



LECKEKÖNYV

(Leckekönyv száma: T026708/FI23344/5N-M7-2010/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: 2011. február 1.
 Hallgatói jogviszony keletkezés oka: Felvétel
 Hallgatói jogviszony vége: 2013. február 1.
 Hallgatói jogviszony megszűnés oka: Sikeres záróvizsga
 Hallgatói jogviszonyban elhasznált államilag támogatott
 félévek száma: 4

Végzettségi adatok

Intézmény neve: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem,
Budapest
Intézmény OM kódja: FI23344
Képzetség típusa: Alapfokozat
Képzetség 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	Villamosmérnöki szak, mesterképzés (Villamosmérnöki és Informatikai Kar)	Nappali	mesterképzés (MA/MSc)	2011.02.01.	2013.02.01 (Sikeres záróvizsga)	4	4	4	magyar

Hallgató tanulmányának féléves adatai

Képzés neve: Villamosmérnöki szak, mesterképzés									
	Félév	Státusz	Finanszírozási forma	Felvett	Megszerzett	Összes teljesített	Kreditindex	Tanulmányi átlag	Kumulált tanulmányi átlag
				kredit					
1	2010/11/2	Aktív	Államilag támogatott	18,00	18,00	18	3,00	5,00	5,00
2	2011/12/1	Aktív	Államilag támogatott	57,00	57,00	75	5,47	4,82	4,87
3	2011/12/2	Aktív	Államilag támogatott	30,00	30,00	105	4,07	4,73	4,83
4	2012/13/1	Aktív	Államilag támogatott	20,00	20,00	125	3,33	5,00	4,86

Féléves tanulmányai a 2010/11 tanév tavaszi félévében a Villamosmérnöki szak, mesterképzés szakon

Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
				EA	Gy	L		
1	BMETE11MX01	5	Vizsga	3	1		Jeles, 2011.06.02 Dr. Orosz László Aláírva, 2011.05.13 Dr. Orosz László	
2	BMEVIMIM108	4	Évközi jegy	3			Jeles, 2011.05.13 Dr. Péceli Gábor	
3	BMEVIMIM803	5	Évközi jegy			5	Jeles, 2011.05.20 Dr. Kiss Bálint	
4	BMEVIMIMSZ4	0	Aláírás megszerzése				Aláírva, 2011.05.13 Dr. Loványi István	
5	BMEVIMIM110	4	Évközi jegy	3			Jeles, 2011.05.13 Dr. László Zoltán	

Féléves tanulmányai a 2011/12 tanév őszi félévében a Villamosmérnöki szak, mesterképzés szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMETE119779	A MATLAB programozása, Dr. Varga Gábor	3	Évközi jegy			2	Jeles, 2009.05.15 Dr. Varga Gábor	Akkreditált
2	BMEGT35M004	Befektetések, Bohák András	2	Évközi jegy	2			Jeles, 2009.12.11 Bohák András	Akkreditált
3	BMEVIIIIM338	Biometria,	4	Vizsga	2	1		Jó, 2011.09.01 Erdősné Kovács Aranka	Akkreditált
								Aláírva, 2011.09.01 Erdősné Kovács Aranka	
4	BMEGT41MS01	Érvelés, tárgyalás, meggyőzés, Geng Viktor	2	Évközi jegy	2			Jeles, 2011.12.18 Geng Viktor	
5	BMETE90MX39	Felsőbb matematika villamosmérnököknek C, Dr. Járai Antal, Dr. Wettl Ferenc	6	Vizsga	4	2		Jó, 2012.01.03 Dr. Wettl Ferenc	
								Aláírva, 2011.12.09 Dr. Járai Antal	
6	BMEVIETM113	Fotonikai eszközök, Molnár László Milán, Dr. Jakab László	5	Évközi jegy	4			Jeles, 2011.12.09 Dr. Molnár László Milán	
7	BMEVIIIIM247	Intelligens robotok, Dr. Kiss Bálint, Dr. Vajda Ferenc, Dr. Harmati István	4	Vizsga	2	1		Jeles, 2011.12.22 Dr. Kiss Bálint	
								Aláírva, 2011.12.09 Dr. Kiss Bálint	
8	BMEVIIIIM213	Irányítástechnika és képfeldolgozás laboratórium, Dr. Kiss Bálint	4	Évközi jegy			3	Jeles, 2011.12.16 Dr. Kiss Bálint	
9	BMEVITMM112	Mérnöki menedzsment, Dr. Sallai Gyula, Dr. Kósa Zsuzsanna, Szűcs Gábor Dr., Dr. Abos Imre	4	Vizsga	4			Jeles, 2011.01.11 Kunsági László	Akkreditált
								Aláírva, 2010.12.10 Kunsági László	
10	BMEGT20M002	Minőségmenedzsment, Topár József Dr.	2	Évközi jegy	2			Jeles, 2011.05.13 Topár József Dr.	Akkreditált

