



LECKEKÖNYV

(Leckekönyv száma: T020516/FI23344/5N-MEU-2009/I13E77)

amelyet

Kapelner Tamás

(Oktatási azonosító: 73848111229)

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: Kapelner Tamás
 Hallgató neptunkódja: I13E77
 Hallgató oktatási azonosítója: 73848111229

Születési név: Kapelner Tamás
 Születési idő: 1986. augusztus 20.
 Születési ország: Magyarország
 Születési megye: ---
 Születési hely: Budapest
 Anyja neve: Borkowska Ilona

Hallgatói jogviszonyra vonatkozó adatok

Hallgatói jogviszony kezdete: 2010. február 2.
 Hallgatói jogviszony keletkezés oka: Felvétel
 Hallgatói jogviszony vége: ---
 Hallgatói jogviszony megszűnés oka: ---
 Hallgatói jogviszonyban elhasznált államilag támogatott
 félévek száma: 5

Végzettségi adatok

Intézmény neve: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem,
Budapest
 Intézmény OM kódja: FI23344
 Képzettség típusa: Alapfokozat
 Képzettség szintje: Alapképzés (BA/BSc)
 Azonosító: BME-0085/2010
 Befejezés dátuma: 2010. január 5.
 Képzés neve: villamosmérnöki
 Képzési idő: 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	Egészségügyi mérnök szak, mesterképzés (Villamosmérnöki és Informatikai Kar)	Nappali	Mesterképzés (MA/MSc)	2010.02.02.	2012.06.30 (Tanulmányok befejezése)	5	5	4	magyar

Hallgató tanulmányának féléves adatai

Képzés neve: Egészségügyi mérnök szak, mesterképzés									
	Félév	Státusz	Finanszírozási forma	Felvett	Megszerzett	Összes teljesített	Kreditindex	Tanulmányi átlag	Kumulált tanulmányi átlag
				kredit					
1	2009/10/2	Aktív	Államilag támogatott	31,00	31,00	31	5,00	4,84	4,84
2	2010/11/1	Aktív	Államilag támogatott	42,00	42,00	73	7,00	5,00	4,93
3	2010/11/2	Aktív	Államilag támogatott	21,00	21,00	94	3,50	5,00	4,95
4	2011/12/1	Aktív	Államilag támogatott	15,00	15,00	109	2,50	5,00	4,95
5	2011/12/2	Aktív	Államilag támogatott	15,00	15,00	124	2,50	5,00	4,96

Féléves tanulmányai a 2009/10 tanév tavaszi félévében a **Egészségügyi mérnök szak, mesterképzés** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEVIEUM120	Biofizika, Dr. Jobbágy Ákos, Dr. Fidy Judit	5	Vizsga	2	2		Jeles, 2010.05.28 Dr. Fidy Judit Aláírva, 2010.05.19 Dr. Fidy Judit	
2	BMEVIEUM121	Funkcionális anatómia, Dr. Jobbágy Ákos, Dr. Simon László	6	Vizsga	4	1		Jeles, 2010.06.16 Dr. Simon László Aláírva, 2010.05.14 Dr. Simon László	
3	BMEVIEUM119	Molekuláris biológia, Dr. Jobbágy Ákos, Dr. Hrabák András	5	Vizsga	2	2		Jeles, 2010.05.19 Dr. Hrabák András Aláírva, 2010.05.18 Dr. Hrabák András	
4	BMEVIEUM123	Műszaki és biológiai rendszerek elmélete, Dr. Benyó Zoltán, Dr. Benyó Balázs, Baranyi Péter Dr., Dr. Kovács Levente	5	Évközi jegy	2	2		Jó, 2010.05.13 Dr. Kovács Levente	
5	BMEVIEUM821	Önálló munka 1, Dr. Jobbágy Ákos	6	Évközi jegy			6	Jeles, 2010.05.14 Dr. Kovács Levente	
6	BMEVIEUM127	Robotok és irányítások elmélete, Dr. Kiss Bálint, Dr. Lantos Béla	4	Vizsga	2	1		Jeles, 2010.05.26 Dr. Lantos Béla Aláírva, 2010.05.14 Dr. Lantos Béla	

