

## Konferencia részvételek tudományos műhelyenként

KK1_TM1	Fenntartható Természeti Erőforrás Gazdálkodási Kiválósági Központ Környezet és fenntartható természeti erőforrás gazdálkodási Tudományos Műhely
Sorszám	Konferencia részvétel
1	Mako Ágnes: Mezőgazdasági talajok rendszeres tömrödési vizsgálata. In: Doktoranduszok Fóruma Miskolc MFK, 2011. november 8.
2	Bárány Sándor: Flocculation of suspension by polyelectrolyte Mixtures. In: 25th European Colloid and Interface Society 2011 Berlin, september 4-9
3	Vass Péter: Az inverziós Fourier-transzformáció zajelnyomó képességének vizsgálata. In: Inverziós Ankét 2011 november 7 Miskolc
4	Mucci Gábor: Utilization of lignite fly ashes hydraulic binder and backfill material. In: 5th International Conference SDMI 2011 június14-17 Aachen
5	Mucci Gábor: Grinding experiments of limestone in stirred media mill in order to produce nano-particles. In: EuroNanoForum 2011. május 30-június1 Budapest
6	Gombkötő Imre: A hulladék feldolgozás gépei. In: Hulladékháztartási Konferencia. In: IAH MNT 2011 szeptember21-22
7	Kompár László: A beszivárgási folyamatok vizsgálata az izotópkimutatás segítségével. In: IYA MNT 2011 Őszi Előadóülés 2011. november 11 Miskolc
8	Zákányi Balázs: Speciális szennyeződések transport-folyamatainak modellezési lehetőségei. In: IAH MNT 2011 Őszi Előadóülés 2011. november 11 Miskolc
9	Lénárt László: A növényzet szerepe az egerszalóki mésztudambod (sódomb alakításában). In: Barlangkutatók szakmai találkozója 2011. november 11-13 Szekesfehérvár
10	Paripás Anikó Noémi: Töbréteges szerkezetek refrakciós sorfeltejes inverziója. In: Doktoranduszok Fóruma Miskolc, 2011. november 8
11	Lakatos János: Lignit alapú reaktív gát áttörési kapacitásának függése a gáton átáramló oldat ionösszetételétől. In: MKE 1. Nemzeti Konferencia 2011 május22-25 Sopron
12	Mako Ágnes: Könnyű éjtűsúlyos dinamikuss terhelőtérárcsával végzett próbámerések. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2011. május 18. Miskolc
13	Paripás Anikó Noémi: A refrakciós inverz feladat megoldása sorfeltejesssel. In: Inverziós Ankét 2011, november 7. Miskolc
14	Fülöp Teofil: A planáriák (Platyhelminthes:Tricladida) előfordulásának változásai a Bükk hegységig Garand és Szivna patakok vizgyűjtőjén. In: VII. Magyar Természettudományi Biológiai Konferencia, Debreceni Egyetem, 2011. november 3-6
15	Szegediné Darabos Enikő: Víznyomás és hőmérséklet adatok vizsgálat a Bükki karsztvízintéző rendszer. In: IAH MNT 2011 Őszi Előadóülés 2011. november 11 Miskolc
16	Szegediné Darabos Enikő: A miskolci termál kút nyomás és hőmérséklet adatainak újabb vizsgálata. In: Barlangkutatók szakmai találkozója 2011. november 11-13 Szekesfehérvár
17	Szabó Imre: Hulladékleakások rekultivációjának aktuális kérdései. In: Egyetemek, főiskolák környezetvédelmi oktatóinak III. Országos tanácskozása, Kecskemét 2011. február 29-30
18	Mucci Gábor, Csöke Barnabás: Erdőműl pernyék és salakok hasznosítási lehetőségei. In: A Mechatronikai és Anyagtudományi Kooperációs Kutatási Központ jövőbeli működésének fejlesztése és megerősítése, Műszaki Földtudományi – Környezettudományi kutatási eredmények disszeminációjára a GOP-1.1.2-08/1-2008-0002 pályázat keretében című konferencia Miskolc, 2011.Nov. 18
19	Zákányi Balázs: Klórozott szénhidrogének transport-modellezési lehetőségei a GMS programban. In: Műszaki tudomány az Észak-kelet Magyarországi régióban. Miskolci Egyetem. 2011.05.19.
20	Csuhánics Balázs, Debreczeni Ákos: A szén-dioxid geológiai formációkban történt elhelyezésének közetmechanikai vonatkozásai. In: Földtudományi Fórum, Miskolc, 2011. november 6.
21	Molnár József, Debreczeni Ákos: Comparison of emission rates of power generation using coal or biomass as fuel. In: 22nd World mining congress & expo. Istanbul. 2011.09.11.16.
22	Szűcs Péter, Szegediné Darabos Enikő, Németh Ágnes: Az ACE algoritmus alkalmazása a Bükki karsztvízintéző észleléi rendszer adatainak vizsgálatára. In: Műszaki tudomány az Észak-kelet Magyarországi régióban. Miskolci Egyetem. 2011.05.19.
23	Paripás Anikó Noémi, Ormos Tamás: Inversion of First Breaks on Multilayered Media. In: EAGE 6th Congress of Balkan Geophysical Society. Budapest. 2011.10.03.06.
24	Tóthné Szita Klára: Fenntartható életstílus realizált vagy utópia?. In: VIII. Nemzetközi Konferencia Miskolci Egyetem Gazd. Tud. Kar. Miskolc. 2011.05.20.
25	Fülöp Teofil: Újabb adatok a planáriák (Platyhelminthes:Tricladida) előfordulásához a Bükk-fennsík és a Déli-Bükk északi peremén. In: LIII. Hidrobiológus napok, tihany, 2011. november 5-7
26	Kárpáti Orsolya: Az ásványi nyersanyagok nyilvántartása Magyarországon. In: Jogász doktoranduszok Országos Szakmai Találkozója 2011. október 19. Budapest
27	Kárpáti Orsolya: A természeti erőforrások nyilvántartásának egyes kérdései. In: Doktoranduszok Fóruma Miskolc, 2011. november 8
28	Lénárt László: A Bükki Termálkarszt égerszalók-deméjéi része feltártsága. In: VIII.Kárpát-medencei ásvány- és Gyógyvízei Konferencia (Termálvíz-bor-víz-egészség) Egerszalók, 2011 aug31-sept2
29	Paripás Anikó Noémi, Ormos Tamás: Ambiguity Question in Kinematic Multilayer Refraction Inversion. In: 17th European Meeting of Environmental and Engineering Geophysics. Leicester, UK. 2011.10.12-14.
30	Cap Zoltán, Mahler András, Varga Gabriella : Talajjellemzők meghatározása CPT vizsgálatok alapján. In: Geotechnika 2011 Konferencia. Miskolc. 2011. 10.25-26.
