

Kari Kémiai Tudományos Diákköri Konferencia, ELTE, 2012. november 24.

"A" szekció

Szerző	Cím	Szóbeli átlag	Írásbeli pont	Σ	Díj	MEGJEGYZÉS
Pós Eszter	Az adenin molekula elektrongerjesztéseinek kísérleti és elméleti vizsgálata	47,8	48,0	95,8	I. díj	
Vörös Tamás	[H, C, N, Se] izomerek vizsgálata mátrixizolációs spektroszkópiával	46,8	48,0	94,8	II. díj	
Kovács Bertalan	Béta-redők stabilitásvizsgálata párkorrelációk statisztikai és kvantumkémiai modellezésével	47,3	47,0	94,3	II. díj	
Árendás Péter	Gráfelméleti módszerek a spektroszkópiában	45,3	48,0	93,3	III. díj	Eötvös napi előadó (tartalék)
Najbauer Eszter	A cisztein konformációs eloszlásának vizsgálata IR lézerbesugárzással kombinált mátrixizolációs technikával	45,3	47,0	92,3	III. díj	
Koczor Bálint	PIC mikrokontroller vezérlésű, gyors analóg-digitál konverter szilárd NMR spektrumok szélessávú detektálására	43,0	49,0	92,0	III. díj	
Tóth Zsuzsanna	Gerjesztési energia számítása molekulafragmentsen	43,0	48,0	91,0	Dicséret	
Földes Tamás	Prolin-alapú organokatalizátor működésének elméleti vizsgálata	45,5	45,0	90,5	Dicséret	
Benda Zsuzsanna	β -Oxoészterek ciklizációs reakciójának vizsgálata	40,3	49,0	89,3		
Varga Tamás	Etil-jodid pirolízis modelljének vizsgálata	44,8	43,0	87,8		
Berta D., Kovács Á.	Organokatalitikus reakció mechanizmusának vizsgálata elméleti kémiai módszerekkel	41,5	45,0	86,5		
Lengyel Attila	Vas(II)-dioxim komplex vegyületek Mössbauer-vizsgálata	42,5	41,0	83,5		
Mészár Etelka	Aromás szénhidrogének jégen történő adszorpciójának vizsgálata számítógépes Monte Carlo szimulációval	38,0	42,0	80,0		
Sebő Anna	Kapcsolható vas-terpiridin komplexek vizsgálata röntgen- és Mössbauer-spektroszkópiával	38,5	41,0	79,5		

"B" szekció

Szerző	Cím	Szóbeli átlag	Írásbeli pont	Σ	Díj	MEGJEGYZÉS
Csókás Dániel	Új típusú, planáris- és centrális kiralitással rendelkező, ferrocénnel kondenzált heterociklusos...	48,7	49,5	98,2	A zsüri fődíja (kiemelt I. díj)	
Dudás Erika	Rendezetlen fehérjefragmensek NMR spektroszkópiai vizsgálata	47,3	48,0	95,3	I. díj	Eötvös napi előadó
Batki Júlia	Az uracil-tartalmú DNS sorsa ecetmuslicában	46,7	48,0	94,7	II. díj	
Gőz Viktória	Amino-piranozil-karbonsavak szintézise gyűrűs és nyíltláncú monoszacharidokon keresztül	47,3	46,0	93,3	Gerecs Á. díj	
Pálfy Gyula	Egy rendezetlen miozin fragmens, a homodimer S100A4 fehérje...	47,7	44,0	91,7	III. díj	
Tóth Balázs László	Szén-szén kötés kialakítása palládium centrumon végbemenő látható fény fotoredox katalízis alkalmazásával	47,7	44,0	91,7	III. díj	
Pethő Bálint	Szén-oxigén kötés kialakítása palládium-katalizált keresztkapcsolási reakciókban	44,0	47,0	91,0	Dicséret	
Dobrádi Anita	Gyógyszerhordozó nanorészecskék előállítása és vizsgálata	43,7	47,0	90,7	Dicséret	Alkímia ma előadó
Mészáros Ádám	2-(Ariletinil)-pivalanilidek előállítása és felhasználása rézkatalizált gyűrűzárási reakciókban	45,7	44,0	89,7		
Érsek Gábor	Polianilin tartalmú összefonódó térhálók előállítása és vizsgálata	42,3	46,0	88,3		
Székel Anna	Hipervalens jódegyületek alkalmazása rézkatalizált oxidatív kapcsolási reakciókban	46,0	39,0	85,0		
Zsótér Soma	Uracil detektálása a DNS-ben fluoreszcensen jelölt UNG fehérjével	45,7	39,0	84,7		
Orgován Zoltán	Egy oligopeptidáz méretszelektivitásának, szubsztrátkötésének és katalitikus...	41,0	42,0	83,0		