



Pázmány Péter Katolikus Egyetem
Információs Technológiai és Bionikai Kar
Roska Tamás Műszaki és Természettudományi
Doktori Iskola

1083 Budapest, Práter u. 50/a

Tel.: 886-4700

E-mail: doktori.iroda@itk.ppke.hu

Ikt. szám: I/716/2019

KIEGÉSZÍTŐ IGAZOLÁS

A **Pázmány Péter Katolikus Egyetem** nevű, **1088 Budapest, Szentkirályi u. 28.** című, **FI 79633** intézményi azonosítójú felsőoktatási intézmény képviselőjében alul írott ügyintéző igazolja, hogy **Balogh Gábor Dániel** hallgatója számára a hallgatói adatok 'NEPTUN' elnevezésű elektronikus rendszeréből **leckekönyv** típusú dokumentum nem generálható, és **nem is nyomtatható ki.**

A hallgató

születési neve: **Balogh Gábor Dániel**

születési helye **Magyarország, Miskolc**

születési ideje: **1994. január 05.**

anyja születési neve: **Szilvay Erzsébet Krisztina**

lakóhelye: **3910 Tokaj Deák Ferenc utca 5.**

hallgatói azonosítója: **76713702179**

Balogh Gábor Dániel számára **BSc és MSc** képzéséről a leckekönyv / index típusú igazolás helyett a mai napon fél éves igazolás típusú igazolást állítottunk ki.

Az igazolás kiadásának célja: **a hallgató kérésére**

Budapest, 2019. május 2.



(Vida Tivadarné dr.)



FÉLÉVI IGAZOLÁS

Minden félév

Név: **Balogh Gábor Dániel**
Neptun kód: **S2ZXOU**
Hallgatói azonosító szám: **76713702179**

Képzés: **molekuláris bionika mérnöki BSc**
Képzés szintje: **alapképzés (BA/BSc)**
Tagozat: **Nappali**

	Tárgy neve (kódja), követelménye, oktatója	Kredit	Óra típ. (e/gyl)	Érdemjegy, dátum, vizsgáztató
1	A fizika kultúrtörténete (P-ITMUV-0003) Gyakorlati jegy Dr. Csurgay Árpád Istvánné	2	2/0/0	Aláírva , 2012.12.05 Dr. Csurgay Árpád Istvánné Jeles , 2013.01.22 Dr. Csurgay Árpád Istvánné
2	A molekulák világa (molekuláris fizikai kémia) (P-MB_A3) Kollokvium Dr. Mátyus Péter, Dr. Iván Kristóf, Dr. Krajsovsky Gábor	10	4/2/2	Aláírva , 2012.12.17 Dr. Iván Kristóf Jeles , 2012.12.18 Dr. Iván Kristóf
3	Bevezetés a fizikába (P-ITFIZ-0001) Aláírás megszerzése Uhlár László	0	1/2/0	Aláírva , 2012.09.17 Uhlár László
4	Bevezetés a programozásba (P-MB_B9) Gyakorlati jegy Dr. Feldhoffer Gergely	4	1/0/3	Aláírva , 2013.01.31 Dr. Feldhoffer Gergely Jeles , 2013.01.31 Dr. Feldhoffer Gergely
5	Diszkrét matematika I. (P-ITMAT-0006A) Gyakorlati jegy Bércesné Dr. Novák Ágnes	2	1/1/0	Aláírva , 2012.12.21 Kis-Tóth Ágnes Jeles , 2013.01.15 Bércesné Novák Ágnes
6	Írástechnika és íráskultúra (P-ITMUV-0002) Gyakorlati jegy Osztovits Ágnes	2	2/0/0	Aláírva , 2013.02.20 Osztovits Ágnes Jeles , 2013.02.21 Osztovits Ágnes
7	Kémiai alapismeretek (P-ITBIO-0000) Aláírás megszerzése Czirók Ede	0	2/0/0	Aláírva , 2012.09.11 Czirók Ede
8	Lineáris algebra I. (P-ITMAT-0003A) Kollokvium Bércesné Dr. Novák Ágnes	4	2/2/0	Aláírva , 2012.12.15 Kis-Tóth Ágnes Jeles , 2013.01.15 Bércesné Novák Ágnes
9	Matematika + (P-ITMAT-0013) Gyakorlati jegy Dr. Gerencsérné dr. Vágó Zsuzsanna, Bércesné Dr. Novák Ágnes	2	1/1/0	Aláírva , 2012.12.19 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna Jeles , 2012.12.19 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna
10	Matematikai alapok (P-ITMAT-0000) Aláírás megszerzése Várdainé Kollár Judit	0	0/2/0	Aláírva , 2012.09.12 Várdainé Kollár Judit
11	Matematikai analízis I. (P-ITMAT-0001A) Kollokvium Dr. Gerencsérné dr. Vágó Zsuzsanna	6	3/2/0	Aláírva , 2012.12.06 Dr. Juhász Imre Benedek Jeles , 2013.01.07 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna
12	Testnevelés 1. (P-ITEGY-0001) Aláírás megszerzése Rumi Péter	0	0/2/0	Aláírva , 2013.01.09 Rumi Péter