31	Kompár László: Csapadékból történő infiltráció porózus közetekben. In: Műszaki tudomány az Észak-kelet Magyarországi régióban. Miskolci Egyetem. 2011.05.19.
32	Földéssy János: Párhuzam maradt mennyesszony föld alatt rekedt hozománya Nemzeti kincsünk, a reszki érselőfordulás. In: XII. Fémkohász szakmai nap a Miskolci Egyetemen 2011. november 18
33	Böhm József, Gombkötő Imre: Possibilities of utilizing mineral wastes in Hungary. In: Aachen International Mining Symposia. Practicing Sustainability - I. RWTH Aachen University, Németország. 2011.06.15.
34	Gombkötő Imre, Papp Csilla: Metal extraction using Knelson concentrator in Hungary. In: International October Conference on Mining and Metallurgy, Kladovo, Serbia. 2011.10.12-15.
35	Mucci Gábor: Híradó szemszemérem elemző alkalmazása az eljárás technikában, különös tekintettel a szuperfinom őrlésre. In: Francelab Tudományos Napok, Budapest, 10.12. február
36	Hojdáké Kovács Eleonóra, Iván Krisztián: A hévíz-, ásvány- és gyógyvíz gazdálkodás kérdései hatósági szemmel, kiemelten Egerszalók-Demjén térség vizsgálata. In: VIII. Kárpát-medencei ásvány- és Gyógyvízei Konferencia (Termálvíz-bor-víz-egészség) Egerszalók, 2011 aug31-sept 2
37	Kompár László, Szűcs Péter, Palcsu László, Deák József: Environmental Tracer as a Tool for the Recharge Estimation. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
38	Bánhidli Olivér: Examination of the Interference Effects in the Course of ICP-ae Determination of Strontium Content in Aluminous Alloys. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
39	Buday Tamás, Buladkó Kornél: Szekvenziástratégiai feladat megoldás szerepe a hidrogeológiai konferenciában egy hazai termálvíz-kitermelő üzemeltetés példáján. In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia, Szolnok, Tiszaliget sétány. 2012. május 10.
40	Kompár László, Szűcs Péter, Palcsu László, Deák József: A természetes utánpótlás meghatározása trícium izotóppal. In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaliget sétány. 2012. május 10.
41	Tóth Márton: Nehézfémek migrációjának vizsgálata felhagyott bányatérkégekben. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaliget sétány. 2012. május 10.
42	Lénárt László, Szegediné Darabos Enikő, Sürű Péter: Gondolatok a dinamikus karsztvízszint feltárásához a Bükki karsztvízintéző észleléi rendszer (BKÉR) 1992-2012 közötti adatai alapján. In: "XIX. Konferencia a felszín alatti vizekről" 2012. március 27-28. Siófok
43	Hernádi Béla, Lénárt László, Horányiné Csiszár Gabriella, Tóth Katalin: A Bükki nyílt karszt vertikális karsztosodottsága. In: XV. Karsztfejődés Konferencia. Szombathely-BÜK 2012. május 24-26.
44	Lénárt László, Hernádi Béla: A Bükki termálkarsztos víztest vízhőmérsékletének morfológiai, földtani és vízföldtani okai. In: XV. Karsztfejődés Konferencia. Szombathely-BÜK 2012. május 24-26.
45	Lénárt László, Szegediné Darabos Enikő: Vertikális vízmegosztások vizsgálata a Bükki karsztvizintéző Észleléi Rendszer adatai alapján (különös tekintettel a vízszint csökkenésére). In: XV. Karsztfejődés Konferencia. Szombathely-BÜK 2012. május 24-26.
46	Debreczeni Ákos, Csuhanics Balázs: Közetmechanikai laboratórium fejlesztése a Miskolci Egyetem Bányászati és Geotechnikai Intézetében. In: XIV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia / 14th Mining, Metallurgy and Geology Conference. Arad, 2012. márc. 29. - ápr.1. Erdélyi Művészeti Tudományos Társaság ISSN 1842-9440
47	Máyer Tamás: Kémiai behatásokon átesett mezőgazdasági talaj geotechnikai vizsgálata. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém
48	Gombkötő Imre, Nagy Sándor: Gépjármű abroncsból származó acél hulladék hasznosítása nehézfémekkel szennyezett talajvizek kármentésére. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém
49	Mako Ágnes: Mezőgazdasági talajok vizsgálata dinamikus behatások következtében. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém
50	Mogyoródy Ferenc: Szerves vízszennyezők eltávolítása elektro-kémiai módszerrel. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém
51	Zákányi Balázs, Szűcs Péter: Klórozott szénhidrogén szennyezők transport-folyamatainak modellezése SEAM3D és UTCHEM programokkal alkalmazásával. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém
52	Lakatos János: Mátix ionok hatása a lignit- és mészkő-ion sorozójára. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém
53	Zákányiné Szász Edit: Polimer elegyek bentonit szuszpenzió készítésére kifejlesztett flokkuláns hatáson vizsgálata. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém
54	Csák Csilla: Felelős magyar környezetvédelem. In: Joggazdaságtan konferenciák. Hatékony-e a magyar jog? 2012. május 11.
55	Mátyási Ferenc, Kristály Ferenc: Composition and microstructure properties of geopolymer material made of acidic fly-ash with NaOH treatment. In: ACTA Mineralogica-petrographica. Vol. 7. Miskolc, 2012
56	Fülöp Teofil: Magyarország planáriáfaunisztikai (Platyhelminthes:Tricladida) helyzetképe, 2012. In: XVIII. Ifjúsági Tudományos Fórum (ITF) Keszthely, 2012. április 19.
57	Mucci Gábor: Az őrít- osztályozó technológia energetikai optimalizálás az üzem-kimérés eredményei alapján.. In: "Őrít- osztályozó rendszer vizsgálata" szakmai-tudományos ülés. Eger-Felémélet, 2012. május 30.
58	Madarász Tamás, Szűcs Péter, Lakatos János, Gombkötő Imre, Székely István: Újszerű reaktív gátak méretezése. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém
59	Buday Tamás: A Hajdúszoboszló - Debrecen termálvízüzletének munkabiztonságának legújabb eredményei. In: MHFT Alföldi területi Csoportháló és az MTA DAB Környezetföldtani és Paleoökológiai Szakbizottságának közös előadóülés. Debrecen, 2012. május 5.
60	Hernádi Béla, Lénárt László, Horányiné Csiszár Gabriella, Tóth Katalin: A miskolci vízműforgáson nyílt karsztvízintéző és horizontális karsztosodottsága. In: XVI. FAVA Konferencia. Felszín alatti vizekért alapítvány. 2009. március 25-26.
61	Dabasi-Halász Zsuzsa: Sztruktúraváltás szociális és gazdasági aspektusai az észak-magyarországi régió barnamezőin. In: XIII. Nemzetközi Tudományos Napok. Gyöngyös, 2012. március 29-30.
