kiállító intézmény neve: | Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem |
| Intézmény címe:          | 1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.               |
| Intézményi 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 születési neve:                 | Both Rozália Marianna                                                                            |
| Állampolgárság:                       | magyar                                                                                           |
| Társadalombiztosítási azonosító jele: | 114403207                                                                                        |
| Állandó cím országa:                  | Magyarország                                                                                     |
| Állandó cím városa:                   | Szeged                                                                                           |
| Állandó cím irányítószáma:            | 6726                                                                                             |
| Állandó lakcím utca:                  | Reizner János utca 27. 1. em. 4. ajtó                                                            |
| Értesítési cím országa:               |                                                                                                  |
| Értesítési cím városa:                |                                                                                                  |
| Értesítési cím irányítószáma:         |                                                                                                  |
| Értesítési cím utca:                  |                                                                                                  |
| Tartózkodás jogcíme:                  | magyarországi bejelentett lakóhellyel vagy tartózkodási<br>hellyel rendelkező magyar állampolgár |
| Telefonszáma:                         | 06303535936                                                                                      |
| E-mail címe:                          | gegehandball98@gmail.com                                                                         |

## Hallgatói jogviszonyra vonatkozó adatok

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Hallgatói jogviszony kezdete: | 2017. 09. 01.               |
| Hallgatói jogviszony vége:    |                             |
| Hallgatói jogviszony típusa:  | Hallgatói (doktoranduszi)   |
| Törzslap száma:               | T091176/FI23344/2N-AE0-2017 |

**Előképzettség adatok**

Intézmény neve: SZTE Ságvári Endre Gyakorló Gimnázium, Szeged  
 Intézmény OM kódja: 029742  
 Bizonyítvány fokozata: Középfokú oktatásban szerzett  
 Megnevezés: Érettségi bizonyítvány  
 Azonosító: 4/1/2017  
 Kiállítás időpontja: 2017.06.24

Intézmény neve: SZTE Ságvári Endre Gyakorló Gimnázium, Szeged  
 Intézmény OM kódja: 029742  
 Bizonyítvány fokozata: Középfokú oktatásban szerzett  
 Megnevezés: Érettségi bizonyítvány  
 Azonosító: 4/1/2017  
 Kiállítás időpontja: 2017.06.24

**Korábbi belföldi intézményi adatok**

Átadó felsőoktatási intézmény \_\_\_\_\_  
 Azonosító \_\_\_\_\_  
 Képzés neve: \_\_\_\_\_  
 Képzés szintje: \_\_\_\_\_  
 Képzés munkarendje: \_\_\_\_\_  
 Képzés nyelve: \_\_\_\_\_  
 Helye: \_\_\_\_\_  
 Finanszírozási formája: \_\_\_\_\_

**Jogviszonya alatt intézményünkben a következő tanulmányokat folytatta**

|   | <b>Képzés neve,<br/>szervezeti egysége,<br/>telephelye</b>               | <b>Munka<br/>rend</b> | <b>Képzési<br/>szint</b>         | <b>Képzés<br/>jogviszony<br/>kezdeté és<br/>módja, felvételi<br/>határozat<br/>száma</b> | <b>Képzés<br/>jogviszony<br/>vége és módja</b> | <b>Képzési idő</b> | <b>Képzés<br/>nyelve</b> |
|---|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|
| 1 | Energetikai mérnöki<br>alapszak (BSc)<br>(Gépészmérnöki Kar)<br>Budapest | Nappali               | alapképzés<br>(BA/BSc/<br>BProf) | 2017. 09. 01.<br>Felvétel                                                                | 2021.01.31<br>Sikeres<br>kimeneti vizsga       | 7                  | magyar                   |