Féléves tanulmányai a 2010/11 tanév őszi félévében a **Egészségügyi mérnök szak, mesterképzés szak**

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEVEMBM701	Biokémia, Dr. Wunderlich Lívius	6	Vizsga	2	2		Jeles, 2010.12.22 Dr. Wunderlich Lívius Aláírva, 2010.12.10 Dr. Wunderlich Lívius	
2	BMEGEMTMV1	Biokompatibilis anyagok, Ginsztler János Dr., Mészáros István Dr.	5	Vizsga	2	2		Jeles, 2011.01.06 Dr. Mészáros István Aláírva, 2010.12.09 Dr. Mészáros István	
3	BMEVIIIIM158	Folyamatszabályozás, Dr. Kovács Levente, Dr. Benyó Zoltán	5	Vizsga	2	2		Jeles, 2010.12.14 Dr. Kovács Levente Aláírva, 2010.12.10 Dr. Kovács Levente	
4	BMEVIEUM122	Klinikai műszeres diagnosztika és terápia, Dr. Nemes Attila	5	Vizsga	2	2		Jeles, 2011.01.17 Dr. Nemes Attila Aláírva, 2011.01.07 Dr. Nemes Attila	
5	BMEVITMM112	Mérnöki menedzsment, Dr. Sallai Gyula, Dr. Kósa Zsuzsanna, Szűcs Gábor Dr., Dr. Abos Imre	4	Vizsga	4			Jeles, 2011.01.11 Kunsági László Aláírva, 2010.12.10 Kunsági László	
6	BMEVIMIM202	Orvosbiológiai méréstechnika, Dr. Jobbágy Ákos	5	Évközi jegy	2	2		Jeles, 2010.12.22 Dr. Jobbágy Ákos	
7	BMEVIEUM871	Önálló munka 2, Dr. Kovács Levente, Dr. Jobbágy Ákos	6	Évközi jegy			6	Jeles, 2010.12.10 Dr. Kovács Levente	
8	BMEVIEUM200	Rendszerélettani alapismeretek, Dr. Nádasy György	6	Vizsga	4	1		Jeles, 2010.12.20 Dr. Nádasy György Aláírva, 2010.12.15 Dr. Nádasy György	

Féléves tanulmányai a 2010/11 tanév tavaszi félévében a **Egészségügyi mérnök szak, mesterképzés** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEVIEUM300	Az orvostudományi kutatások etikai kérdései,	4	Vizsga	2			Jeles, 2011.05.18 Dr. Sótónyi Péter Aláírva, 2011.05.13 Dr. Sótónyi Péter	
2	BMEEOTMOM04	Biomechanika, Dr. Németh Róbert, Dr. Pandula Zoltán, Kiss Rita Dr.	5	Vizsga	2	2		Jeles, 2011.05.26 Tóth Brigitta Krisztina Aláírva, 2011.05.13 Dr. Németh Róbert	
3	BMEVIETM205	Érzékelők az orvosbiológiában, Sántha Hunor dr., Dr. Harsányi Gábor	5	Vizsga	2	2		Jeles, 2011.05.24 Dr. Sántha Hunor Aláírva, 2011.05.13 Dr. Sántha Hunor	
4	BMEGT20M002	Minőségmenedzsment, Topár József Dr.	2	Évközi jegy	2			Jeles, 2011.05.13 Topár József Dr.	
5	BMEVIMIM301	Orvosbiológiai számítógépes gyakorlatok, Dr. Kovács Levente, Dr. Jobbágy Ákos	5	Évközi jegy			4	Jeles, 2011.05.18 Dr. Jobbágy Ákos	
6	BMEVIEUM372	Szigorlat, Dr. Nádasy György	0	Szigorlat				Jeles, 2011.06.23 Dr. Nádasy György	