62	Fülöp Teofil: A planáriák (Platyhelminthes:Tricladida) előfordulása a Mátrában, Mátraháza és Kékestető térségében. In: IX. Makroszkopikus Vízi Geoteknológiai Konferencia. Gyula, 2012. április 12-14.
63	Kárpáti Orsolya: A természeti erőforrások nyilvántartásának múltja, jelene, jövője. In: "Az állam és jog alapvető értékei a változó világban" Közigazgatási jogi szekció. Győr, 2012. március 30.
64	Mako Ágnes, Kántor Tamás: . In: Geotech 2012 Konferencia. Innovációk és változások a geotechnikában. Gárdonyi, 2012. május 8.
65	Mucci Gábor: Amaránt minta apríthatóságának vizsgálata. In: "Az Amaránt Innovációs klasztermenedzsmentjének fejlesztése" c. Szakmai Rendezvény, Miskolc, 2012.06.20
66	Mako Ágnes: Dinamikus hatások vizsgálata mezőgazdasági talajokon. In: Talajtani Vándorgyűlés. Miskolc, 2012.08.23-25
67	Kántor Tamás, Kovács Balázs: Talajjellemzésre használt tradicionális és újszerű vizsgálati módszerek. In: Talajtani Vándorgyűlés. Miskolc, 2012.08.23-25
68	Reác Ádám, Mucci Gábor, Csöke Barnabás: Raw materials preparation in bioenergy production with special regards to the grinding. In: The Geopolymer Camp 2012. Saint-Quentin, 2012.07.09-11.
69	Sürű Péter: A hideg- és termálkarsztvíz nyomásviszonyok összefüggése a Bükk délikeleti részén és előterében. In: A Kárpát-Medence Ásványvizeit IX. Nemzetközi Konferencia. Herkulesfürdő, 2012.08.30-09.02.
70	Szegediné Darabos Enikő, Lénárt László: Karsztvízintéző előrejelzés a Bükki Karsztvízintéző Észleléi Rendszer (BKÉR) adatai alapján. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok. 2012.05.10.
71	Szegediné Darabos Enikő, Lénárt László: Karsztvízintéző előrejelzés aszályos időszakokra a Bükki Karsztvízintéző Észleléi Rendszer adatai alapján. In: XXX. Országos Vándorgyűlés. Kaposvár, 2012.07.04-06.
72	Mucci Gábor: Effect of mechanical activation of fly ash on geopolymer strength. In: The Geopolymer Camp 2012. Saint-Quentin, 2012.07.09-11.
73	Mucci Gábor: Geopolimer előállítás ipari hulladékok hasznosításával. In: Hulladék-gazdálkodás a Bányászatban és a Kohászatban c. Konferencia. Selmeczbánya, 2012.06.21-22.
74	Gombkötő Imre: Az őrít- osztályozó rendszer technológia során kimérése, a mintavételi terv. In: "Őrít- osztályozó rendszer vizsgálata, technológiai optimalizálása" témájú szakmai-tudományos ülés. Eger, 2012.05.30
75	Gombkötő Imre: Hulladékok hasznosítása bányatómedékkelre. In: OMKE Hulladék-gazdálkodási Konferencia. Selmeczbánya, 2012.06.21-22.
76	Böhm Judit, Borsák I. : "A bányászat és környezet, avagy a XXI század kihívásai". In: Földtudományi és Környezetvédelmi Vándorgyűlés és Kiállítás. Miskolc, 2012.09.27-29.
77	Szegediné Darabos Enikő, Lénárt László: Pontossági lehetőségek a miskolci hideg karsztvízintéző és a kitermelhető kizetek nagyságának előrejelzéséhez a termál karsztvíz védelmének figyelembe vételével. In: A Kárpát-Medence Ásványvizeit IX. Nemzetközi Konferencia
78	Hernádi Béla, et al.: A vízvédelem érdekében végzett barlang és töbréteggel kapcsolatos eredményeinek bevezetése a Bükki karsztvízintéző észleléi rendszer (BKÉR) vizsgálati rendszerébe. In: XX. Konferencia a felszín alatti vizekről 2013. április 16-17. Siófok
79	Tóthné Szita Klára: A bányászati területek újrahásznosításának megítélése, különös tekintettel az Észak-magyarországi Régióra. In: XXXI. Országos Tudományos Diákok Konferencia, 2013.04.20. Veszprém
80	Lénárt László, Szegediné Darabos Enikő: 20 éves a Bükki karsztvízintéző észleléi rendszer. In: XX. Jubileumi Konferencia a felszín alatti vizekről. 2013. 04. 16-17., Siófok
81	Kárpáti Orsolya: A természeti erőforrások nyilvántartásának . In: Nemzetközi környezetjogi aktuális kihívásai konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012. szeptember 21-22.
82	Csák Csilla: Helyreállítási kötelezettség a kőzög és a magányjog metstében. In: Fenntartható természeti erőforrások Konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012.10.12
83	Szilágyi János Ede: A vízjog egyes szabályozási koncepcióinak aktuális kérdései. In: Fenntartható természeti erőforrások Konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012.10.12
84	Mélypataki Gábor: Hulladék nagy nyersanyag - A hulladék fogalma és kezelésének németozsági és hazai gyakorlati. In: Fenntartható természeti erőforrások konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012.10.12
85	Kárpáti Orsolya: Magyarország természeti erőforrásregisztereinek kritikai vizsgálata. In: Fenntartható természeti erőforrások Konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012.10.12
86	Nagy Zoltán: Adómentességi kérdések az energiaadózat területén. In: Fenntartható természeti erőforrások Konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012.10.12
87	Raisz Anikó: Mi folyik a nemzetközi bíróságok előtt? Avagy édesvízi jogviták. In: Fenntartható természeti erőforrások Konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012.10.12
88	Kovács Balázs, Mako Ágnes: Gumibroncs nyomásának hatása a talajtómörődésre. In: Doktoranduszok Fóruma. Miskolc, 2012. november 8.
89	Tóth Márton: Nehézfémek terjedésének modellezése bányameddőikben. In: Doktoranduszok Fóruma. Miskolc, 2012. november 8.
90	Szegediné Darabos Enikő: A Bükki karsztvízintéző észleléi rendszer egyes mérőhelyein regisztrált vízszintváltozások vizsgálata karsztvízintézők. In: Doktoranduszok Fóruma. Miskolc, 2012. november 8.
91	Kovács Péter Zoltán, Lénárt László: A 2006-os és a 2010-es Bükki karsztvízintéző okozó csapadékok elemzése. In: VI. Magyar Földrajzi Konferencia, a MERIEXWA nyitókonferenciája és Geográfus Doktoranduszok Országos Konferenciája. Szegedi Tudományegyetem, 2012. 09. 05-08.