**Hallgató tanulmányának féléves adatai**

| Képzés neve: Energetikai mérnöki alapszak (BSc) |           |         |                      |         |             |                    |                                 |                       |                  |                                   |                                        |                  |
|-------------------------------------------------|-----------|---------|----------------------|---------|-------------|--------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|------------------|
|                                                 | Félév     | Státusz | Finanszírozási forma | Felvett | Megszerzett | Összes teljesített | Kreditindex<br>(Ösztöndíjindex) | Korrigált Kreditindex | Tanulmányi átlag | Összesített korrigált kreditindex | Összesített súlyozott tanulmányi átlag | Lezárás dátuma   |
|                                                 |           |         |                      | kredit  |             |                    |                                 |                       |                  |                                   |                                        |                  |
| 1                                               | 2017/18/1 | Aktív   | Állami ösztöndíjas   | 32      | 32          | 32                 | 4,67                            | 4,67                  | 4,38             | 4,67                              | 4,38                                   | 2021.<br>01. 27. |
| 2                                               | 2017/18/2 | Aktív   | Állami ösztöndíjas   | 34      | 34          | 66                 | 5,67                            | 5,67                  | 5,00             | 5,17                              | 4,70                                   | 2021.<br>01. 27. |
| 3                                               | 2018/19/1 | Aktív   | Állami ösztöndíjas   | 28      | 28          | 94                 | 4,67                            | 4,67                  | 5,00             | 5,00                              | 4,79                                   | 2021.<br>01. 27. |
| 4                                               | 2018/19/2 | Aktív   | Állami ösztöndíjas   | 33      | 33          | 127                | 5,10                            | 5,10                  | 4,64             | 5,03                              | 4,75                                   | 2021.<br>01. 27. |
| 5                                               | 2019/20/1 | Aktív   | Állami ösztöndíjas   | 40      | 40          | 167                | 6,67                            | 6,67                  | 5,00             | 5,35                              | 4,81                                   | 2021.<br>01. 27. |
| 6                                               | 2019/20/2 | Aktív   | Állami ösztöndíjas   | 35      | 35          | 202                | 5,70                            | 5,70                  | 4,89             | 5,41                              | 4,82                                   | 2021.<br>01. 27. |
| 7                                               | 2020/21/1 | Aktív   | Állami ösztöndíjas   | 26      | 26          | 228                | 4,33                            | 4,33                  | 5,00             | 5,26                              | 4,84                                   | 2021.<br>01. 27. |

Ebből a korábbi tanulmányok beszámításával szerzett kreditpont: 0

Ebből a párhuzamos tanulmányok beszámításával szerzett kreditpont: 0

Korábbi és párhuzamos tanulmányokból beszámított kreditpontok összesen: 0

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

|   | Tárgykód        | Tantárgy megnevezése,<br>oktatója                                                                    | Kredit | Számonk<br>érés<br>módja | Óraszám |    |   | Elismer<br>és | Érdemjegy(ek), dátum, és<br>vizsgáztató                                                            |
|---|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------|---------|----|---|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                 |                                                                                                      |        |                          | Ea      | Gy | L |               |                                                                                                    |
| 1 | BMEGEM<br>TBEA1 | Anyagok az energetikában,<br>Katona Bálint, Dr. Orbulov<br>Imre Norbert, Dr. Tamás -<br>Bényei Péter | 6      | Vizsga                   | 3       | 0  | 2 |               | Aláírva, 2017.12.15<br>Dr. Orbulov Imre Norbert<br>Közepes, 2018.01.02<br>Dr. Orbulov Imre Norbert |
| 2 | BMEGEMI<br>BXGI | Gépészeti informatika,<br>Kovács Endre Attila                                                        | 6      | Évközi<br>jegy           | 1       | 0  | 4 |               | Jeles, 2017.12.08<br>Kovács Endre Attila                                                           |
| 3 | BMEGT43<br>9348 | Konfliktus megelőzés-kezelés-<br>közvetítés-tárgyalás,<br>Mátyási Sándor                             | 2      | Évközi<br>jegy           | 2       | 0  | 0 |               | Jeles, 2017.12.08<br>Mátyási Sándor József                                                         |
| 4 | BMEGT30<br>A420 | Közgazdaságtan alapjai,<br>Dr. Ligeti Zsombor, Dr.<br>Gilányi Zsolt                                  | 4      | Évközi<br>jegy           | 2       | 0  | 0 |               | Jó, 2017.12.08<br>Dr. Ligeti Zsombor                                                               |
| 5 | BMETE94<br>BG01 | Matematika G1,<br>Csima Géza                                                                         | 6      | Vizsga                   | 4       | 2  | 0 |               | Aláírva, 2017.12.08<br>Dr. Szirmai Jenő<br>Jeles, 2017.12.12<br>Dr. Szirmai Jenő                   |
| 6 | BMETE90<br>BG00 | Matematika ismeretfelmérés,<br>Dr. Nagy Katalin                                                      | 0      | Szigorlat                | 0       | 0  | 0 |               | Jeles, 2017.09.08<br>Dr. Nagy Katalin                                                              |
| 7 | BMEGEM<br>MBEME | Mechanika,<br>Dr. Kovács Ádám                                                                        | 4      | Vizsga                   | 2       | 2  | 0 |               | Aláírva, 2017.12.08<br>Dr. Kovács Ádám<br>Jeles, 2018.01.08<br>Dr. Kovács Ádám                     |
| 8 | BMEGEGI<br>BESA | Szerkezet- és üzemtani<br>ismeretek A,<br>Dr. Grób Péter                                             | 4      | Évközi<br>jegy           | 2       | 2  | 0 |               | Jó, 2017.12.21<br>Dr. Grób Péter                                                                   |