Felvett kredit: **32**
Teljesített kredit: **32**
Súlyozott tanulmányi átlag: **5**
Kreditindex: **5,33**
Korrigált kreditindex: **5,33**
Halmazott súlyozott tanulmányi átlag: **5**
Összesített korrigált kreditindex: **5,33**

Félév lezárás dátuma: **2016. január 26.**

	Tárgy neve (kódja), követelménye, oktatója	Kredit	Óra típ. (e/gyl)	Érdemjegy, dátum, vizsgáztató
1	Bevezetés a Matlab programozásba (P-ITMAT-0014) Gyakorlati jegy Borbély Bence József	2	0/0/2	Aláírva , 2013.06.24 Dr. Borbély Bence József Jeles , 2013.06.24 Dr. Borbély Bence József
2	Diszkrét matematika II. (P-ITMAT-0006B) Kollokvium Ács Bernadett	3	1/1/0	Aláírva , 2013.05.24 Dr. Ács Bernadett Jeles , 2013.06.03 Bércesné Novák Ágnes
3	Elektronikai alapmérések (P-MB_B2_4) Gyakorlati jegy Tihanyi Attila	4	0/0/4	Aláírva , 2013.05.24 Tihanyi Attila Jeles , 2013.05.24 Tihanyi Attila

	Tárgy neve (kódja), követelménye, oktatója	Kredit	Óra típ. (e/gy/l)	Érdemjegy, dátum, vizsgáztató
4	Klasszikus fizikai alapok (P-ITFIZ-0002) Kollokvium Bérces György	4	4/0/0	Aláírva , 2013.05.28 Dr. Bérces György Jó , 2013.06.13 Dr. Bérces György
5	Lineáris algebra II. (P-ITMAT-0003B) Kollokvium Bércesné Dr. Novák Ágnes	5	2/2/0	Aláírva , 2013.05.18 Kis-Tóth Ágnes Jeles , 2013.06.04 Bércesné Novák Ágnes
6	Matematika szigorlat (P-ITSZM-0000) Szigorlat Dr. Gerencsérné dr.Vágó Zsuzsanna, Dr. Garay Barnabás, Bércesné Dr. Novák Ágnes	0		Jeles , 2013.06.17 Bércesné Novák Ágnes
7	Matematikai analízis II. (P-ITMAT-0001B) Kollokvium Dr. Gerencsérné dr.Vágó Zsuzsanna	7	3/3/0	Aláírva , 2013.05.22 Várdainé Kollár Judit Jeles , 2013.06.10 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna
8	Matematikai versenyfeladatok (P-ITMAT-0016) Gyakorlati jegy Dr. Gerencsérné dr.Vágó Zsuzsanna	1	0/1/0	Aláírva , 2013.07.05 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna Jeles , 2013.07.05 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna
9	Programozás I. (P-MB_B10A) Gyakorlati jegy Dr. Feldhoffer Gergely	2	0/0/2	Aláírva , 2013.06.26 Dr. Feldhoffer Gergely Jeles , 2013.06.26 Dr. Feldhoffer Gergely
10	Szerves- és biokémia (P-MB_A4) Kollokvium Dr. Mátyus Péter, Dr. Gáspári Zoltán, Dr. Krajsovsky Gábor, Balogh Balázs	10	5/0/3	Aláírva , 2013.05.22 Dr. Gáspári Zoltán Jeles , 2013.05.29 Dr. Gáspári Zoltán
11	Testnevelés 2. (P-ITEGY-0002) Aláírás megszerzése Rumi Péter	0	0/2/0	Aláírva , 2013.06.07 Rumi Péter