92	Tóth Márton, Lénárt László: A Talajfajta árvíz kialakulására gyakorolt hatásának vizsgálata a Bükkben a Szivna-forrás és az Nz-17-es karsztvízelőző két vízszintváltozás alapján hidrogeológiai modellezés céjára. In: VI. Magyar Földrajzi Konferencia, a MERIEXWA nyitókonferenciája és Geográfus Doktoranduszok Országos Konferenciája. Szegedi Tudományegyetem, 2012. 09. 05-08.
93	Sürű Péter: A 2006-os és a 2010-es Bükki karsztvízintéző során tapasztalt vízszintváltozások a barlangi mérőhelyeken. In: VI. Magyar Földrajzi Konferencia, a MERIEXWA nyitókonferenciája és Geográfus Doktoranduszok Országos Konferenciája. Szegedi Tudományegyetem, 2012. 09. 05-08.
94	Varga Gabriella, et al.: Innovative Design of Landfills. In: DepoTech 2012, Leoben, 6-9. November 2012.
95	Németh Norbert, Hartai Éva: The Tekbánya field training educational park in working order. In: Geotour'12 & Ise'12 International Twin Conference. Sálgtótarján, 2012.10.04-06.
96	Buday Tamás: Geotermikus energiatermelő rendszer környezeti hatásváltozás megosztása a termelt rétegek között. In: A Magyar Tudomány Ünnepe - Érdességei a geológia világából. Debrecen, 2012. november 16.
97	Sürű Péter: Térinformatika felhasználása barlangkutató-akna helyének kiválasztásában. In: Barlangkutatók szakmai találkozója 2012. november 16-18 Pécs
98	Csöke Barnabás, Rácz Ádám, Mucci Gábor: Determination of the Bond work index of composite materials. In: XXVI. IMPC 2012. New Delhi, India, Sept 24, 2012
99	Tóth Márton: Modeling of water quality change in catchment of abandoned ore mine site. In: HydroChapath Catchment processes in regional hydrology: from experiment to modeling in Carpathian drainage basins
100	Lénárt László, Szegediné Darabos Enikő: The hydrogeological relations of the thermal karst of Bükk Mountains. In: 13th National Congress of Speleology/ 7th EuroSpeleo Forum. Sept. 28 - Oct. 1, 2012, Muotathal, Switzerland

KK1_TM2	Fenntartható Természeti Erőforrás Gazdálkodási Kiválósági Központ Energia-gazdálkodás Tudományos Műhely
Sorszám	Konferencia részvétel
1	Ladányi Gábor, Nagy Ervin, Virág Zoltán: Study on dynamics of caterpillar track beds. In: VII. Międzynarodowa Konferencia. Krakow. 2011.
2	Bánhidli Olivér: Development of the instrumentation of a plain cathode DC glow discharge source operating in a pulse régime current controlled mode. In: XIV Hungarian-Istaitian Symposium on Spectrochemistry: Analytical Techniques and preservation of Natural Resources 54 Annual Meeting of Hunv Hungarian Sociologists Sümeg, oktober 5-7
3	Szűcs István: Effect of fuel mix composition on the combustion processes, solid residuals and air pollutants of coal-biomass co-combustion. In: Energy Transformations In Industry 12th International Conference, Kassa 2011. szeptember 21-23
4	Pásztorné Erdős Éva: Vitaindító az adórendszer változásai témakörben. In: Pénzügyi jogot oktatók II. konferenciája 2011. június 16 Debrecen
5	Bokányi Ljúdмила: Innováció a városi biogáz üzemeltetésében. In: Orosz nyelvű ppt címmel, Moszkva
6	Horánszky Beáta: A szén-dioxid szállítási jelenlegi helyzete. In: Doktoranduszok Fóruma, Miskolc Egyetem. Földtudományok. Miskolc. 2011.11.08
7	Kundrák János, Varga Gyula: Possibility of reducing environmental load in hard machining. In: ICPM 2011 Liverpool, september 13-15
8	Takács Gábor, Turzó Zoltán: NODAL elemzési alapelvek alkalmazása geotermikus kútok termeltesítésére. In: Első Közép- és Kelet Európai Nemzetközi Olaj- és Gázipari Konferencia és Kiállítás. Geotermikus energia. Siófok, 2011.09.14-16.
9	Szunyog István: Biometán az európai földgázüzletében (..és Magyarországon?). In: II. Környezet és Energia Konferencia. Környezettudatos energiatermelés. Debrecen. 2011.11.25-26.
10	Horánszky Beáta: A biogáz helye a magyar földgázkereskedelemben. In: II. Környezet és Energia Konferencia. Környezettudatos energiatermelés. Debrecen. 2011.11.25-26.
11	Alexa Zoltán, Bokányi Ljúdмила, Csöke Barnabás, Varga Terézia: A Novel Complex MSW and Biomass Processing System with the Environmental Target to Maximize Waste-to Energy Output. In: 19th European Biomass Conference. Berlin, 2011.06.06-10.
12	Koticz József: Hőháztartásváltozások. Újabb térszavonlatok a cigány-energy Európában. A Csernelyi példa. In: Győri pályaművelő-konferencia. Újnyregyháza. 2011.11.25.
13	Kovács Helga, Koós Tamás, Szemmelveisz Tamásné, Palotás Árpád-Bence: Combustion residue analysis of ligneous plants ground on heavy metal contaminated brownfield land. In: 1st Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry. Craiova, România. 2011.09.07-10.
14	Bokányi Ljúdмила, Varga Terézia, Mádainé Úveges Valéria, Paulovics József: Bioprocessing biomass in institute of raw materials preparation and environmental processing. In: 2nd International Conference Biotechnology & Metals. Kosice. 2011.09.22-23.
15	Szemmelveisz Tamásné, Kovács Helga, Szűcs István: The comparison of the thermo-analytical and combustion technological features of coal and biomass fuels. In: Energy Transformations in Industry, 12th International Scientific Conference. Jasná pod Čopokom, Szlovákia. 2011.09.21-23.
16	Csuhánics Balázs: Közetek szállítási- vagy feldolgozó-állomások kialakított mérőműszerek bemutatása. In: Doktoranduszok Fóruma, Miskolci Egyetem. Földtudományok. Miskolc. 2011.11.08
17	Tihanyi László, Horánszky Beáta: Új kihívás a szén-dioxid szállítása és tárolása. In: Első Közép- és Kelet Európai Nemzetközi Olaj- és Gázipari Konferencia és Kiállítás. Szén-dioxid elhelyezés. Siófok. 2011.09.14-16.