Képzési időszak lezárásának dátuma: 2021. 01. 27.

Felvett kredit: 32

Teljesített kredit: 32

Súlyozott tanulmányi átlag: 4,38

Kreditindex (Ösztöndíjindex): 4,67

Korrigált kreditindex: 4,67

Összesített korrigált kreditindex: 4,67

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

|   | Tárgykód        | Tantárgy megnevezése,<br>oktatója  | Kredit | Számonk<br>érés<br>módja | Óraszám |    |   | Elismer<br>és | Érdemjegy(ek), dátum, és<br>vizsgáztató                                          |
|---|-----------------|------------------------------------|--------|--------------------------|---------|----|---|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|   |                 |                                    |        |                          | Ea      | Gy | L |               |                                                                                  |
| 1 | BMEEOVV<br>AV30 | A Duna,<br>Dr. Mészáros Csaba      | 2      | Évközi<br>jegy           | 2       | 0  | 0 |               | Jeles, 2018.05.18<br>Dr. Mészáros Csaba                                          |
| 2 | BMETE94<br>BG02 | Matematika G2,<br>Dr. Szirmai Jenő | 6      | Vizsga                   | 4       | 2  | 0 |               | Aláírva, 2018.05.23<br>Dr. Szirmai Jenő<br>Jeles, 2018.05.23<br>Dr. Szirmai Jenő |

|    |                 |                                                                                                                                                 |   |                            |   |   |   |  |                                                  |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|---|---|---|--|--------------------------------------------------|
| 3  | BMETE93<br>BG12 | Matematika G2F,<br>Dr. Fülöp Otília                                                                                                             | 3 | Évközi<br>jegy             | 2 | 0 | 0 |  | Jeles, 2018.05.18<br>Dr. Fülöp Otília            |
| 4  | BMEGT20<br>A400 | Menedzsment és<br>vállalkozásgazdaságtan,<br>Dr. Bognár Ferenc, Iványi<br>Tamás, Surman Vivien, Tamás<br>Alexandra, Torda Tamás,<br>Erdei János | 4 | Évközi<br>jegy             | 3 | 0 | 0 |  | Jeles, 2018.05.18<br>Dr. Iványi Tamás            |
| 5  | BMETE11<br>BG05 | Mérnöki fizika,<br>Dr. Márkus Ferenc László                                                                                                     | 3 | Évközi<br>jegy             | 3 | 0 | 0 |  | Jeles, 2018.05.18<br>Dr. Márkus Ferenc László    |
| 6  | BMEVEKF<br>BXMK | Műszaki kémia,<br>Dr. Szabóné Dr. Nagy Andrea<br>Mária, Dr. Csikor Zsolt, Haáz<br>Enikő, Dr. Bárkai János Péter                                 | 3 | Évközi<br>jegy             | 2 | 0 | 1 |  | Jeles, 2018.05.22<br>Dr. Bajnóczy Gábor          |
| 7  | BMEGT63<br>A051 | Műszaki nyelv - angol - B2,<br>Horváthné Pálincás Magdolna                                                                                      | 2 | Évközi<br>jegy             | 0 | 2 | 0 |  | Jeles, 2018.05.18<br>Horváthné Pálincás Magdolna |
| 8  | BMEGEEN<br>BETD | Műszaki termodinamika E,<br>Dr. Imre Attila                                                                                                     | 5 | Évközi<br>jegy             | 2 | 2 | 0 |  | Jeles, 2018.05.18<br>Dr. Imre Attila Rikárd      |
| 9  | BMEGEGI<br>BESB | Szerkezet- és üzemtani<br>ismeretek B,<br>Dr. Grób Péter, Máté László                                                                           | 6 | Évközi<br>jegy             | 2 | 1 | 2 |  | Jeles, 2018.05.22<br>Máté László                 |
| 10 | BMEGT70<br>BS1B | Testnevelés BSc - 1/B,<br>Vass Zoltán                                                                                                           | 0 | Aláírás<br>megszerzé<br>se | 0 | 2 | 0 |  | Aláírva, 2018.05.18<br>Vass Zoltán               |

Képzési időszak lezárásának dátuma: 2021. 01. 27.