Felvett kredit: **38**
 Teljesített kredit: **38**
 Súlyozott tanulmányi átlag: **4,89**
 Kreditindex: **6,2**
 Korrigált kreditindex: **6,2**
 Halmazott súlyozott tanulmányi átlag: **4,94**
 Összesített korrigált kreditindex: **5,77**

Félév lezárás dátuma: **2016. január 26.**

	Tárgy neve (kódja), követelménye, oktatója	Kredit	Óra típ. (e/gy/l)	Érdemjegy, dátum, vizsgáztató
1	A közgazdaságtan alapjai (P-ITKOZ-0001) Kollokvium Dr. Kőrösi István, Dr. Schlett András	5	4/0/0	Aláírva , 2013.11.27 Dr. Schlett András Közepes , 2013.12.13 Dr. Schlett András Jeles , 2014.01.14 Dr. Schlett András
2	A sejt molekuláris biológiája és genetikája I. (P-MB_A5A) Kollokvium Dr. Lippai Mónika	5	2/2/0	Aláírva , 2013.12.16 Dr. Lippai Mónika Jeles , 2014.01.21 Dr. Lippai Mónika
3	Bevezetés a biofizikába (P-MB_B7_4) Kollokvium Dr. Gál Péter, Dr. Závodszy Péter	4	3/0/0	Aláírva , 2013.12.11 Dr. Gál Péter Jeles , 2014.01.08 Dr. Gál Péter
4	Bevezetés a számítástechnikába (P-MIB_T12_2) Gyakorlati jegy Bérci Norbert	2	0/0/2	Aláírva , 2014.01.10 Bérci Norbert Jeles , 2014.01.10 Bérci Norbert
5	Bioetika és környezetetika I. (P-ITMUV-0008) Kollokvium Nyéky Kálmán, Farkas Erzsébet	2	2/0/0	Aláírva , 2013.12.16 Ft. Nyéky Kálmán Jeles , 2013.12.18 Ft. Nyéky Kálmán
6	Elektronikai és biológiai áramkörök (P-MB_B4) Kollokvium Dr. Kolumbán Géza, Tihanyi Attila	5	2/0/2	Aláírva , 2013.12.14 Dr. Kolumbán Géza Jeles , 2013.12.20 Dr. Kolumbán Géza
7	Guided individual study (Felügyelt önálló tanulás) (P-ITFEL-0002A) Gyakorlati jegy Dr. Gerencsérné dr.Vágó Zsuzsanna	2	0/0/2	Aláírva , 2014.02.21 Dr. Iván Kristóf Jeles , 2014.02.21 Dr. Iván Kristóf
8	Gyakorlatvezetés (P-ITGYV-0002A) Gyakorlati jegy	2	0/2/0	Aláírva , 2014.02.21 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna Jeles , 2014.02.21 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna
9	Matematikai analízis III. (P-ITMAT-0001C) Kollokvium Dr. Gerencsérné dr.Vágó Zsuzsanna	5	2/2/0	Aláírva , 2013.12.13 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna Jeles , 2014.01.15 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna
10	Multidiszciplináris kitekintés I. (P-ITMUV-0001) Gyakorlati jegy Dr. Csurgay Árpádné	1	1/0/0	Aláírva , 2014.01.08 Dr. Csurgay Árpád Istvánné Jeles , 2014.01.08 Dr. Csurgay Árpád Istvánné

