

---

# TÖRZSLAP KIVONAT

Törzslap száma: T118815/FI23344/2N-MM0-2020

**Haba Tamás**

(Neptunkód: BFA5WA,  
Oktatási azonosító: 78224838890)

**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:                        | Haba Tamás                                                                                       |
| Hallgató neptunkódja:                 | BFA5WA                                                                                           |
| Hallgató oktatási azonosítója:        | 78224838890                                                                                      |
| Születési név:                        | Haba Tamás                                                                                       |
| Születési idő:                        | 1998. június 9., kedd                                                                            |
| Születési ország:                     | Magyarország                                                                                     |
| Születési megye:                      | Budapest                                                                                         |
| Születési hely:                       | Budapest                                                                                         |
| Anyja születési neve:                 | Dr. Simon Györgyi Jolán                                                                          |
| Állampolgárság:                       | magyar                                                                                           |
| Társadalombiztosítási azonosító jele: | 114843094                                                                                        |
| Állandó cím országa:                  | Magyarország                                                                                     |
| Állandó cím városa:                   | Budapest                                                                                         |
| Állandó cím irányítószáma:            | 1024                                                                                             |
| Állandó lakcím utca:                  | Rómer Flóris utca 34. 1. em. 11. ajtó                                                            |
| Értesítési cím országa:               | Magyarország                                                                                     |
| Értesítési cím városa:                | Budapest                                                                                         |
| Értesítési cím irányítószáma:         | 1024                                                                                             |
| Értesítési cím utca:                  | Rómer Flóris u. 34. 1/11.                                                                        |
| Tartózkodás jogcíme:                  | magyarországi bejelentett lakóhellyel vagy tartózkodási<br>hellyel rendelkező magyar állampolgár |
| Telefonszáma:                         | 06202933679                                                                                      |
| E-mail címe:                          | habatamas0@gmail.com                                                                             |

## Hallgatói jogviszonyra vonatkozó adatok

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Hallgatói jogviszony kezdete: | 2017. 09. 01.               |
| Hallgatói jogviszony vége:    |                             |
| Hallgatói jogviszony típusa:  | Hallgatói (doktoranduszi)   |
| Törzslap száma:               | T118815/FI23344/2N-MM0-2020 |

**Előképzettség adatok**

Intézmény neve: Orsolya Rendi Szent Angéla Általános Iskola és Gimnázium, Budapest  
 Intézmény OM kódja: 100565  
 Bizonyítvány fokozata: Középfokú oktatásban szerzett  
 Megnevezés: Érettségi bizonyítvány  
 Azonosító: 17/1/2017  
 Kiállítás időpontja: 2017.06.27

Intézmény neve: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem  
 Intézmény OM kódja: FI23344  
 Bizonyítvány fokozata: Főiskolai képzésben vagy alapképzésben (BA/BSc/BProf)  
 Megnevezés: Oklevél  
 Azonosító: BME-0514/2021  
 Kiállítás időpontja: 2021.01.06

**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**

|   | Képzés neve,<br>szervezeti egysége,<br>telephelye                                 | Munka<br>rend | Képzési<br>szint             | Képzés<br>jogviszony<br>kezdeté és<br>módja, felvételi<br>határozat<br>száma | Képzés<br>jogviszony<br>vége és módja    | Képzési idő | Képzés<br>nyelve |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|------------------|
| 1 | Mechatronikai<br>mérnöki<br>mesterképzési szak<br>(Gépészmérnöki Kar)<br>Budapest | Nappali       | mesterképz<br>és<br>(MA/MSc) | 2021. 02. 01.<br>Felvétel<br>2021 KTH<br>Hallgatói,<br>671030/2021           | 2023.01.31<br>Sikeres<br>kimeneti vizsga | 4           | magyar           |

**Hallgató tanulmányának féléves adatai**

| Képzés neve: Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak |           |         |                      |         |             |                    |                                 |                       |                  |                                   |                                        |                  |
|-------------------------------------------------------|-----------|---------|----------------------|---------|-------------|--------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|------------------|
|                                                       | 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                                                     | 2020/21/2 | Aktív   | Állami ösztöndíjas   | 37      | 37          | 37                 | 6,17                            | 6,17                  | 5,00             | 6,17                              | 5,00                                   | 2023.<br>02. 08. |
| 2                                                     | 2021/22/1 | Aktív   | Állami ösztöndíjas   | 32      | 32          | 69                 | 5,33                            | 5,33                  | 5,00             | 5,75                              | 5,00                                   | 2023.<br>02. 08. |
| 3                                                     | 2021/22/2 | Aktív   | Állami ösztöndíjas   | 31      | 31          | 100                | 5,17                            | 5,17                  | 5,00             | 5,56                              | 5,00                                   | 2023.<br>02. 08. |
| 4                                                     | 2022/23/1 | Aktív   | Állami ösztöndíjas   | 28      | 28          | 128                | 4,67                            | 4,67                  | 5,00             | 5,33                              | 5,00                                   | 2023.<br>02. 08. |