18	Gyulai Ákos: 2.5D sorfeltejes inverzió. In: Inverziós Ankét 2011, november 7. Miskolc
19	Szűcs Péter István: Biometán. Új kihívás a földgázüzletében? In: AGRONOMA EXPO 2012. Budapest. 2012.01.25-28
20	Bokob Elemér: Geoterma a Hazai eredetű problémák: neves képviselők és örökségük. In: Geoterma helye az energetikában - Konferencia, Budapest 2012.02.17
21	Takács Gábor: How to identify and remedy the Problems Caused by Wellhead Chokes on ESP Wells. In: EuALF 2012 - European Artificial Lift Forum. Aberdeen, Scotland, 2012.02.22-23
22	Nagy Sándor: A hulladékfeldolgozó gépek. In: In: Hulladék-gazdálkodás konferencia 2011. Gyula, 2011.09.22-23
23	Bódi Tibor: A reliae Lab Measurement of porosity and Gas Permeability of tight Rocks on Ryula and Inian Cores. In: First Central and Eastern European International oil and Gas Conference and Exhibition. Siófok, 2012.09.14-16
24	Federer Imre: Analyses the Well shut-in Methods in Hydrocarbon and Geothermal Drilling.. In: First Central and Eastern European International oil and Gas Conference and Exhibition. Siófok, 2012.09.14-16
25	Tóth Anikó: Geotermikus energia termelésének optimális stratégiája. In: Magyar Tudomány Ünnepe. Budapest, 2011.11.09
26	Kász Péter: Szűrőhomok elhelyezése vízszintes kútakban. In: Doktoranduszok fóruma. Miskolci Egyetem. 2011. 11.08
27	Kántor Tamás: Szélsőségesen savas és lúgos talajok nyírvízvizsgálatai. In: Doktoranduszok fóruma. Miskolci Egyetem. 2011. 11.08
28	Ladányi Gábor: Külfeljei gépek járóműveinek erőtan vizsgálata. In: 44. Bányagépészeti és bányavilámlomossági konferencia. Balatonygyörök, 2011. szeptember 29-30.
29	Molnár Viktor, Kundrák János: Keménymegmunkáló eljárások összehasonlítása az anyagválasztási teljesítmény alapján. In: Mobilitás és Környezet Konferencia 2011 Veszprém aug 29-sept 1
30	Olajos István, Gyurán Ildikó: Rural - use and protection of land in the countryside. In: XXVI. European Congress and Colloquium of Agricultural Law. Bukarest. 2011.09.21-24.
31	Horánszky Beáta: . In: 100 éves a Miskolci Bányakapitányság, Lillafüred, 2011. október 13-14
32	Bokányi Ljúdмила, Varga Terézia: Investigation of Biogas Producing Capacity of Organic Wastes. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
33	Vörös Csaba: Investigation of Chemicals for Increasing the Viscosity of Carbon Dioxide. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
34	Nemes Alex, Palotás Árpád-Bence, Szűcs István, Mucci Gábor, Dobó



99	Bódi Tibor, Kovácsné Féderei Gabriella: Calculation of the capillary pressure for water versus the water saturation. In: 2. International and East European International Oil and Gas Conference and Exhibition. Sibenik, Croatia 2012.10.02-05.
100	Bódi Tibor, Tóth J.: Evaluation of EOR methods with laboratory testsurfactants with laboratory tests. In: Advanced Technologies and Future Challenges in E&P Conference. Visegrád, 22.11.2012.

FKK1_TM3 Fenntartható Természeti Erőforrások Gazdálkodási Kiválósági Központ Geoinformáció feldolgozás Tudományos Műhely	
Sorszám	Konferencia részvétel
1	Somogyiné Molnár Judit: Új közfizikai modellek longitudinális sebesség és a jósági tényező nyomásfüggésének leírására. In: Doktoranduszok Fóruma Miskolc, 2011. november 8.
2	Kurtor Dániel: Territorial aspects of industrial restructuring in East Central Europe. In: The 8th International Conference of the Romanian Regional Science Association, 2011 június 24
3	Kocziszy György: Egészségturisztika lehetőségei a regionális gazdasági egyensúly megteremtésében. In: VIII. Kárpát-medence ásvány- és Gyógyvízi Konferencia (Termálvíz-dör-víz-egészség) Egerszalók, 2011. aug.31- szept 2
4	Somogyiné Molnár Judit, Szegedi Hajnalka, Dobróka Mihály: New Petrophysical Models for Describing Pressure-dependent Acoustic Velocity and Absorption Coefficient in Porous Rocks. In: 73rd EAGE Conference & Exhibition Incorporating SPE EUROPEC 2011. Vienna, Austria, 2011.05.24.
5	Turali Endre, Hursán László: Régészeti célú geoelektromos mérések 2D inverziós feldolgozása. In: Inverziós Ankét, MTA Miskolci Akadémiai Székháza. Miskolc, 2011.11.07.
6	Dobróka Mihály, Somogyiné Molnár Judit: Pressure Dependence of Seismic Q – An New Petrophysical Model. In: Near Surface 2011 – 17th European Meeting of Environmental and Engineering Geophysics. Modelling, Inversion and Processing II. Leicester, UK. 2011.09.13.
7	Nagy Zoltán: A regionális központok fejlődése Magyarországon az elmúlt két évtizedben. In: VIII. Nemzetközi Konferencia ME GTK. Miskolc.
8	Szabó Norbert Péter: Felszínközeli rétegek vilátellettségének meghatározása mérnökeofizikai szondázási adatok statisztikus eljárású történő feldolgozásával. In: Inverziós Ankét2011, november 7. Miskolc
9	Dobróka Mihály, Szabó Norbert Péter: Az intervallum inverziós módszer új alkalmazási lehetőségei a mélyfúrási geofizikai értelmezés területén. In: Inverziós Ankét 2011, november 7. Miskolc
10	Szabó Norbert Péter, Tolnai Éva Eszter: Interval Inversion of Wellbore Data for Characterizing Metamorphic Hydrocarbon Reservoirs. In: 6th Congress of Balkan Geophysical Society. Budapest. 2011.10.03-06.
11	Szabó Norbert Péter, Gyulai Ákos, Paripás Anikó Noémi: On the Improvement of Inverse Modeling in Geoelectric Exploration. In: Near Surface 2011 – 17th European Meeting of Environmental and Engineering Geophysics. Modelling, Inversion and Processing II. Leicester, UK. 2011.09.13.
12	Németh Norbert: Cink és ólom ércesedési Rudabányán. In: Téli Ásványtudományi Iskola Balatonfüred, 2012.01.21
13	Tolnai Éva Eszter, Gyulai Ákos: The Application of Joint Inversion Method in Geophysical Explorations. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
14	Szegedi Hajnalka, Kormos Katalin: Two Dimensional Fourier-transform Algorithm Using Inversion Tools. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
15	Sebestyenné Szép Tekla: Az energiofagyasztás és a GDP kapcsolata Kelet-Közép-Európában. In: XIII. Nmezetközi Tudományos Napok. Gyöngyös, 2012. március 29-30.
