

Informatika Szekció

	Intézmény	Város	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Előadások száma	I-III. helyezés
1	BME VIK	Budapest		2	3	1	3	10	6	2	1	3*	31*	16*
2	BMF NIK	Budapest				2	1			1	3	1	8	3
3	DE TTK	Debrecen	2		3	1	2			1		1	10	1
4	DF	Dunaújváros								1			1	
5	ELTE TTK	Budapest	3	2	1	2	1					1*	10*	2*
6	GDF	Budapest				1	1				3	2	7	1
7	PPKE ITK	Budapest								1			1	
8	PTE TTK	Pécs									1	2	3	
9	SZE	Győr								1	3		4	1
10	SZTE TTK	Szeged	2	2	3		2			1	1		11	4
11	VE MK	Veszprém	2	5		3	2	1	3	1			17	7
12	BBTE	Kolozsvár		1	2								3	
Összesen:			9	12	12	10	12	11	9	9	12	10	106	35

Megjegyzés: két pályamunka szerzője 2-2 küldő intézményt jelölt meg, ezért jelenlétüket az egyes tagozatokban fél előadásként tüntettük fel, megosztva az intézmények között.
*-gal jelöltük az érintett számadatokat.

Informatika Szekció

Sorszám	TAGOZAT NEVE	Előadott dolgozatok száma	I. helyezésű dolgozatok száma	II. helyezésű dolgozatok száma	III. helyezésű dolgozatok száma	I-III. helyezett dolgozatok száma	Díjazott, de nem helyezett dolgozatok száma	Díjak bruttó összege
1	Számítástudomány	9	2		1	3	1	60.000,-
2	Numerikus és nem numerikus módszerek	12	1	2	1	4	2	60.000,-
3	Programozási technológiák	12	1	1	2	4	3	60.000,-
4	Számítógépes modellezés és szimuláció	10	1	1	1	3	1	60.000,-
5	Számítógépes grafika és képfeldolgozás	12	1	1	1	3	1	60.000,-
6	Kommunikációs hálózatok és szolgáltatások	11	1	2	1	4	1	60.000,-
7	Protokollok	9	2		1	3	1	60.000,-
8	Informatikai módszerek és megoldások	9	1	2	1	4	2	60.000,-
9	Informatikai alkalmazások	12	1	1	2	4	1	60.000,-
10	Webtechnológiák	10	1	1	1	3	2	60.000,-
Összesen:		106	12	11	12	35	15	600.000,-
<i>* a helyezési díjakat szponzorok finanszírozták, a különdíjak a szponzorok által felkínált különböző tárgyjutalmak voltak</i>								

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/ végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Informatikai alkalmazások	I.	Szolnoki Tibor	GDF	2002.07.30.	Kórházi kommunikációs rendszer	Dr. Raffay Csaba egyetemi adjunktus
Informatikai alkalmazások	II.	Kertész Csaba	BMF NIK	III.	Steganograf	Vámosy Zoltán főiskolai adjunktus Fleiner Rita óraadó
Informatikai alkalmazások	III.	Győri Sándor Petres Zoltán	BME VIK	2002.06.19. IV.	Az emberi máj-epe rendszer vizsgálata lágy számítási módszerekkel	Dr. Baranyi Péter egyetemi adjunktus Dr. Légrády Péter belgyógyász szakorvos Dr. Várkonyiné Kóczy Annamária egyetemi docens
Informatikai alkalmazások	III.	Venezs Béla	SZE	IV., II.	Az informatikai biztonság tervezésének jelentősége a World Trade Center katasztrófájának tükrében	Dr. Raffai Mária főiskolai tanár
Informatikai alkalmazások	Különdíj	Báthori Gábor	SZE	IV.	Az elektronikus üzletvitel intelligens megoldásai	Dr. Raffai Mária főiskolai tanár
Informatikai módszerek és megoldások	I.	Horváth Ádám	BME VIK	V.	Szoftverek hardverkulcsos védelme és szabályozása	Dr. Charaf Hassan egyetemi docens
Informatikai módszerek és megoldások	II.	Dobróka Zoltán	BMF NIK	IV.	SMS alapú távvezérlés és távfelügyelet	Dr. Kutor László főiskolai docens
Informatikai módszerek és megoldások	II.	Gaál Balázs	VE MK	V.	Intelligens menügenerálás táplálkozási tanácsadó rendszerhez	Dr. Vassányi István egyetemi adjunktus
Informatikai módszerek és megoldások	III.	Zalán András	BME VIK	V.	Szoftver hibaturésvizsgálata formális ekvivalencia ellenőrzéssel	Dr. Majzik István egyetemi adjunktus
Informatikai módszerek és megoldások	Különdíj	Dobrosi Péter Fekete Zsolt	DF	III.	KAC LOGIN Hálózati beléptető, ellenőrző és karbantartó rendszer	Kógelmann Gábor főiskolai docens