Felvett kredit: 34

Teljesített kredit: 34

Súlyozott tanulmányi átlag: 4,7

Kreditindex (Ösztöndíjindex): 5,67

Korrigált kreditindex: 5,67

Összesített korrigált kreditindex: 5,17

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

|   | Tárgykód        | Tantárgy megnevezése,<br>oktatója                                 | Kredit | Számonk<br>érés<br>módja | Óraszám |    |   | Elismer<br>és | Érdemjegy(ek), dátum, és<br>vizsgáztató                                          |
|---|-----------------|-------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------|---------|----|---|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|   |                 |                                                                   |        |                          | Ea      | Gy | L |               |                                                                                  |
| 1 | BMEGEÁT<br>BE11 | Áramlástan,<br>Nagy László, Dr. Istók Balázs,<br>Dr. Sente Viktor | 5      | Évközi<br>jegy           | 2       | 2  | 1 |               | Jeles, 2018.12.07<br>Dr. Istók Balázs                                            |
| 2 | BMEVIVE<br>A009 | Elektrotechnika,<br>Dr. Kádár István                              | 6      | Vizsga                   | 3       | 1  | 1 |               | Aláírva, 2018.12.07<br>Dr. Kádár István<br>Jeles, 2019.01.02<br>Dr. Kádár István |
| 3 | BMEGEEN<br>BEEN | Energetika,<br>Fábián István                                      | 5      | Évközi<br>jegy           | 2       | 2  | 0 |               | Jeles, 2018.12.15<br>Dr. Bihari Péter                                            |

|   |                 |                                                                                                                |   |                |   |   |   |  |                                                                                      |
|---|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------|---|---|---|--|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | BMEGEÉE<br>BX3A | Épületenergetika,<br>Dr. Horváth Miklós, Dr.<br>Szánthó Zoltán                                                 | 4 | Vizsga         | 2 | 1 | 0 |  | Aláírva, 2018.12.14<br>Dr. Horváth Miklós<br>Jeles, 2019.01.08<br>Dr. Csoknyai Tamás |
| 5 | BMETE80<br>BE01 | Mag- és neutronfizika,<br>Horváth András, Dr. Kis<br>Dániel Péter                                              | 4 | Évközi<br>jegy | 2 | 1 | 0 |  | Jeles, 2018.12.07<br>Dr. Kis Dániel Péter                                            |
| 6 | BMETE94<br>BG03 | Matematika G3,<br>Csima Géza                                                                                   | 4 | Évközi<br>jegy | 2 | 2 | 0 |  | Jeles, 2018.12.07<br>Dr. Szirmai Jenő                                                |
| 7 | BMETE94<br>BG04 | Matematika szigorlat G,<br>Dr. Szirmai Jenő, Dr. Koós<br>Krisztiánné, Dr. Vrana Péter,<br>Halm Schlager Andrea | 0 | Szigorlat      | 0 | 0 | 0 |  | Jeles, 2018.12.20<br>Halm Schlager Andrea                                            |

Képzési időszak lezárásának dátuma: 2021. 01. 27.