16	Hégyi-Kéri Agnes, Kurtor Dániel: Effects of Industrial Restructuring at National and regional level in East Central Europe. In: IV-4h International scientific - practical conference: Strategy of Innovative Development Economy: Business, Science, Education, 11th-14th April 2012. Kharkiv, Ukraine
17	Siposné Nándori Eszter: Jövedelmi szegénység térkonometria elűzése az Észak-magyarországi régióban. In: Társadalomföldrajz - Területfejlesztés - Regionális Tudomány tudományos konferencia. Budapest, ELTE. 2012. április 3.
18	Siposné Nándori Eszter: Élvezettség térkonómiai vizsgálata Dél-Alföldön. In: 'Új eredmények a közgazdasági és üzlet tudományokban' konferencia. Debreceni Egyetem Közgazdaság- és Gazdasági Műhely. Debrecen, 2012. ápr. 27-28.
19	Németh Norbert, Földessy János, Kupi László, Zelenka Tibor: 2N-Pb Mineralization in Rudabánya: A Recognized New Deposit Type. In: ACTA Mineralogica-petrographica. Vol. 7. Miskolc, 2012
20	Paripás Anikó Noémi: The Application of Traveltme Differences in the Inversion of Refracted First Breaks. In: 8. International conference of PhD students. Miskolc, 2012.08.05.-11.
21	Somogyiné Molnár Judit: Description of acoustic hysteresis-new petrophysical model. In: 8. International conference of PhD students. Miskolc, 2012.08.05.-11.
22	Szegedi Hajnalka: Increasing the noise rejection capability of Fourier transform by using inversion methods. In: Advances geophysical inverse theory. Rome, 2013.február 4.
23	Somogyiné Molnár Judit: New petrophysical models for explaining the pressure dependence of acoustic velocity and hysteresis. In: Advances geophysical inverse theory. Rome, 2013.február 4.
24	Benke Márton: Compare of Defuzzification Methods on the Sample of NDVI. In: PhD Hallgatók VIII. Nemzetközi Konferenciája Miskolci Egyetem 2012.augusztus 6-10.
25	Turali Endre: • A geoelektromos geofizikai módszerek alkalmazási a régészet területén • Az IP módszer környezetvédelmi alkalmazásának újabb eredményei. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21. Veszprém
26	Somogyiné Molnár Judit, Paripás Anikó Noémi, Dobróka Mihály, Ormos Tamás: • New petrophysical models for explaining the pressure dependence of acoustic velocity and hysteresis • TAU-transformation of time-domain IP data measured above a Hungarian refuse dump. In: Near Surface Geoscience. Paris. Farnce. 2012.09.03-05.
27	Dobróka Mihály, Somogyiné Molnár Judit: Description of pressure dependence of acoustic velocity during pressurization and depressurization cycles. In: Földtudományi és Környezetvédelmi vándorgyűlés és kiállítás, Miskolc, 2012.09.27-29.
28	Turali Endre: Some field measurement results of IP method. In: Földtudományi és Környezetvédelmi vándorgyűlés és kiállítás, Miskolc 2012.09.27-29.
29	Somogyiné Molnár Judit, Dobróka Mihály: Physical explanation of the stress dependence of seismic/acoustic velocity and quality factor. In: International Geophysical Conference and Oil & Gas Exhibition. Istanbul, 2012, September 17-19.

KK2_TM1 Alkalmazott Anyagtudomány és Nanotechnológia Kiválósági Központ Tudásintenzív Anyaggyártás Tudományos Műhely	
Sorszám	Konferencia részvétel
1	Kékési Tamás: Extraction of Pure Copper by Electrowinning from Spent Chloride PCB Etching Solutions. In: EMC 2011 Düsseldorf, Germany 2011. jún. 26-29.
2	Kovács Sándor: Huzalzállási optimalizáló szoftver fejlesztése. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11
3	Karancs Gábor: Simulation of Austenitization in Pearlitic ferrite-Pearlitic Spherulidite Fe-C steels by Coupled Cellular Automaton and finite Difference Method. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11
4	Nagy Csaba: Olvadékotörő áramlástani folyamatainak modellezése. In: ANSYS konferencia és partneri találkozó 2011, Budapest, 2011.11.11
5	Kissné Svédva Mária: Producing of Nano/amorphous alloys by laser remelting on Cu-Zr-Al alloy. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11
6	Pálinskás S.: Hengerelt lemezek mérése egyedüleg fejlesztett mérőszékkel. In: XIV. Képlékenyalakító konferencia, 2012 febr. 16. Miskolc
7	Kovács S.: Hideghűtési folyamatok modellezése. In: XIV. Képlékenyalakító konferencia, 2012 febr. 16. Miskolc
8	Pálinskás S., Tóth J.: Investigation of profile of cold rolled aluminum strip. In: 17th Building sevice, mechanical and building industry days. Debrecen, 2011 okt. 13-14.
9	Pálinskás S.: Hidegen hengerelt alumínium szalag profiljának vizsgálata. In: Doktoranduszok Fóruma, Miskolci Egyetem, 2011 nov. 8
10	Dül Jenő: Optimierung der Behandlung von ALSi-Schmelzen für schwerkraftgeossene Automobilteile. In: 21. Ledeburg-Kolloquium 2011. okt. 27-28. Freiberg, Nemétszország
11	Dül Jenő, Szombatfalvy Anna, Fegyverneki György, Tokár Mónika: Olvadékezelés hatékonyságának vizsgálata. In: 21. Magyar Őntőnapok, Győr, 2011.10.14-16
12	Szatmári László: Őstmetallurgiai salak reoxidációs képességének vizsgálata. In: XIV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia / 14th Mining, Metallurgy and Geology Conference. Arad, 2012. márc. 29. -ápr. 1. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság ISSN 1842-9440
13	Leskó Zsolt: Vákuum technológia alkalmazása a nyomásos öntésben. In: XIV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia / 14th Mining, Metallurgy and Geology Conference. Arad, 2012. márc. 29. -ápr. 1. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság ISSN 1842-9440
14	Dül Jenő, Molnár Dániel: Az öntészeti szimuláció 2D ése Miskolci Egyetem / Casting Simulation 20-year at the University of Miskolc. In: XIV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia / 14th Mining, Metallurgy and Geology Conference. Arad, 2012. márc. 29. -ápr. 1. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság ISSN 1842-9440
15	Harcsik Béla, Károly Gyula: Argonbilités hatása a folyamatos öntés közben tapasztalt kagylószökülésére /The Effect of Argon Stirring for Nozle Clogging. In: XIV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia / 14th Mining, Metallurgy and Geology Conference. Arad, 2012. márc. 29.-ápr.1. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság ISSN 1842-9440
16	Harcsik Béla: Investigation of despotns on submerged entry nozzles. In: 8th International Conference on Clean Steel, 14-16 May 2012. Budapest, Hungary
17	Károly Gyula: Decreasing the nozzle clogging tendency in low-silicon Al-killed mild steels at ISD Dunaferr Co.. In: 8th International Conference on Clean Steel, 14-16 May 2012. Budapest, Hungary
18	Dül Jenő, Fegyverneki György, Szombatfalvy Anna: Optimizing the Melt Treatment of Automotive Industry ALSi-Cast Alloys. In: 70th World Foundry Congress, 25th-27th April 2012. Monterrey, Nuevo Leon, Mexico.