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 **2020/21** tanév **tavaszi** félév **Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak** 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 | BMEGT52<br>A005 | A vezetővé válás<br>pszichológiája,<br>Dr. Répáczki Rita                                                   | 2      | Évközi<br>jegy           | 2       | 0  | 0 |               | Jeles, 2021.05.14<br>Dr. Répáczki Rita                                                               |
| 2 | BMEGEMI<br>NMAM | Adaptív rendszerek<br>modellezése,<br>Domonkos Márk, Kovács<br>Szilárd, Nagy Balázs, Dr.<br>Botzheim János | 4      | Évközi<br>jegy           | 2       | 1  | 0 |               | Jeles, 2021.05.14<br>Dr. Botzheim János                                                              |
| 3 | BMETE90<br>MX51 | Differenciálegyenletek<br>alkalmazásai,<br>Dr. Nágel Árpád                                                 | 4      | Vizsga                   | 1       | 2  | 0 |               | Aláírva, 2021.05.14<br>Dr. Nágel Árpád<br>Jeles, 2021.05.28<br>Dr. Nágel Árpád                       |
| 4 | BMEVIHV<br>M010 | Elektromágneses terek<br>szimulációja,<br>Dr. Gyimóthy Szabolcs                                            | 4      | Vizsga                   | 2       | 1  | 0 |               | Aláírva, 2021.05.14<br>Dr. Gyimóthy Szabolcs<br>Jeles, 2021.06.16<br>Dr. Gyimóthy Szabolcs           |
| 5 | BMEGEEN<br>NXEG | Energetika, gazdaság, politika,<br>társadalom,<br>Szücs Botond                                             | 4      | Évközi<br>jegy           | 2       | 1  | 0 |               | Jeles, 2021.05.18<br>Dr. Bihari Péter                                                                |
| 6 | BMEGEM<br>TNXM1 | Funkcionális anyagok,<br>Dr. Mészáros István Attila, Dr.<br>Molnár Kolos                                   | 4      | Vizsga                   | 2       | 0  | 1 |               | Aláírva, 2021.05.21<br>Dr. Mészáros István Attila<br>Jeles, 2021.05.25<br>Dr. Mészáros István Attila |
| 7 | BMEVIAU<br>M035 | Korszerű elektronika irányítási<br>módszerei,<br>Dr. Sütő Zoltán                                           | 5      | Évközi<br>jegy           | 2       | 0  | 2 |               | Jeles, 2021.05.14<br>Dr. Sütő Zoltán                                                                 |
| 8 | BMEGEM<br>MNMMR | Mechanikai rendszerek és<br>robotok dinamikája,<br>Dr. Szabó Zsolt, Dr. Zelei<br>Ambrus Miklós             | 4      | Vizsga                   | 2       | 2  | 0 |               | Aláírva, 2021.05.14<br>Dr. Szabó Zsolt<br>Jeles, 2021.06.02<br>Dr. Szabó Zsolt                       |
| 9 | BMEGEMI<br>NMPR | Projektfeladat,<br>Dr. Botzheim János, Dr.<br>Czmerk András                                                | 6      | Évközi<br>jegy           | 0       | 0  | 4 |               | Jeles, 2021.05.14<br>Dr. Czmerk András                                                               |

Képzési időszak lezárásának dátuma: 2023. 02. 08.

