

# JEGYZŐKÖNYV

*amely készült*

*az MTA MAB Székházban, Miskolc, 2012. december 17-én (11.00 óra)*

**Unhauzer Attila**

okleveles mérnök-informatikus, BSc villamosmérnök

doktori munkáját elbíráló nyilvános vitaülésről.

**Doktori értekezés címe:** Villamos hálózati fogyasztók zavarhatásainak és teljesítményprofiljainak vizsgálata új mérési és modellezési módszerekkel

**Doktori program:** Termelésinformatikai tématerület  
Mérés- és irányítástechnikai információs rendszerek témacsoport

**Doktori iskola:** Hatvany József Informatikai Tudományok Doktori Iskola

**A doktori tevékenység hivatalos bírálói:**

Prof. Dr. Szabó Lóránd egyetemi tanár (Kolozsvári Műszaki Egyetem, Románia)

Prof. Dr. Szentirmai László professor emeritus

**A Bíráló Bizottság:**

		<b>Oktatási azonosító:</b>
<b>Elnök:</b>	Prof. Dr. Tóth Tibor	professor emeritus 72131990328
<b>Tartalék elnök:</b>	Prof. Dr. Szigeti Jenő	egyetemi tanár, tanszékvezető 72131802820
<b>Titkár:</b>	Dr. habil. Kovács Szilveszter	egyetemi docens 72133716991
<b>Tagok:</b>	Dr. Csáki Tibor	egyetemi docens, tanszékvezető
	Dr. habil. Kovács László	egyetemi docens, tanszékvezető 72133787302
	Prof. Dr. Erdélyi Ferenc (BME)	c. egyetemi tanár, tudományos főmunkatárs
	Dr. Kane Amadou	egyetemi docens 72132404461
	Dr. habil. Radeleczki Sándor	egyetemi docens 72131800755

A hivatalos bírálók közül Prof. Dr. Szentirmai László professor emeritus volt jelen.

A felkért Bíráló Bizottságból Prof. Dr. Erdélyi Ferenc távollévő tagot Dr. habil. Radeleczki Sándor helyettesítette.

**A Bizottság kérdései:**

1. Végzett-e paraméter érzékenység vizsgálatot a digitális szűrő tervezése során.
2. Lát-e lehetőséget az alkalmazott flicker jelenség vizsgálati módszerek kiterjesztésére a modern kompakt fénycső és LED világítótestekre.

3. A mérési adatsorokhoz tartozó profilképzés során milyen változás komponens analízist végzett (vizsgált komponensek, mint például ciklikus változás, valamint az elemzési eszközök).

**A jelölt válaszána értékelése:**

A jelölt jó vitakészségről tett tanúbizonyságot, mind a bizottság előzetesen megfogalmazott kérdéseire, mind a vita során felmerült kérdésekre jól megalapozott, szakmailag helyes válaszokat adott.

A jelölt a mindkét témavezetője – Váradiné Szarka Angéla PhD, dr. habil., egyetemi docens és Kovács Ernő PhD, tanszékvezető egyetemi docens – nagy elismeréssel nyilatkozott a jelölt sokéves, fegyelmezett és igen eredményes kutatási tevékenységéről, töretlen szorgalmáról.

**A szavazásban résztvevők száma: 7 fő**

**A szavazás során elért eredmények értékelése:**

3 pontot adott	7 fő
2 pontot adott	0 fő
1 pontot adott	0 fő
0 pontot adott	0 fő

**Összegzett pontszám: 21 pont**

**Az elért összes pontszám százalékos aránya: 100 %**

**Minősítés: „summa cum laude”**

**A doktori munka szöveges összefoglaló értékelése:**

A jelölt téziseit a bizottság változatlan formában, a tézisfüzetben deklarált módon elfogadta.

A doktori értekezés minősítésekor a bizottság külön értékelte, hogy a jelölt által kifejlesztett szoftverrendszerek műszaki-számítástechnikai alkotásnak tekinthetők, továbbá azt a tényt, hogy a kidolgozott modellek és módszerek gyakorlati alkalmazására már az értekezés készítése közben is sor került.

Miskolc, 2011. december 17.




Prof. Dr. Tóth Tibor  
Bíráló Bizottság elnöke




Dr. habil. Kovács Szilveszter  
Bíráló Bizottság titkára




Dr. habil. Kovács László  
Bíráló Bizottság tagja



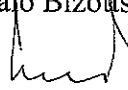
Dr. Csáki Tibor  
Bíráló Bizottság tagja



Dr. habil. Radeleczki Sándor  
Bíráló Bizottság tagja



Dr. Kane Amadou  
Bíráló Bizottság tagja



Prof. Dr. Szentirmai László  
hivatalos bíráló

**JELLENLÉTI ÍV**

Készült: **Unhauzer Attila** doktori (PhD) értekezésének nyilvános védésén

Helyszín: MTA MAB Székház, Díszterem Miskolc

Időpont: 2012. december 17. 11.00 óra

Név	Aláírás
BÁTORFI RICHÁRD	Ráthonyi Richárd
Szarka Tivadar	Szarka Tivadar
Váradiné Szarka Anasztás	Váradi Anasztás
SZIGETI JENŐ	Szigeti Jenő
Kovács Zsolt	Kovács Zsolt
RAISZ DAVID	Raisz David
Orlay Imre	Orlay Imre
LUBÓCZKI KATALIN	Lubóczki Katalin
LUBÓCZKI ZOLTÁN	Lubóczki Zoltán
LUBÓCZKINÉ BATO KATALIN	Lubóczkiné Bato Katalin
Unhauzer János	Unhauzer János
Unhauzer Edina	Unhauzer Edina
UNHAUZERNÉ ORTÓ MÁRIA	Unhauzer Ortó Mária
Nagano Robin Lee	Nagano Robin Lee
Füvesi Viktor	Füvesi Viktor
JÓNAP KÁROLY	Jónap Károly
Gyurkó István	Gyurkó István
Borsody Zoltán	Borsody Zoltán



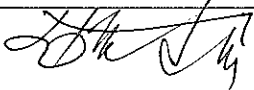

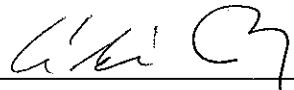
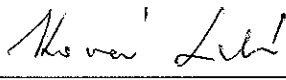
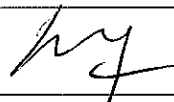

## JELLENLÉTI ÍV

Készült: **Unhauzer Attila** doktori (PhD) értekezésének nyilvános védésén

Helyszín: MTA MAB Székház, Díszterem Miskolc

Időpont: 2012. december 17. 11.00 óra

### A Bíráló Bizottság tagjai:

Név	Aláírás
Elnök: Prof. Dr. Tóth Tibor	
Elnökhelyettes: Prof. Dr. Szigeti Jenő	
Titkár: Dr. habil Kovács Szilveszter	
Tagok: Dr. Csáki Tibor	
Dr. Kovács László	
Prof. Dr. Erdélyi Ferenc	
Dr. Kane Amadou	
Dr. Radeleczki Sándor	
Hivatalos bírálók: Prof. Dr. Szabó Lóránd	
Prof. Dr. Szentirmai László	