19	Matejka Gábor, Kékési Tamás, Török Tamás István: Electrodeposition of Zinc from the Acid Solutions of Common Zinc-Manganeses Dioxide Battery Scrap. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
20	Dobó Zsolt, Kulcsár Tibor, Kékési Tamás: Electromechanical System with Alternative Current Supply for the Electrorefining of Tin in Hcl Solutions. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
21	Rimaszki Gergő, Kulcsár Tibor, Kékési Tamás: Recovery of High Purity Tin from Soldering Scrap by Periodical Current Electrorefining in Hcl Solutions. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
22	Mikó Tamás, Barkóczy Péter: Determination of Mechanical Properties of 8006 Aluminium Alloy on Elevated Temperatures. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
23	Nagy Csaba, Roósz András, Rónaföldi Arnold, Gyulai L.: Numerical Simulation of the Stirring of Melts by Magnetic Field. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
24	Mizzer-Tomolya Kinga, Janovszky Dóra: Investigation of Ag8AlCu36Zr48 Amorphous/Nanocrystalline Structure Produced by Casting and Milling. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
25	Leskó Zsolt: Technologies in the aluminium high pressure die casting (HPDC). In: 8. International Conference of PhD Students Miskolc, 2012. aug. 5-11.
26	Mikó Tamás, Barkóczy Péter: Experimental study of the hot deformation of aluminium alloys by conventional testing methods. In: 8. International Conference of PhD Students Miskolc, 2012. aug. 5-11.
27	Janovszky Dóra, Mizzer-Tomolya Kinga, Sycheva Anna, Roósz András: Liquid separation in Cu-Zr-Ag ternary alloys. In: ISMANAM2012 Moszkva, 2012. jún. 18-21.
28	Kékési Tamás, Török Tamás István: Recovery of zinc from Zn-MnOx battery srap by hydrometallurgical and hydro-electrometallurgical methods. In: Kammels' Quo Vadis Hydrometallurgy 6
29	Kékési Tamás, Török Tamás István: Százarelem hulladékok maradekmentes hasznosítása hidro-elektrometallurgiai módszerekkel. In: IV. É-Magyarországi Műszaki Értelmiség Napja Miskolc, 2012. iún. 21.
30	Dül Jenő, Leskó Zsolt: Őntészeti kutatások "A felsőoktatás minőségének javítása kiválósági központok fejlesztésére alapozva a Miskolci Egyetem stratégiai kutatási területein". In: XIX. Tudományos Szakmai Nap, Sziezetköz-Dunakiliti, 2012. iún. 29-30.
31	Rimaszki Gergő, Kulcsár Tibor, Kékési Tamás: The characteristics of electrolytic refining of tin soldering scrap in hydrochloric acid solutions. In: COM 2011 (Conference of Metallurgists) Montreal, Canada 2011. októ. 4-5.
32	Bézi Z., Pálinskás S.: Lemezshengerlési folyamat végsélemes modellezése. In: SimDay 2012 Szimulációs Konferencia 2012. 10. 10.
33	Veres Zsolt: Gáz karbonizálás a Miskolci Egyetem Fémtechnika, képlékenyalakítási és Nanotechnológiai Intézetében. In: XXV. Hőkezelő és anyagtudomány a gépgyártásban konferencia 2012.09.25-2012.10.05
34	Tokár Mónika: Változó falvastagságú Al-Si öntészeti ötvözetek vizsgálatára alkalmas szakító próbatest tervezése. In: Doktoranduszok Fóruma, Miskolc, 2012. november 08.
35	Lassi Gábor: Tízszámú csatolású acélemez GD-OES spektrometria mélységprofili elemzése. In: Fernelab Tudományos Napok, Budapest, 2013.február 22-13.
36	Fegyverneki György: Korszerű öntészeti technológiák a járműipari szolgáltatóban - járműipari kihívások a XXI. Században.. In: XIII. Fémkohászati Szaknap, Miskolc, 2012. november 16.
37	Mizzer-Tomolya Kinga, et al.: Investigation of Amorphous/Nanocrystalline Cu-Hf Al Power. In: International Symposium on Metastable, Amorphous and Nanostructured Materials (ISMANAM), Nastroc, 2012. June 18-22
38	Török Tamás István, et al.: Revisiting 'Colour' Hot Dip Galvanizing by Titanium Bath Alloying. In: 23. International Galvanizing Conference and Exhibition, Párizs, 2012. június 10-15.
39	Kissné Svédva Mária, Mizzer-Tomolya Kinga, Janovszky Dóra, Benke Márton, Roósz András: Cu-Hf Al amorphous/nanocrystalline composite particles produced by milling. In: 2. International Conference on Competitive Materials and Technology Processes (ic-cmp2),Miskolc - Lillafüred, 2012. október 8-12

KK2_TM2 Alkalmazott Anyagtudomány és Nanotechnológia Kiválósági Központ Multifunkcionális anyagok Tudományos Műhely	
Sorszám	Konferencia részvétel
1	Kállai Imre: UHMWPE alkatresek gyártástechnológiai fejlesztése. In: A Miskolci Egyetem tudományos képzés műhelyeinek támogatása. Miskolci Egyetem. 2011. 11. 08.
2	Kállai Imre: Technológiai paraméterek hatása UHMWPE termékek minőségére. In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.
3	Kun Éva: Műanyagok antibakteriális hatékonyságának vizsgálati módszerei. In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.
4	Cseh Dávid: Szemecszórás okozta maradó feszültség vizsgálata röntgen diffrakcióval. In: XXX. Jubileumi OTDK. Baja. 2011. 04.27-29.
5	Radányi László Ádám: Ezgamination of the formation of tin whiskers in a lead free soldering environment. In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.
6	Marossy Kálmán: Investigation of PVC-plasticiser interaction. In: Platicisers Conference 2011. 11. 15-16. Brussels.
7	Görmő A. László: Alumina-based wear resistance CMC reinforced with silicone-nitride diamond particles. In: EuroKrofin, Wear and Wear Protection. 2011.10.26-28. Karlsruhe
8	Görmő A. László: Korszerű SIC kerámiák fejlesztése természetes bioanyagok felhasználásával. In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.
9	Benke Márton, Mertinger Valéria, Pekker Péter, Barkóczy Péter: Investigation of a Bainitic Transformation upon Heating in a CuAlNiMn and a CuAlNiMnFe Shape Memory Alloy. In: iCOMAT 2011 Osaaka, Japan
10	Kocserha István: Agyag- szerves adalékanyag rendszer sűrűdési tulajdonságainak vizsgálata. In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.