Felvett kredit: 28

Teljesített kredit: 28

Súlyozott tanulmányi átlag: 4,79

Kreditindex (Ösztöndíjindex): 4,67

Korrigált kreditindex: 4,67

Összesített korrigált kreditindex: 5

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

|   | Tárgykód        | Tantárgy megnevezése,<br>oktatója                                                               | Kredit | Számonk<br>érés<br>módja   | Óraszám |    |   | Elismer<br>és | Érdemjegy(ek), dátum, és<br>vizsgáztató                                            |
|---|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|---------|----|---|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                 |                                                                                                 |        |                            | Ea      | Gy | L |               |                                                                                    |
| 1 | BMEGEV<br>GBX01 | Áramlástechnikai gépek,<br>Gyürki Dániel László, Dr.<br>Csizmadia Péter                         | 4      | Vizsga                     | 2       | 1  | 1 |               | Aláírva, 2019.05.10<br>Dr. Hős Csaba<br>Közepes, 2019.05.29<br>Dr. Hős Csaba       |
| 2 | BMETE80<br>BE02 | Atomenergetikai<br>alapismeretek,<br>Horváth András, Dr. Aszódi<br>Attila, Dr. Kis Dániel Péter | 5      | Évközi<br>jegy             | 3       | 2  | 0 |               | Jeles, 2019.05.17<br>Dr. Kis Dániel Péter                                          |
| 3 | BMEGEEN<br>BEHK | Hőközlés E,<br>Kovács Róbert Sándor                                                             | 5      | Évközi<br>jegy             | 2       | 2  | 0 |               | Jeles, 2019.05.17<br>Dr. Kovács Róbert Sándor                                      |
| 4 | BMEGEEN<br>BEHS | Hőtan szigorlat,<br>Györke Gábor                                                                | 0      | Szigorlat                  | 0       | 0  | 0 |               | Elégtelen, 2019.06.06<br>Dr. Györke Gábor<br>Jeles, 2019.06.20<br>Dr. Györke Gábor |
| 5 | BMEGEEN<br>BEKG | Kalorikus gépek E,<br>Dr. Kovács Viktória Barbara,<br>Kovács Krisztián Péter                    | 4      | Vizsga                     | 2       | 2  | 0 |               | Aláírva, 2019.05.17<br>Dr. Laza Tamás<br>Jó, 2019.06.11<br>Dr. Laza Tamás          |
| 6 | BMETE90<br>AX51 | Matematika A4 -<br>Valószínűség-számítás,<br>Dr. Prőhle Péter, Dr. Vetier<br>András Ernő        | 4      | Vizsga                     | 2       | 2  | 0 |               | Aláírva, 2019.05.17<br>Dr. Prőhle Péter<br>Jeles, 2019.05.27<br>Dr. Prőhle Péter   |
| 7 | BMEVIVE<br>A010 | Méréstechnika és<br>jelfeldolgozás,<br>Dr. Farkas László                                        | 5      | Évközi<br>jegy             | 2       | 0  | 2 |               | Jeles, 2019.05.17<br>Dr. Farkas László                                             |
| 8 | BMEGT70<br>BS2B | Testnevelés BSc - 2/B,<br>Riba Gábor                                                            | 0      | Aláírás<br>megszerzé<br>se | 0       | 2  | 0 |               | Aláírva, 2019.05.17<br>Riba Gábor                                                  |

|   |                 |                                                                                    |   |        |   |   |   |  |                                           |
|---|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|---|---|---|--|-------------------------------------------|
| 9 | BMEVIVE<br>A011 | Villamosenergia-rendszerek,<br>Dr. Ladányi József, Mohos<br>András, Prikler László | 6 | Vizsga | 3 | 1 | 1 |  | Aláírva, 2019.05.17<br>Dr. Ladányi József |
|   |                 |                                                                                    |   |        |   |   |   |  | Jeles, 2019.06.05<br>Dr. Ladányi József   |

Képzési időszak lezárásának dátuma: 2021. 01. 27.