Feltett kredit: 37

Teljesített kredit: 37

Súlyozott tanulmányi átlag: 5

Kreditindex (Ösztöndíjindex): 6,17

Korrigált kreditindex: 6,17

Összesített korrigált kreditindex: 6,17

Féléves tanulmányai a **2021/22** tanév **ősz**i félév **Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak** 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 | BMEVIMI<br>M025 | Beágyazott rendszerek,<br>Dr. Dülk Ivor | 4      | Évközi<br>jegy           | 2       | 1  | 0 |               | Jeles, 2021.12.22<br>Dr. Dülk Ivor      |

|   |                 |                                                                                                  |   |                |   |   |   |  |                                                                                |
|---|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------|---|---|---|--|--------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | BMEGEPT<br>NX01 | Fenntartható<br>hulladékgazdálkodás,<br>Dr. Toldi Andrea                                         | 4 | Évközi<br>jegy | 2 | 1 | 0 |  | Jeles, 2021.12.15<br>Dr. Toldi Andrea                                          |
| 3 | BMEVIIM<br>022  | Irányításmélelet,<br>Dr. Harmati István, Dr. Lantos<br>Béla, Kovács Gábor, Finta<br>Barnabás     | 4 | Vizsga         | 3 | 1 | 0 |  | Aláírva, 2021.12.10<br>Kovács Gábor<br>Jeles, 2021.12.21<br>Kovács Gábor       |
| 4 | BMEGEM<br>MNMNM | Numerikus módszerek a<br>mechanikában,<br>Dr. Miklós Ákos                                        | 4 | Vizsga         | 2 | 1 | 0 |  | Aláírva, 2021.12.17<br>Dr. Miklós Ákos<br>Jeles, 2022.01.11<br>Dr. Miklós Ákos |
| 5 | BMEGEMI<br>NMOL | Okos eszközök laboratórium,<br>Bojtos Attila, Petró Bálint                                       | 4 | Évközi<br>jegy | 0 | 0 | 3 |  | Jeles, 2021.12.10<br>Bojtos Attila                                             |
| 6 | BMEGEMI<br>NMOP | Optika,<br>Dr. Ábrahám György István,<br>Dr. Nagy Balázs Vince, Dr.<br>Antal Ákos                | 4 | Évközi<br>jegy | 2 | 0 | 1 |  | Jeles, 2021.12.14<br>Nagy Balázs Vince                                         |
| 7 | BMETE90<br>MX52 | Sztochasztikus rendszerek<br>matematikája,<br>Kovács Edith Alice                                 | 4 | Évközi<br>jegy | 2 | 0 | 1 |  | Jeles, 2022.01.10<br>Kovács Edith Alice                                        |
| 8 | BMEVIAU<br>M036 | Teljesítményelektronika és<br>villamos hajtások,<br>Bándy Kristóf Gábor, Dr.<br>Stumpf Péter Pál | 4 | Évközi<br>jegy | 2 | 1 | 0 |  | Jeles, 2021.12.10<br>Dr. Stumpf Péter Pál                                      |

Képzési időszak lezárásának dátuma: 2023. 02. 08.

Felvett kredit: 32

Teljesített kredit: 32

Súlyozott tanulmányi átlag: 5

Kreditindex (Ösztöndíjindex): 5,33

Korrigált kreditindex: 5,33

Összesített korrigált kreditindex: 5,75

Féléves tanulmányai a **2021/22** tanév **tavaszi** félév **Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak** 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 | BMEGT41<br>V104 | Áltudomány és tudomány,<br>Petschner Anna                             | 2      | Évközi<br>jegy           | 2       | 0  | 0 |               | Jeles, 2022.05.29<br>Petschner Anna                                                |
| 2 | BMETE47<br>A014 | Az emberi arcok,<br>Dr. Zimmer Márta                                  | 2      | Évközi<br>jegy           | 2       | 0  | 0 |               | Jeles, 2022.05.20<br>Dr. Zimmer Márta                                              |
| 3 | BMEGEMI<br>NKDA | Diplomamunka-készítés A,<br>Dr. Budai Csaba, Szakály-<br>Molnár Anikó | 15     | Évközi<br>jegy           | 0       | 12 | 0 |               | Jeles, 2022.05.20<br>Dr. Budai Csaba                                               |
| 4 | BMEGT41<br>V107 | Kozmikus időutazás,<br>Kutrovácz Gábor                                | 2      | Évközi<br>jegy           | 2       | 0  | 0 |               | Jeles, 2022.05.25<br>Kutrovácz Gábor                                               |
| 5 | BMEGEM<br>MNMND | Nemlineáris dinamikai<br>rendszerek,<br>Dr. Csernák Gábor             | 4      | Vizsga                   | 2       | 1  | 0 |               | Aláírva, 2022.05.20<br>Dr. Csernák Gábor<br>Jeles, 2022.06.13<br>Dr. Csernák Gábor |