Féléves tanulmányai a 2011/12 tanév őszi félévében a **Egészségügyi mérnök szak, mesterképzés** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEVIEUM921	Diplomatervezés 1, Dr. Jobbágy Ákos	15	Évközi jegy		10		Jeles, 2011.12.20 Dr. Jobbágy Ákos	
2	BMEVIMIMS21	Szakmai gyakorlat, Lazányi János Gyula	0	Aláírás megszerzése		17		Aláírva, 2011.12.09 Lazányi János Gyula	
3	BMEGT701011	Testnevelés - E, Boros Györgyné	0	Aláírás megszerzése		2		Aláírva, 2011.12.09 Boros Györgyné	

Féléves tanulmányai a **2011/12** tanév **tavaszi** félévében a **Egészségügyi mérnök szak, mesterképzés** szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEVIEUM971	Diplomatervezés 2, Dr. Jobbágy Ákos	15	Évközi jegy		10		Jeles, 2012.05.11 Dr. Jobbágy Ákos	

Nyelvvizsgára vonatkozó adatok

német nyelvből **felső C** típusú **kétnyelvű** nyelvvizsgát tett.

Nyelvvizsga - bizonyítvány száma: **95/2/2006**

Nyelvvizsga - bizonyítvány kiállításának időpontja: **2006. június 21.**

Nyelvvizsga helye: **Egyéb**

angol nyelvből **közép C** típusú **egynyelvű** nyelvvizsgát tett.

Nyelvvizsga - bizonyítvány száma: **594087**

Nyelvvizsga - bizonyítvány kiállításának időpontja: **2005. március 12.**

Nyelvvizsga helye: **Euro Nyelvvizsga Kft.**

Hallgató hivatalos bejegyzései. határozatai

Képzés neve: Egészségügyi mérnök szak, mesterképzés

Bejegyzés dátuma: 2012. június 15.

Bejegyzés típusa: Záróvizsga eredmény bejegyzés

ZÁRÓVIZSGA

A záróvizsga időpontja: 2012 év június hónap 15 nap

A záróvizsga tárgyai: osztályzat
(betűvel) (számmal)

1. Klinikai műszeres diagnosztika és terápia jeles 5

2. Biokompatibilis anyagok jeles 5

3.

4.

A záróvizsga tárgyak átlaga: 5,00

Diplomamunka/Diplomaterv/Szakdolgozat osztályzata: jeles 5

A szigorlatok átlaga: 5,00

Súlyozott tanulmányi átlag: 4,96

Az oklevél minősítése: kitüntetéses

A Bizottság elnöke:

Dr. Jobbágy Ákos

A Bizottság tagjai:

Dr. Nemes Attila

Mészáros István

Végbizonyítvány/abszolutórium

Igazolom, hogy Kapelnér Tamás

(születési hely: Budapest

születési megye: -----

születési ország: Magyarország

születési dátum: 1986. augusztus 20.

hallgatói azonosítója: 73848111229)

a **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem** (intézmény) **Egészségügyi mérnök szak, mesterképzés** (képzés) mintatantervben szereplő, a záróvizsgára bocsátáshoz szükséges tanulmányi és vizsgakövetelményeknek mindenben eleget tett. E végbizonyítvány oklevélhez kötött munkakör betöltésére nem jogosít.

Budapest, 2012. május 11.

Oklevél adatai és minősítése

A hallgató a **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem** intézmény **Egészségügyi mérnök szak, mesterképzés** szakán a tantervben előírt tanulmányi és vizsgakövetelményeknek mindenben eleget tett, **mesterfokozatot és okleveles egészségügyi mérnök szakképzettséget** szerzett. A fentiek alapján **2012. június 15.** -án/én kiállításra került a **BME-2230/2012** számú oklevél, melynek minősítése: **kitüntetéses** (számmal: **4,99**).