Felvett kredit: 33

Teljesített kredit: 33

Súlyozott tanulmányi átlag: 4,75

Kreditindex (Ösztöndíjindex): 5,1

Korrigált kreditindex: 5,1

Összesített korrigált kreditindex: 5,03

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

|   | Tárgykód         | Tantárgy megnevezése,<br>oktatója                                                                                      | Kredit | Számonk<br>érés<br>módja   | Óraszám |    |   | Elismer<br>és | Érdemjegy(ek), dátum, és<br>vizsgáztató          |
|---|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|---------|----|---|---------------|--------------------------------------------------|
|   |                  |                                                                                                                        |        |                            | Ea      | Gy | L |               |                                                  |
| 1 | BMEVIEE<br>BA01  | A programozás alapjai,<br>Dr. Czirkos Zoltán                                                                           | 7      | Vizsga                     | 2       | 0  | 4 |               | Aláírva, 2019.12.13<br>Dr. Czirkos Zoltán        |
|   |                  |                                                                                                                        |        |                            |         |    |   |               | Jeles, 2019.12.16<br>Dr. Czirkos Zoltán          |
| 2 | BMEVIIIIB<br>V05 | Digitális technika alapjai,<br>Dr. Horváth Tamás Imre, Dr.<br>Pilászy György                                           | 4      | Évközi<br>jegy             | 4       | 0  | 0 |               | Jeles, 2019.12.13<br>Dr. Horváth Tamás Imre      |
| 3 | BMEGEEN<br>BEEG  | Energetikai gazdaságtan,<br>Dr. Gács Iván                                                                              | 3      | Évközi<br>jegy             | 2       | 1  | 0 |               | Jeles, 2019.12.12<br>Dr. Gács Iván               |
| 4 | BMEGEEN<br>BXEK  | Energia és környezet,<br>Dr. Kovács Viktória Barbara,<br>Szilágyi Artúr                                                | 3      | Évközi<br>jegy             | 2       | 0  | 0 |               | Jeles, 2019.12.13<br>Dr. Kovács Viktória Barbara |
| 5 | BMEGEEN<br>BEER  | Energiaátalakítás, erőművek,<br>Szűcs Botond                                                                           | 7      | Vizsga                     | 3       | 3  | 0 |               | Aláírva, 2019.12.14<br>Dr. Bihari Péter          |
|   |                  |                                                                                                                        |        |                            |         |    |   |               | Közepes, 2020.01.08<br>Dr. Györke Gábor          |
|   |                  |                                                                                                                        |        |                            |         |    |   |               | Jeles, 2020.01.22<br>Dr. Bihari Péter            |
| 6 | BMEVIVE<br>A013  | Minőségi energiaellátás,<br>Dr. Kiss István, Dr. Szedenik<br>Norbert                                                   | 4      | Évközi<br>jegy             | 2       | 1  | 0 |               | Jeles, 2019.12.19<br>Dr. Kiss István             |
| 7 | BMEGEM<br>TBKMOV | Munkavédelem,<br>Dr. Berecz Tibor                                                                                      | 0      | Aláírás<br>megszerzé<br>se | 0       | 0  | 0 |               | Aláírva, 2019.12.13<br>Dr. Berecz Tibor          |
| 8 | BMEVIVE<br>A033  | Szakmai gyakorlat,<br>Csatár János, Cselkó Richárd,<br>Dr. Ladányi József, Dr.<br>Számel László                        | 0      | Aláírás<br>megszerzé<br>se | 0       | 0  | 0 |               | Aláírva, 2019.11.13<br>Dr. Csatár János          |
| 9 | BMEVIVE<br>A015  | VER védelmei és<br>számítógépes analízise,<br>Dr. Farkas Csaba, Dr. Ladányi<br>József, Mohos András, Prikler<br>László | 6      | Évközi<br>jegy             | 3       | 0  | 3 |               | Jeles, 2019.12.13<br>Prikler László              |

|    |                 |                                                                                                                    |   |             |   |   |   |  |                                        |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------|---|---|---|--|----------------------------------------|
| 10 | BMEVIVE<br>A012 | Villamos berendezések, gépek és hajtások,<br>Dr. Kiss István, Dr. Számel László, Dr. Veszprémi Károly, Égető Tamás | 6 | Évközi jegy | 3 | 2 | 0 |  | Jeles, 2019.12.13<br>Dr. Számel László |
|    |                 |                                                                                                                    |   |             |   |   |   |  |                                        |

Képzési időszak lezárásának dátuma: 2021. 01. 27.