|   |                 |                                                                         |   |                            |   |   |   |  |                                        |
|---|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------|---|---|---|--|----------------------------------------|
| 6 | BMEGEMI<br>NMRL | Robotrendszerek<br>laboratórium,<br>Dr. Budai Csaba, Dudás Dávid        | 4 | Évközi<br>jegy             | 0 | 0 | 4 |  | Jeles, 2022.05.19<br>Dudás Dávid       |
| 7 | BMEGEMI<br>NKSG | Szakmai gyakorlat M,<br>Dr. Budai Csaba, Szakály-<br>Molnár Anikó       | 0 | Aláírás<br>megszerzé<br>se | 0 | 0 | 0 |  | Aláírva, 2022.05.20<br>Dr. Budai Csaba |
| 8 | BMEVIHV<br>AV03 | Űrtechnológia labor,<br>Dr. Csurgai-Horváth László,<br>Dr. Szabó József | 2 | Évközi<br>jegy             | 0 | 0 | 2 |  | Jeles, 2022.05.27<br>Dr. Szabó József  |

Képzési időszak lezárásának dátuma: 2023. 02. 08.

Felvett kredit: 31

Teljesített kredit: 31

Súlyozott tanulmányi átlag: 5

Kreditindex (Ösztöndíjindex): 5,17

Korrigált kreditindex: 5,17

Összesített korrigált kreditindex: 5,56

Féléves tanulmányai a **2022/23** tanév **ősz**i félév **Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak** 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 | BMEGEMI<br>NKDB | Diplomamunka-készítés B,<br>Dr. Budai Csaba, Szakály-<br>Molnár Anikó           | 15     | Évközi<br>jegy           | 0       | 12 | 0 |               | Jeles, 2022.12.09<br>Dr. Budai Csaba    |
| 2 | BMEVIAU<br>M034 | Intelligens<br>teljesítménymenedzsment,<br>Dr. Sütő Zoltán                      | 4      | Évközi<br>jegy           | 2       | 1  | 0 |               | Jeles, 2022.12.09<br>Dr. Sütő Zoltán    |
| 3 | BMETE12<br>NMLF | Lézerfizika,<br>Sulyok Ábel, Dr. Richter Péter<br>Imre                          | 3      | Évközi<br>jegy           | 2       | 1  | 0 |               | Jeles, 2022.12.13<br>Dr. Lenk Sándor    |
| 4 | BMEGEV<br>G001D | Szakaszosan folytonos<br>dinamikai rendszerek,<br>Dr. Hős Csaba                 | 3      | Évközi<br>jegy           | 2       | 0  | 0 |               | Jeles, 2022.12.09<br>Dr. Hős Csaba      |
| 5 | BMEGEMI<br>DRI0 | Válogatott fejezetek a rendszer<br>- és irányításelméletből,<br>Dr. Budai Csaba | 3      | Évközi<br>jegy           | 0       | 0  | 0 |               | Jeles, 2022.12.23<br>Dr. Budai Csaba    |

Képzési időszak lezárásának dátuma: 2023. 02. 08.

Felvett kredit: 28

Teljesített kredit: 28

Súlyozott tanulmányi átlag: 5

Kreditindex (Ösztöndíjindex): 4,67

Korrigált kreditindex: 4,67

Összesített korrigált kreditindex: 5,33

**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:      | Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak |
| Bejegyzés dátuma: | 2022. november 17., csütörtök            |
| Bejegyzés témája: | Tudományos Diákköri Konferencia 2022     |
| Bejegyzés típusa: | TDK                                      |
| Bejegyzés száma:  | -                                        |

Haba Tamás 2. helyezést ért el a(z) "Nagyhatékonyságú numerikus módszer fejlesztése mechatronikai rendszerek stabilitásvizsgálatához" című pályamunkával 2022. november 17-én a BME szervezésében megrendezésre került TDK (Tudományos Diákköri) konferencián a(z) Mechatronika szekcióban

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| Képzés neve:      | Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak |
| Bejegyzés dátuma: | 2022. szeptember 21., szerda             |
| Bejegyzés témája: | Demonstrátori tevékenység                |
| Bejegyzés típusa: | Demonstrátori tevékenység                |
| Bejegyzés száma:  | Gm. 250/256/2022                         |

Demonstrátori megbízást kapott a 2022/2023. tanév 1. félévére a [Mechatronika, Optika és Gépészeti InformatikaTanszék](#)re.

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| Képzés neve:      | Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak |
| Bejegyzés dátuma: | 2022. február 23., szerda                |
| Bejegyzés témája: | Demonstrátori tevékenység                |
| Bejegyzés típusa: | Demonstrátori tevékenység                |
| Bejegyzés száma:  | Gm. 250/019/2022                         |

Demonstrátori megbízást kapott a 2021/2022. tanév 2. félévére a [Mechatronika, Optika és Gépészeti InformatikaTanszék](#)re.