	Tárgy neve (kódja), követelménye, oktatója	Kredit	Óra típ. (e/gy/l)	Érdemjegy, dátum, vizsgáztató
11	Programozás II. (P-MB_B10B) Gyakorlati jegy Dr. Feldhoffer Gergely	2	0/0/2	Aláírva , 2014.01.28 Dr. Feldhoffer Gergely Jeles , 2014.01.28 Dr. Feldhoffer Gergely
12	Valószínűségi számítás, matematikai statisztika (P-ITMAT-0004) Kollokvium Dr. Rásonyi Miklós	6	3/2/0	Aláírva , 2013.12.10 Várdainé Kollár Judit Jeles , 2014.01.06 Dr. Rásonyi Miklós

Felvett kredit: **41**
 Teljesített kredit: **41**
 Súlyozott tanulmányi átlag: **5**
 Kreditindex: **6,83**
 Korrigált kreditindex: **6,83**
 Halmozott súlyozott tanulmányi átlag: **4,96**
 Összesített korrigált kreditindex: **6,12**

Félév lezárás dátuma: **2016. január 26.**

	Tárgy neve (kódja), követelménye, oktatója	Kredit	Óra típ. (e/gy/l)	Érdemjegy, dátum, vizsgáztató
1	A bionika fizikai alapjai I. (P-MB_C1A_7) Kollokvium Juhász Imre Benedek	7	4/2/0	Aláírva , 2014.05.27 Dr. Juhász Imre Benedek Jeles , 2014.06.10 Dr. Juhász Imre Benedek
2	A sejt molekuláris biológiája és genetikája II. (P-MB_A5B) Kollokvium Dr. Lippai Mónika	5	2/2/0	Aláírva , 2014.05.24 Dr. Lippai Mónika Jeles , 2014.06.18 Dr. Lippai Mónika
3	Adatbázis-kezelés (P-MB_B6) Kollokvium Dr. Lukács Gergely István	5	2/0/2	Aláírva , 2014.05.23 Dr. Lukács Gergely István Jeles , 2014.06.10 Dr. Lukács Gergely István
4	Digitális jelfeldolgozás (P-ITJEL-0026) Kollokvium Dr. Levendovszky János, Dr. Oláh András	5	2/0/2	Aláírva , 2014.05.23 Dr. Oláh András Jeles , 2014.06.04 Dr. Oláh András
5	Digitális rendszerek és számítógép architektúrák (P-ITEEA-0004) Kollokvium	7	4/1/1	Aláírva , 2014.05.25 Dr. Kiss András Jeles , 2014.05.30 Dr. Szolgay Péter Norbert
6	Funkcionálanalízis (P-ITMAT-0007) Kollokvium Dr. Gerencsérné dr. Vágó Zsuzsanna	5	2/2/0	Aláírva , 2014.05.21 Földi Sándor Jeles , 2014.05.29 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna
7	Guided individual study (Felügyelt önálló tanulás) (P-ITFEL-0002B) Gyakorlati jegy Dr. Gerencsérné dr. Vágó Zsuzsanna	2	0/0/2	Aláírva , 2014.05.22 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna Jeles , 2014.05.23 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna
8	Gyakorlatvezetés (P-ITGYV-0002B) Gyakorlati jegy	2	0/2/0	Aláírva , 2014.06.24 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna Jeles , 2014.06.25 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna
9	Gyakorlatvezetés (P-ITGYV-0002C) Gyakorlati jegy	2	0/2/0	Aláírva , 2014.06.02 Dr. Feldhoffer Gergely Jeles , 2014.06.03 Dr. Feldhoffer Gergely
10	Komplex biolaboratórium (P-MB_B3A) Gyakorlati jegy Dr. Iván Kristóf	3	0/0/3	Aláírva , 2014.05.23 Dr. Iván Kristóf Jeles , 2014.05.23 Dr. Iván Kristóf
11	Számítástechnika szigorlat (P-MB_SZSZT) Szigorlat Dr. Szolgay Péter, Dr. Lukács Gergely István	0		Jó , 2014.06.12 Dr. Lukács Gergely István
12	Sztocasztikus folyamatok (P-ITMAT-0005) Kollokvium Dr. Rásonyi Miklós, Várdainé Kollár Judit	4	2/1/0	Aláírva , 2014.05.28 Várdainé Kollár Judit Jeles , 2014.06.06 Dr. Rásonyi Miklós