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Informatikai módszerek és megoldások	Különdíj	Farkas Richárd	SZTE TTK	V.	Genetikus algoritmusok az optikai litográfiában	Dr. Kókai Gabriella egyetemi adjunktus Bernd, Tollkühn Dr. Andreas, Erdmann
Kommunikációs hálózatok és szolgáltatások	I.	Jocha Dávid Kuminka József Szigeti János	BME VIK	2002.06.20. 2002.06.19. 2002.06.17.	Megbízható UMTS hozzáférési hálózatok tervezése	Gódor István PhD-hallgató Szlovencsák Attila PhD hallgató
Kommunikációs hálózatok és szolgáltatások	II.	Gáspár Csaba Szentes Szabolcs	BME VIK	VI.	Többrétegű WR-DWDM hálózatok konfigurálása védelemmel	Dr. Cinkler Tibor egyetemi adjunktus Tapolcai János PhD-hallgató
Kommunikációs hálózatok és szolgáltatások	II.	Héjj Botond Csaba Martinecz Mátyás	BME VIK	2002.06.20. V.	Minőségbiztosított forgalmak elemzése és szimulációs vizsgálata IP-hálózatokban	Dr. Bíró József egyetemi adjunktus Heszberger Zalán egyetemi tanszéki mérnök Zátonyi János PhD-hallgató
Kommunikációs hálózatok és szolgáltatások	III.	Burulitiz Alexandrosz	BME VIK	V	Mozgásmodellek vizsgálata, alkalmazási területeik a mobil hírközlésben	Dr. Imre Sándor egyetemi docens Szabó Sándor PhD-hallgató
Kommunikációs hálózatok és szolgáltatások	Különdíj	Rapali Zsolt	VE MK	V.	Dinamikus szolgáltatásrendszerek létrehozása és használata mobil környezetben	Dr. Juhász Zoltán egyetemi docens Dr. Tarnay Katalin egyetemi tanár
Numerikus és nem numerikus nmódszerek	I.	Kovács Dániel László	BME VIK	V.	Meta-neurális hálók	Dr. Horváth Gábor egyetemi docens
Numerikus és nem numerikus nmódszerek	II.	Bánhalmi András	SZTE TTK	V.	Spektrális hangátalakítás rezonátorrendszer és frekvenciakövetés segítségével	Kocsor András tudományos munkatárs
Numerikus és nem numerikus nmódszerek	II.	Tóth Roland	VE MK	V., II.	Asszimptotikus periodicitás kimutatása rekeszrendszerekben szimulációs eljárásokkal	Dr. Győri István tszv. egyetemi tanár

Informatika Szekció

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Numerikus és nem numerikus módszerek	III.	Tóth Péter Vörösházi Zsolt	VE MK	V.	CASTLE digitálisan emulált CNN-UM processzor időzítő egységének tervezése VLSI CMOS technológiára	Dr. Szolgay Péter tszv. egyetemi tanár
Numerikus és nem numerikus módszerek	Különdíj	Bodó Zalán-Péter	BBTE	IV.	Fraktál alapú képsűrités hexagonális particionálással	Dr. Soós Anna egyetemi adjunktus
Numerikus és nem numerikus módszerek	Különdíj	Holenda Balázs	VE MK	V.	Kombinatorikus módszer adott tulajdonságú molekulák tervezéséhez	Dr. Dallos András egyetemi docens Dr. Nagy Ádám egyetemi tanársegéd
Programozási technológiák	I.	Terék Zsolt	BME VIK	V.	Korszerű modelltranszformációs rendszer tervezése és alkalmazásai	Varró Dániel PhD-hallgató
Programozási technológiák	II.	Fazekas Imre	DE TTK	IV., V.	Fluxion-objektumok futásidejű kezelése	Dr. Juhász István egyetemi adjunktus
Programozási technológiák	III.	Kis Gergely Orosz József György Pintér Márton	BME VIK	V.	C# programok metaszintű manipulációját támogató osztálykönyvtár készítése	Dr. László Zoltán egyetemi adjunktus Thomas Genssler részlegvezető
Programozási technológiák	III.	Vidács László	SZTE TTK	V.	C/C++ preprocessor és modell a programmegértéshez	Beszédes Árpád tudományos segédmunkatárs Dr. Gyimóthy Tibor tudományos főmunkatárs
Programozási technológiák	Különdíj	Ivicsics Mátyás	ELTE TTK	V.	AClean dinamikus típusrendszere és implementációjának továbbfejlesztése	Dr. Horváth Zoltán egyetemi docens Martijn Vervoort PhD-hallgató
Programozási technológiák	Különdíj	Lukács Sándor	BBTE	III.	Hardverközelí programozás	Dr. Robu Judit egyetemi adjunktus
Programozási technológiák	Különdíj	Veres Kinga	BBTE	III.	Kangaroo MIPS R3000 virtuális gép és assembler	Dr. Robu Judit egyetemi adjunktus