Felvett kredit: 40

Teljesített kredit: 40

Súlyozott tanulmányi átlag: 4,81

Kreditindex (Ösztöndíjindex): 6,67

Korrigált kreditindex: 6,67

Összesített korrigált kreditindex: 5,35

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

|    | Tárgykód        | Tantárgy megnevezése, oktatója                                                                               | Kredit | Számonkérés módja | Óraszám |    |   | Elismerés | Érdemjegy(ek), dátum, és vizsgáztató                                                       |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|---------|----|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                 |                                                                                                              |        |                   | Ea      | Gy | L |           |                                                                                            |
| 1  | BMEGT63<br>5054 | Angol felsőfokú nyelvvizsgatréning - (reading, writing) - English C1, Kiss Dóra                              | 0      | Évközi jegy       | 0       | 2  | 0 |           | Jeles, 2020.05.22<br>Kiss Dóra                                                             |
| 2  | BMEGT63<br>5053 | Angol felsőfokú nyelvvizsgatréning - (speaking, listening) - English C1, Kiss Dóra                           | 0      | Évközi jegy       | 0       | 4  | 0 |           | Jeles, 2020.05.22<br>Kiss Dóra                                                             |
| 3  | BMEVIVE<br>A031 | Áramütés elleni védelem, Dr. Kiss István, Dr. Tamus Zoltán Ádám                                              | 3      | Évközi jegy       | 2       | 1  | 0 |           | Jeles, 2020.05.22<br>Dr. Kiss István                                                       |
| 4  | BMEVIVE<br>A018 | Elektronika és alkalmazások, Dr. Balogh Attila, Dr. Kiss Péter                                               | 4      | Vizsga            | 2       | 1  | 0 |           | Aláírva, 2020.05.20<br>Dr. Kiss Péter<br>Jeles, 2020.05.27<br>Dr. Kiss Péter               |
| 5  | BMEVIHV<br>BV04 | Fejezetek a jel- és rendszerelméletből, Dr. Barbarics Tamás                                                  | 4      | Évközi jegy       | 4       | 0  | 0 |           | Jeles, 2020.05.28<br>Dr. Barbarics Tamás                                                   |
| 6  | BMEGEMI<br>BXIT | Irányítástechnika, Dr. Aradi Petra                                                                           | 4      | Vizsga            | 3       | 1  | 0 |           | Aláírva, 2020.04.20<br>Dr. Aradi Petra<br>Jeles, 2020.06.02<br>Dr. Aradi Petra             |
| 7  | BMEGT55<br>A401 | Jogi alapismeretek energetikai mérnököknek, Dr. Percz László, Trager Anikó                                   | 3      | Évközi jegy       | 3       | 0  | 0 |           | Jeles, 2020.05.29<br>Dr. Percz László                                                      |
| 8  | BMEVIVE<br>A017 | Nagyfeszültségű technika és szigeteléstechika, Dr. Tamus Zoltán Ádám, Dr. Berta István, Dr. Szedenik Norbert | 4      | Vizsga            | 3       | 0  | 1 |           | Aláírva, 2020.05.22<br>Dr. Tamus Zoltán Ádám<br>Jeles, 2020.06.02<br>Dr. Tamus Zoltán Ádám |
| 9  | BMEGT61<br>2022 | Német középfeladók, Czigány Zsuzsanna                                                                        | 0      | Évközi jegy       | 0       | 4  | 0 |           | Jeles, 2020.05.20<br>Czigány Zsuzsanna                                                     |
| 10 | BMEVIVE<br>A026 | Önálló laboratórium, Cselkó Richárd, Dr. Farkas Csaba, Dr. Számel László                                     | 5      | Évközi jegy       | 0       | 4  | 0 |           | Jeles, 2020.05.29<br>Dr. Farkas Csaba                                                      |

|    |                 |                                                                                                                       |   |                |   |   |   |                                             |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------|---|---|---|---------------------------------------------|
| 11 | BMEVIVE<br>A016 | Szabályozott villamos<br>hajtások,<br>Dr. Veszprémi Károly                                                            | 4 | Vizsga         | 3 | 1 | 0 | Aláírva, 2020.05.22<br>Dr. Veszprémi Károly |
|    |                 |                                                                                                                       |   |                |   |   |   | Jó, 2020.06.03<br>Dr. Veszprémi Károly      |
|    |                 |                                                                                                                       |   |                |   |   |   | Jó, 2020.06.10<br>Dr. Veszprémi Károly      |
| 12 | BMEVIVE<br>A024 | Villamos laboratórium 1. ,<br>Dr. Kádár István, Dr. Kiss<br>István, Dr. Számel László,<br>Prikler László, Tóth Zoltán | 4 | Évközi<br>jegy | 0 | 0 | 3 | Jeles, 2020.05.22<br>Dr. Számel László      |
|    |                 |                                                                                                                       |   |                |   |   |   |                                             |

Képzési időszak lezárásának dátuma: 2021. 01. 27.