Felvett kredit: **47**
 Teljesített kredit: **47**
 Súlyozott tanulmányi átlag: **5**
 Kreditindex: **7,83**
 Korrigált kreditindex: **7,83**
 Halmozott súlyozott tanulmányi átlag: **4,97**
 Összesített korrigált kreditindex: **6,55**

Félév lezárás dátuma: **2016. január 26.**

	Tárgy neve (kódja), követelménye, oktatója	Kredit	Óra típ. (e/gy/l)	Érdemjegy, dátum, vizsgáztató
1	FPGA és GPU tervezés (P-MB_C19) Kollokvium Dr. Nagy Zoltán, Dr. Cserey György Gábor	5	2/0/2	Aláírva , 2014.12.14 Dr. Nagy Zoltán Jeles , 2015.01.23 Dr. Nagy Zoltán

	Tárgy neve (kódja), követelménye, oktatója	Kredit	Óra tip. (e/gy/l)	Érdemjegy, dátum, vizsgáztató
2	Gyakorlatvezetés (P-ITGYV-0003A) Gyakorlati jegy	3	0/3/0	Aláírva , 2015.01.26 Dr. Feldhoffer Gergely Jeles , 2015.01.26 Dr. Feldhoffer Gergely
3	Immunológia (P-MB_C13) Kollokvium Dr. Falus András	3	2/0/0	Aláírva , 2014.12.10 Dr. Falus András Közepes , 2015.01.21 Dr. Falus András
4	Introduction to Bioinformatics (Bevezetés a bioinformatikába) (P-ITBIO-0009) Kollokvium Dr. Pongor Sándor	5	2/0/2	Aláírva , 2014.12.10 Dr. Bihary Dóra Jeles , 2015.01.14 Dr. Bihary Dóra
5	Introduction to Neurobiology (A neurobiológia alapjai) (P-ITBIO-0008) Kollokvium Dr. Freund Tamás, Dr. Kalló Imre, Dr. Liposits Zsolt	6	3/2/0	Aláírva , 2014.12.16 Dr. Kalló Imre Közepes , 2015.01.05 Dr. Kalló Imre Jó , 2015.01.27 Dr. Kalló Imre
6	Jogi alapismeretek és szellemi tulajdon (P-ITKOZ-0003) Kollokvium Dr. Gödölle István	5	4/0/0	Aláírva , 2014.12.04 Dr. Gödölle István Közepes , 2014.12.18 Dr. Gödölle István Jeles , 2015.01.12 Dr. Gödölle István
7	Neurális áramkörök (P-MB_C15) Kollokvium Dr. Levendovszky János, Dr. Oláh András	5	2/2/0	Aláírva , 2014.12.12 Dr. Oláh András Jó , 2015.01.07 Dr. Oláh András
8	Numerical Analysis I. (P-ITMAT-0009) Kollokvium Dr. Gergő Lajos	4	2/0/1	Aláírva , 2014.12.10 Dr. Gergő Lajos Jeles , 2014.12.16 Dr. Gergő Lajos
9	Physics of Molecular Bionics II (A bionika fizikai alapjai II.) (P-MB_C1B) Kollokvium Dr. Csurgay Árpád	5	3/1/0	Aláírva , 2014.12.29 Dr. Juhász Imre Benedek Jeles , 2015.01.08 Dr. Juhász Imre Benedek
10	Számítástechnika szigorlat II. (P-MB_SZSZTB) Szigorlat Dr. Lukács Gergely István, Dr. Szolgay Péter	0		Aláírva , 2014.09.30 Dr. Szolgay Péter Norbert Jeles , 2015.01.27 Dr. Lukács Gergely István