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Protokollok	I.	Biczók Gergely Fodor Kristóf Kovács Balázs Szabó Ágoston	BME VIK	V.	Blown-up rendszer tervezése és megvalósítása	Rónai Miklós Aurél PhD-hallgató Turányi Zoltán Richárd tudományos munkatárs Valkó András Gergely kutató mérnök
Protokollok	I.	Lacza Bálint	BME VIK	2002.06.19.	Támadásminta illesztéses módszer kriptográfiai protokollok automatikusan végezhető formális verifikációjára	Dr. Vajda István egyetemi tanár
Protokollok	III.	Bartos Zoltán Balázs Vincze Zoltán	BME VIK	IV.	A Resource Management in DiffServ keretrendszer kiegészítése hibrid hívásengedélyezési eljárással	Németh Felicián PhD-hallgató
Protokollok	Különdíj	Muhi Dániel	VE MK	2002.06.14.	Elektronikus ügynök megvalósítása SLP protokollal	Dr. Tarnay Katalin egyetemi tanár
Számítástudomány	I.	Muzamel Loránd	SZTE TTK	V.	Termek feletti felismerhető-reducibilis relációk	Dr. Fülöp Zoltán egyetemi docens
Számítástudomány	I.	Szita István Takács Bálint	ELTE TTK	II. V.	WP-DyNA: Tervezés és megerősítéses tanulás jól tervezhető környezetekben	Dr. Lőrincz András tudományos főmunkatárs
Számítástudomány	III.	Kovács Annamária	VE MK	V.	Fuzzy csoportosítási eredmények megjelenítése módosított Sammon-leképzéssel	Dr. Abonyi János egyetemi adjunktus
Számítástudomány	Dicséret	Sárközi Norbert	VE MK	V.	Univerzális számítógépes eszközök hálózatszintézis feladatok megfogalmazásához és folyamatstruktúráinak generálásához	Bertók Botond PhD-hallgató
Számítógépes grafika és képfeldolgozás	I.	Kiss Zoltán Rodek Lajos	SZTE TTK	2002.06.11. 2002.06.11.	Körmetszeteket tartalmazó tárgyak rekonstrukciója néhány vetületből	Dr. Kuba Attila egyetemi docens
Számítógépes grafika és képfeldolgozás	II.	Kovács Levente Attila	VE MK	2002.06.12.	Animációs videók készítése sztochasztikus ecsetvonás-transzformáció alapján	Dr. Szirányi Tamás egyetemi tanár

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Számítógépes grafika és képfeldolgozás	III.	Bors Bálint Horváth Rudolf Safranka Máttyás	BMF NIK	III.	CERBERUS projekt (beléptető biztonsági rendszer)	Vámosy Zoltán főiskolai adjunktus
Számítógépes grafika és képfeldolgozás	Különdij	Gera Zsolt	SZTE TTK	V.	Fókuszálás OpenGL-ben	Dr. Dombi József egyetemi docens
Számítógépes modellezés és szimuláció	I.	Pintér Gergely	BME VIK	2002.06.12.	Magas szintű hibamodellek validációja hibainjekcióval	Dr. Pataricza András egyetemi docens
Számítógépes modellezés és szimuláció	II.	Szalay László	VE MK	V.	Aszinkron motor robusztus szabályozása H_∞ szabályozóval	Dr. Fodor Dénes egyetemi adjunktus
Számítógépes modellezés és szimuláció	III.	Süile Zoltán	VE MK	V.	Keверedési mechanizmusok elemzése statisztikai mérőszámok segítségével	Dr. Mihálykó Csaba egyetemi docens
Számítógépes modellezés és szimuláció	Különdij	Fazekas László Kladek Dávid	BMF NIK	III. II.	Környezet feltérképezés szenzorokkal (Environment Mapping)	Vámosy Zoltán főiskolai adjunktus
Webtechnológiák	I.	Benkő Borbála Katalin Katona Tamás Varga Péter András	BME VIK	V.	Magyar nyelvű szövegek megértése információkinyerési célokkal	Dr. Dobrowiecki Tadeusz egyetemi docens Mészáros Tamás egyetemi tanársegéd
Webtechnológiák	II.	Gábor Bálint Palotai Zsolt	ELTE TTK BME VIK	IV. V.	Adaptív linkkiemelő internetes böngészéshez	Dr. Lőrincz András tudományos főmunkatárs
Webtechnológiák	III.	Mandusitz Sándor Palotai Zsolt	ELTE TTK, BME VIK	V.	Versengő barangolók egyedfejlődése	Dr. Lőrincz András tudományos főmunkatárs
Webtechnológiák	Különdij	Lukácsy Gergely	BME VIK	V.	Intelligens lekérdezés és következtetés a weben	Benkő Tamás mérnök Dr. Szeredi Péter egyetemi docens
Webtechnológiák	Különdij	Tóth Ildikó Éva	BMF NIK	III.	Dinamikus WAP oldalak tervezése és megvalósítása	Dr. Kutor László főiskolai docens