Felvett kredit: 35

Teljesített kredit: 35

Súlyozott tanulmányi átlag: 4,82

Kreditindex (Ösztöndíjindex): 5,7

Korrigált kreditindex: 5,7

Összesített korrigált kreditindex: 5,41

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

|   | Tárgykód        | Tantárgy megnevezése,<br>oktatója                                           | Kredit | Számonk<br>érés<br>módja | Óraszám |    |   | Elismer<br>és | Érdemjegy(ek), dátum, és<br>vizsgáztató |
|---|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------|---------|----|---|---------------|-----------------------------------------|
|   |                 |                                                                             |        |                          | Ea      | Gy | L |               |                                         |
| 1 | BMEVIAU<br>A034 | Irányítástechnika eszközei,<br>Dr. Varjasi István, Kiss Dávid               | 4      | Évközi<br>jegy           | 2       | 1  | 0 |               | Jeles, 2020.12.11<br>Kiss Dávid         |
| 2 | BMEGT42<br>A411 | Környezetgazdálkodás az<br>energetikában,<br>Hortay Olivér                  | 3      | Évközi<br>jegy           | 2       | 0  | 0 |               | Jeles, 2020.12.16<br>Hortay Olivér      |
| 3 | BMEVIVE<br>A059 | Szakdolgozat,<br>Dr. Farkas Csaba, Dr. Cselkó<br>Richárd, Dr. Számel László | 15     | Évközi<br>jegy           | 0       | 10 | 0 |               | Jeles, 2020.12.17<br>Dr. Farkas Csaba   |
| 4 | BMEVIVE<br>A025 | Villamos laboratórium 2. ,<br>Dr. Kiss Péter                                | 4      | Évközi<br>jegy           | 0       | 0  | 3 |               | Jeles, 2020.12.16<br>Dr. Kiss Péter     |

Képzési időszak lezárásának dátuma: 2021. 01. 27.

Felvett kredit: 26

Teljesített kredit: 26

Súlyozott tanulmányi átlag: 4,84

Kreditindex (Ösztöndíjindex): 4,33

Korrigált kreditindex: 4,33

Összesített korrigált kreditindex: 5,26

**Speciális indexsorok**

|   | Tárgykód | Tantárgy megnevezése,<br>oktatója | Kredit | Követelmény | Óraszám |    |   | Érdemjegyek, dátum, és<br>vizsgáztató |
|---|----------|-----------------------------------|--------|-------------|---------|----|---|---------------------------------------|
|   |          |                                   |        |             | EA      | Gy | L |                                       |
| 1 | -        |                                   |        | -           | 0       | 0  | 0 | -, -                                  |

**Hallgató hivatalos bejegyzései, határozatai**

|                   |                                      |
|-------------------|--------------------------------------|
| Képzés neve:      | Energetikai mérnöki alapszak (BSc)   |
| Bejegyzés dátuma: | 2020. november 12., csütörtök        |
| Bejegyzés témája: | Tudományos Diákköri Konferencia 2020 |
| Bejegyzés típusa: | TDK                                  |
| Bejegyzés száma:  | -                                    |

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

**Szakmai gyakorlatok**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Képzés neve:                    | - |
| Szakmai gyakorlat megnevezés:   | - |
| Értékelése:                     | - |
| Kreditértéke:                   | - |
| Gyakorlóhely neve:              | - |
| Gyakorlat időtartama:           | - |
| Dátum (kezdet - vége):          | - |
| Gyakorlatvezetők neve:          | - |
| Teljesítés elfogadás időpontja: | - |
| Elfogadó neve:                  | - |
| Elfogadó beosztása:             | - |

**Szakirányok/Specializációk**

|   | Szakirány/Specializáció neve (kódja)                       | Első félév | Utolsó félév |
|---|------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| 1 | Villamos energetika specializáció 2017<br>(2N-AE0-VE-2017) | 2019/20/1  | 2020/21/1    |

**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)** képzésén előírt tanulmányi, valamint a záróvizsga (szakmai vizsga) letételéhez szükséges követelményeket **2020.12.17**-án/én teljesítette. E végbizonyítvány az oklevélhez kötött munkakör betöltésére nem képesít.

## Oklevél adatok

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Oklevél intézményi sorszáma:   | BME-0457/2021                      |
| Képzés neve:                   | Energetikai mérnöki alapszak (BSc) |
| Megszerzett végzettségi szint: | alapképzés (BA/BSc/BProf)          |
| Szakképzettség neve:           | energetikai mérnök                 |
| Kiállítás időpontja:           | 2021. 01. 06.                      |
| Aláíró neve:                   | Dr. Orbulov Imre Norbert           |
| Aláíró beosztása:              | -----                              |
| Oklevél értékelése:            | 4,82 ; kiváló                      |
| Formanyomtatvány sorszáma:     | P81B163649                         |

Igazolom, hogy a fenti adatok megegyeznek az intézményünkben használt elektronikus tanulmányi nyilvántartásban tárolt adatokkal.

Kelt: **Budapest, 2023. május 4., csütörtök**

---

Hitelesítő aláírása