Felvett kredit: **41**
 Teljesített kredit: **41**
 Súlyozott tanulmányi átlag: **4,59**
 Kreditindex: **6,27**
 Korrigált kreditindex: **6,27**
 Halmazott súlyozott tanulmányi átlag: **4,89**
 Összesített korrigált kreditindex: **6,49**

Félév lezárás dátuma: **2016. január 26.**

	Tárgy neve (kódja), követelménye, oktatója	Kredit	Óra tip. (e/gy/l)	Érdemjegy, dátum, vizsgáztató
1	A szoftvertechnológia alapjai (P-ITSZT-0021) Kollokvium Vető István	5	2/0/2	Aláírva , 2015.05.25 Vető István Jeles , 2015.06.08 Vető István
2	AFM működése és használata (P-MB_L2) Gyakorlati jegy Dr. Iván Kristóf	1	0/0/1	Aláírva , 2015.05.22 Dr. Iván Kristóf Jeles , 2015.05.22 Dr. Iván Kristóf
3	Angol nyelvi kredit (P-ITANG-0050) Gyakorlati jegy Dr. Szolgay Péter, Péri Márton	5		Aláírva , 2015.06.16 Dr. Szolgay Péter Norbert Jeles , 2015.06.16 Dr. Szolgay Péter Norbert
4	Az ideg- és izomrendszer elektrofiziológiai vizsgálómódszerei (P-ITBIO-0007) Kollokvium Dr. Karmos György, Dr. Ulbert István	5	2/0/2	Aláírva , 2015.05.21 Dr. Karmos György Jeles , 2015.06.11 Dr. Karmos György
5	Bevezetés a funkcionális neurobiológiába (P-ITBIO-0021) Kollokvium Dr. Kalló Imre, Dr. Liposits Zsolt, Kocsis Kinga	6	3/2/0	Aláírva , 2015.05.25 Dr. Kalló Imre Jó , 2015.06.02 Dr. Kalló Imre
6	Celluláris hullámszámítógépek (P-ITEEA-0003) Kollokvium Dr. Horváth András	5	2/2/0	Aláírva , 2015.05.08 Dr. Horváth András Közepes , 2015.05.18 Dr. Horváth András Jeles , 2015.06.03 Dr. Horváth András
7	Guided individual study (Felügyelt önálló tanulás) (P-ITFEL-0001A) Gyakorlati jegy	1	0/1/0	Aláírva , 2015.06.29 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna Jeles , 2015.06.29 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna
8	Gyakorlatvezetés (P-ITGYV-0002D) Gyakorlati jegy	2	0/2/0	Aláírva , 2015.06.16 Dr. Lukács Gergely István Jeles , 2015.06.16 Dr. Lukács Gergely István
9	Gyakorlatvezetés (P-ITGYV-0002E) Gyakorlati jegy	2	0/2/0	Aláírva , 2015.06.26 Dr. Feldhoffer Gergely Jeles , 2015.06.26 Dr. Feldhoffer Gergely
10	Java programozás (P-ITSZT-0006) Gyakorlati jegy Dr. Tornai Kálmán	3	0/0/3	Aláírva , 2015.05.27 Dr. Tornai Kálmán Jeles , 2015.05.27 Dr. Tornai Kálmán