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| Képzés neve:      | Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak |
| Bejegyzés dátuma: | 2021. november 16., kedd                 |
| Bejegyzés témája: | Tudományos Diákköri Konferencia 2021     |
| Bejegyzés típusa: | TDK                                      |
| Bejegyzés száma:  | -                                        |

Haba Tamás 1. helyezést ért el a(z) "Mechatronikai rendszerek modellezése bakteriális evolúciós algoritmussal" című pályamunkával 2021. november 16-án a BME szervezésében megrendezésre került TDK (Tudományos Diákköri) konferencián a(z) Mechatronika szekcióban

**Hallgató hivatalos bejegyzései, határozatai**

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| Képzés neve:      | Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak |
| Bejegyzés dátuma: | 2021. szeptember 15., szerda             |
| Bejegyzés témája: | Demonstrátori tevékenység                |
| Bejegyzés típusa: | Demonstrátori tevékenység                |
| Bejegyzés száma:  | Gm. 250/098/2021.                        |

Demonstrátori megbízást kapott a 2021/2022. tanév 1. félévére a [Mechatronika, Optika és Gépészeti Informatika Tanszék](#)re.

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| Képzés neve:      | Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak |
| Bejegyzés dátuma: | 2021. január 27., szerda                 |
| Bejegyzés témája: | Felvételi határozat                      |
| Bejegyzés típusa: | Felvétel                                 |
| Bejegyzés száma:  | BME-164/2021                             |

Felvételi eredményei alapján Haba Tamás jelentkező az Oktatási Hivatal besorolási döntése alapján a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (intézményi azonosító: FI23344) Gépészmérnöki Kar, Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak (képzéskód: 2N-MM0), Nappali munkarend, Állami ösztöndíjas képzésre, a 2020/21/2 félévére felvételt nyert.

Bejegyezte: Szebeny-Cirkos Edina

**Szakmai gyakorlatok**

|                                 |                                                       |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Képzés neve:                    | Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak              |
| Szakmai gyakorlat megnevezés:   | Tanszék                                               |
| Értékelése:                     | Elfogadva                                             |
| Kreditértéke:                   | 0                                                     |
| Gyakorlóhely neve:              | Budapest, 1111.                                       |
| Gyakorlat időtartama:           | 6 Hét                                                 |
| Dátum (kezdet - vége):          | 2020. július 6., hétfő - 2020. szeptember 25., péntek |
| Gyakorlatvezetők neve:          | Dr. Budai Csaba                                       |
| Teljesítés elfogadás időpontja: | 2022. május 20., péntek                               |
| Elfogadó neve:                  | Dr. Budai Csaba                                       |
| Elfogadó beosztása:             | adjunktus                                             |

**Szakirányok/Specializációk**

| Szakirány/Specializáció neve (kódja) |                                        | Első félév | Utolsó félév |
|--------------------------------------|----------------------------------------|------------|--------------|
| 1                                    | Okos eszközök szakirány<br>(2N-MM0-OE) | 2020/21/2  | 2022/23/1    |

**Végbizonyítvány/abszolutórium**

Igazolom, hogy

Haba Tamás

(születési hely:

Budapest

születési megye:

Budapest

születési ország:

Magyarország

születési dátum:

1998. június 9., kedd

hallgatói azonosítója:

78224838890)

a **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem** intézmény **Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak** képzésén előírt tanulmányi, valamint a záróvizsga (szakmai vizsga) letételéhez szükséges követelményeket **2022.12.23-án/én** teljesítette. E végbizonyítvány az oklevélhez kötött munkakör betöltésére nem képesít.

## Oklevél adatok

|                                |                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------|
| Oklevél intézményi sorszáma:   | BME-2239/2023                            |
| Képzés neve:                   | Mechatronikai mérnöki mesterképzési szak |
| Megszerzett végzettségi szint: | mesterképzés (MA/MSc)                    |
| Szakképzettség neve:           | okleveles mechatronikai mérnök           |
| Kiállítás időpontja:           | 2023. 01. 26.                            |
| Aláíró neve:                   | Dr. Orbulov Imre Norbert                 |
| Aláíró beosztása:              | dékán                                    |
| Oklevél értékelése:            | 5 ; kitüntetéses                         |
| Formanyomtatvány sorszáma:     | P81D021200                               |

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

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

---

Hitelesítő aláírása