Féléves tanulmányai a 2011/12 tanév őszi félévében a Villamosmérnöki szak, mesterképzés szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
11	BMEVIEAV02	Nagyfrekvenciás digitális rendszerek integrált fejlesztése 1., Dr. Koller István, Szabó Péter Gábor, Szűcs Zoltán, Dr. Zólyom Imre	4	Vizsga	2		2	Jeles, 2011.12.16 Dr. Szabó Péter Gábor Aláírva, 2011.12.15 Dr. Szabó Péter Gábor	
12	BMEVIMM211	Nemlineáris és robusztus irányítások, Dr. Kiss Bálint	4	Vizsga	2	1		Jeles, 2012.01.10 Dr. Kiss Bálint Aláírva, 2011.12.05 Dr. Kiss Bálint	
13	BMEVIMM337	Orvostechnika,	4	Vizsga	2	1		Jeles, 2011.09.01 Erdősné Kovács Aranka Aláírva, 2011.08.31 Erdősné Kovács Aranka	Akkreditált
14	BMEVIMM853	Önálló laboratórium 2, Dr. Kiss Bálint	5	Évközi jegy			5	Jeles, 2011.12.16 Dr. Kiss Bálint	
15	BMEVIMM127	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	Akkreditált

Féléves tanulmányai a 2011/12 tanév tavaszi félévében a Villamosmérnöki szak, mesterképzés szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEVIII903	Diplomatervezés 1, Dr. Kiss Bálint	10	Évközi jegy		5		Jeles, 2012.05.21 Dr. Kiss Bálint	
2	BMEVIII312	Folyamirányítás laboratórium, Dr. Katona László	4	Évközi jegy			3	Jeles, 2012.05.11 Dr. Katona László	
3	BMEVIII179	Folyamatszabályozás, Dr. Csubák Tibor, Dr. Katona László, Dr. Harmati István	4	Vizsga	2	2		Jó, 2012.06.05 Dr. Csubák Tibor Aláírva, 2012.05.11 Dr. Csubák Tibor	
4	BMEVIEAV03	Nagyfrekvenciás digitális rendszerek integrált fejlesztése 2., Szabó Péter Gábor, Dr. Koller István	4	Vizsga	2		2	Jó, 2012.05.15 Dr. Szabó Péter Gábor Aláírva, 2012.05.15 Dr. Szabó Péter Gábor	
5	BMEVIEUM273	Rendszerélettan,	4	Vizsga	2	1		Jeles, 2012.01.17 Erdősné Kovács Aranka Aláírva, 2012.01.16 Erdősné Kovács Aranka	Elismert
6	BMEVIII128	Valós idejű képfeldolgozás, Kertész Zsolt László, Dr. Loványi István, Dr. Vajda Ferenc	4	Vizsga	2	1		Jeles, 2012.05.23 Dr. Loványi István Aláírva, 2012.05.22 Kertész Zsolt László	

Féléves tanulmányai a 2012/13 tanév őszi félévében a Villamosmérnöki szak, mesterképzés szakon

	Tárgykód	Tantárgy megnevezése, oktatója	Kredit	Követelmény	Óraszám			Érdemjegyek, dátum, és vizsgáztató	Megjegyzés
					EA	Gy	L		
1	BMEVIM553	Diplomatervezés 2, Dr. Kiss Bálint	20	Évközi jegy		10		Jeles, 2012.12.14 Dr. Kiss Bálint	

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: Villamosmérnöki szak, mesterképzés
Bejegyzés dátuma: 2013. január 16.
Bejegyzés típusa: Záróvizsga eredmény bejegyzés

ZÁRÓVIZSGA

A záróvizsga időpontja: 2013 év január hónap 16 nap

A záróvizsga tárgyai: osztályzat
(betűvel) (számmal)

- | | | |
|---|-------|---|
| 1. Robotok és irányítások elmélete | jeles | 5 |
| 2. Nemlineáris és robusztus irányítások | jeles | 5 |
| 3. | | |
| 4. | | |

A záróvizsga tárgyak átlaga: 5,00

Diplomamunka/Diplomaterv/Szakdolgozat osztályzata: jeles 5

A szigorlatok átlaga: 0,00

Súlyozott tanulmányi átlag: 4,86

Az oklevél minősítése: kitüntetéses

A Bizottság elnöke:

Dr. Csubák Tibor

A Bizottság tagjai:

Dr. Harmati István

Dr. Vajda Ferenc

Dr. Nagy Dezső

Végbizonyítvány/abszolutorium

Igazolom, hogy Kapelner Tamás

(születési hely: Budapest

születési megye: -----

születési ország: Magyarország

születési dátum: 1986. augusztus 20.

hallgatói azonosítója: 73848111229)

a **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem** (intézmény) **Villamosmérnöki 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. december 14.

Oklevél adatai és minősítése

A hallgató a **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem** intézmény **Villamosmérnöki szak, mesterképzés** szakán a tantervben előírt tanulmányi és vizsgakövetelményeknek mindenben eleget tett, **mesterfokozatot és okleveles villamosmérnök szakképzettséget** szerzett. A fentiek alapján **2013. január 16. -án/én** kiállításra került a **BME-0989/2013** számú oklevél, melynek minősítése: **kitüntetéses** (számmal: **4,93**).

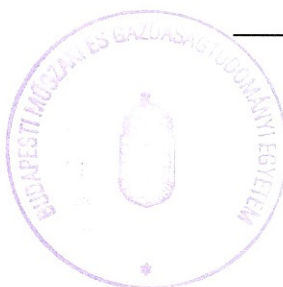
A leckekönyv a **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen** került kiállításra.

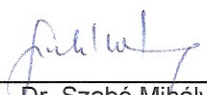
Készült **1** példányban.

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

Az adatokat a hallgató megismerhette, és kifogással élhetett, továbbá kijelentem, hogy a fenti adatokkal kapcsolatban jelenleg nincs folyamatban módosítási eljárás.

Budapest, 2013. január 28.





Dr. Szabó Mihály
Központi Tanulmányi Hivatal Igazgató