	Tárgy neve (kódja), követelménye, oktatója	Kredit	Óra típ. (e/gy/l)	Érdemjegy, dátum, vizsgáztató
11	MR/CT/Röntgen/PET/SPECT képalkotás (P-ITBIO-0004) Kollokvium Dr. Gál Andor Viktor	3	2/0/0	Aláírva , 2015.05.07 Dr. Hermann Petra Jeles , 2015.06.05 Dr. Hermann Petra
12	Önálló laboratórium MB-BSc (P-MB_L1) Gyakorlati jegy Dr. Iván Kristóf, Bálint Flóra, Bokodi Virág, File Bálint, Kiss-Tóth Annamária, Kocsis Kinga, Meszéna Domokos	4	0/0/4	Aláírva , 2015.05.27 Kocsis Kinga Jeles , 2015.05.27 Kocsis Kinga
13	STM működése és használata (P-MB_L3) Gyakorlati jegy Dr. Iván Kristóf	1	0/0/1	Aláírva , 2015.05.22 Dr. Iván Kristóf Közepes , 2015.05.22 Dr. Iván Kristóf Jeles , 2015.06.21 Meszéna Domokos
14	Számítógép-vezérelt irányítás- és szabályozásmélelet (P-ITJEL-0021) Kollokvium Dr. Szederkényi Gábor, Dr. Csercsik Dávid	5	2/2/0	Aláírva , 2015.05.22 Dr. Tuza Zoltán András Jeles , 2015.05.22 Dr. Tuza Zoltán András

Felvett kredit: **48**
 Teljesített kredit: **48**
 Súlyozott tanulmányi átlag: **4,88**
 Kreditindex: **7,8**
 Korrigált kreditindex: **7,8**
 Halmozott súlyozott tanulmányi átlag: **4,89**
 Összesített korrigált kreditindex: **6,71**

Félév lezárás dátuma: **2016. január 26.**

	Tárgy neve (kódja), követelménye, oktatója	Kredit	Óra típ. (e/gy/l)	Érdemjegy, dátum, vizsgáztató
1	Adatszerkezetek és algoritmusok (P-ITSZT-0012) Kollokvium Dr. Reguly István Zoltán, Dr. Zsedrovits Tamás, Gelencsér András, Dr. Tornai Kálmán	6	2/0/3	Aláírva , 2015.12.09 Dr. Tornai Kálmán Jeles , 2015.12.14 Dr. Tornai Kálmán
2	Basics of Mobile Application Development (Mobil alkalmazásfejlesztés alapjai) (P-ITJEL-0015) Gyakorlati jegy Dr. Tornai Kálmán	3	1/0/2	Aláírva , 2015.12.11 Dr. Tornai Kálmán Jó , 2015.12.11 Dr. Tornai Kálmán
3	fMRI működése és használata (P-MB_L4) Gyakorlati jegy Dr. Gál Andor Viktor, Hermann Petra, Knakker Balázs	2	0/0/2	Aláírva , 2015.12.11 Dr. Knakker Balázs Jó , 2015.12.11 Dr. Knakker Balázs
4	Gyakorlatvezetés (P-ITGYV-0002F) Gyakorlati jegy	2	0/2/0	Aláírva , 2015.12.16 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna Jeles , 2015.12.16 Dr. Gerencsérné Dr. Vágó Zsuzsanna
5	Gyakorlatvezetés (P-ITGYV-0003B) Gyakorlati jegy	3	0/3/0	Aláírva , 2015.12.15 Gelencsér András Jeles , 2015.12.15 Gelencsér András
6	Neurális interfészek és protézisek (P-ITBIO-0023) Kollokvium Dr. Karmos György, Dr. Ulbert István	5	3/0/1	Aláírva , 2015.12.03 Dr. Karmos György Jó , 2015.12.10 Dr. Karmos György
7	Szakdolgozat (P-MB_SZAKD) Szakdolgozat	15		Jeles , 2016.01.04 Dr. Iván Kristóf
8	Szakdolgozati szeminárium (P-ITLTD-0001) Aláírás megszerzése Dr. Góth Júlia Krisztina	0	1/0/0	Aláírva , 2015.12.16 Dr. Góth Júlia Krisztina

Felvett kredit: **36**
 Teljesített kredit: **36**
 Súlyozott tanulmányi átlag: **4,52**
 Kreditindex: **3,17**
 Korrigált kreditindex: **3,17**
 Halmozott súlyozott tanulmányi átlag: **4,86**
 Összesített korrigált kreditindex: **6,2**

Félév lezárás dátuma: **2016. január 26.**

Hitelesítés kelte: **2019. MÁJ. 02**



[Handwritten signature]
tanulmányi előadó