11	Ferenzi Tibor: Aerogél tartalmú szálaló falazatok vizsgálata. In: 21. Magyar Őntőnapok 2011. október. Győr
12	Szabó Tamás József, Zsolósi Gabriella: Introduction of a Novel Modified UHMWPE Prosthetic Material. In: 5th International UHMWPE Meeting Philadelphia 2011
13	Godzsák Melinda: Alumínium bázisú járműipari ötvövények vizsgálata. In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.
14	Gergely András: Szencakéző korrozíóvédelem nanoméretű inhibitor pigmenttel adalékolt cink-dús alapozó festékekkel. In: HUNGAROCOAT-HUNGAROCORR 2011, Budapest ELTE
15	Pázmán Judit: Hőszigetelési energiatárolás. In: II. Környezet és Energia Konferencia 2011 Debrecen
16	Balatonkenese Radányi László Ádám: Examination of the formation of tin whiskers in a lead-free soldering environment. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
17	Zsolósi Gabriella: In vivo Failure Phenomena of UHMWPE Acetabular Cups. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
18	Géber Róbert: A szemecselezés hatása az aszfalt totóanyagok tulajdonságaira. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
19	Szabó Gábor: Plattírozott alumínium lemezek kötési viszonyainak technológiai vizsgálata. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11
20	Mertinger Valéria: Formation of In Situ Wear Resistant Layer on the Surface of Laser Treated Steel. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
21	Szabó Gábor, Mertinger Valéria: Plattírozott alumínium lemezek egyállítású során fellépő jelenségek vizsgálata.. In: XIV. Képlékenyalakító konferencia, 2012, Miskolc
22	Bézi Z., Krállics Gy.: Lemezshengerlés végsélemes modellezése. In: XIV. Képlékenyalakító konferencia, 2012 febr. 16. Miskolc
23	Szűcs M.: Lemezshengerlési folyamatok. In: XIV. Képlékenyalakító konferencia, 2012 febr. 16. Miskolc
24	Krállics Gy., Bodor K.: Intenzív képlékeny alakítás... In: XIV. Képlékenyalakító konferencia, 2012 febr. 16. Miskolc
25	Molnár Judit, Krállics Gy., Gácsi Zoltán: Öntészeti és pörkohászati AlCuSiMg ötvözet könyökcsatlósa. In: XIV. Képlékenyalakító konferencia, 2012 febr. 16. Miskolc
26	Gácsi Zoltán, Kardos Ilolya: Színes metallográfia alkalmazása gömbszűrésű öntöttvasak szövetszerkezetének jellemzésére. In: XIV. Bányászati, Kohászati Földtani Konferencia / 14th Mining, Metallurgy and Geology Conference. Arad, 2012. márc. 29. -ápr. 1. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság ISSN 1842-9440
27	Kun Éva: evaluation methods for biodegradation of polymers. In: Tavasszi Szél 2012 / Spring Wind 2012 Konferencia. Győr, 2012. május 17-20.
28	Kun Éva, et al.: Thermoanalytical, biochemical and optical properties of PLA filled with low concentration of different essential oils, PHMB and Nisin. In: International Conference on Biobased Polymers and Composites (BiPoCo) Siófok, Hungary, May 27-31, 2012.
29	Kollár Mariann: Thermochemical Properties of Heterogeneous Polymer Blends. Examination of the Glass Transition Temperature in the Miscible Polymer Blends. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
30	Béres Lili, Palotás Gábor Bence: Sustainable Energy Security of Settlements. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
31	Zsolósi Gabriella, Oláh Judit: Evaluation of Aging of Uhmwpe Acetabular Cups using Dsc Method. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
32	Pázmán Judit, Gácsi Zoltán: Studying of the Microstructure in AlCuSiMg(SiC/Ni)P Composites. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
33	Gergely András, Török Tamás István, Kulcsár Tibor, Kálmán Erika: Corrosion Protection of Cold-Rolled Steel with Zinc-Rich Epoxy Paint Coatings Compositod with Nano-Size Polypyrrole-Deposited Alumina Particles. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
34	Simon Andrea, Gácsi Zoltán: Investigation the Hardness and Wear Properties of Al-SiCp Composites. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
35	Godzsák Melinda, Sólyom Jenő, Kovács Árpád Győző, Pekker Péter, Gácsi Zoltán: Examination of Precipitation Hardening of AlSi10MgCu0.5 Alloyed Alumina Castings. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
36	Radányi László Ádám, Molnár Aliz, Sycheva Anna: Growth of Tin Whisker in Pb-Free Solder Technology. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
37	Kun Éva: Determination of Mic of Essential Oils for Blending Naturally Degradable Pla Packaging. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
38	Kocserha István: Effects of Additives on the Properties of Fired Clay Products. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
39	Benke Márton, Mertinger Valéria, Barkóczy Péter: Texture Evaluation in Rolled Al Sheets. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
40	Szabó Tamás: Evaluation of Necessity of Biodegradable Polypropylene Products and Determination of Baseline Values. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
41	Török Tamás István, et al.: New Development of the Chromium Free Post Treatment Usage on Zn Coated Surface. In: XXVII. MicroCAD, Miskolc, 2013. március 21-22.
42	Simon Andrea: Investigation of the propertise of porcelain and stoneware ingredients. In: 2. International Conference on Competitive Materials and Technology Processes (ic-cmp2),Miskolc - Lillafüred, 2012. október 8-12
43	Lukács János, et al.: Speciális vizsgálatok szerkezetek integritásának megítéléséhez. In: 6. Anyagvizsgálat a Gyakorlatban Szakmai Szeminárium (AGV), Cegléd, 2012. június 7-8.
44	Krállics Gy.: Alakítás, Lakatos János: Ágyszerű vizsgálat a Gyakorlatban Szakmai Szeminárium (AGV), Cegléd, 2012. június 7-8.
45	Kortárné Fátók Rikla, Kocsis Zsuzsanna, Lukács János: A fizikai szimuláció és alkalmazása az anyagtechnológiában. In: Műszaki Tudományok az Észak-Magyarországi Régióban, Szokoln, 2012. május 1-12.
46	Benke Márton, Mertinger Valéria, et al.: Examination of TRIP/TWIP Effects in FeMn(Cr) Austenitic Steels. In: 5. European Symposium on Martensitic Transformations (esomat 2012), Szentpétervár, 2012. szeptember 9-16.
47	Cseh Dávid, Mertinger Valéria, Benke Márton: Félötvöztetés okozta maradó feszültség vizsgálata. In: XXV. Hőkezelő és Anyagtudomány a gépgyártásban országos konferencia és szakkiállítás külföldi résztvevőkkel, Balatonfüred, 2012. október 03-05.
48	Görmő A. László, et al.: Comparison the Microstructures and Scratch Strength of Thin Film Coatings on Glasses of Mirrors and Automobile Windscreens. In: 2. International Conference on Competitive Materials and Technology Processes (ic-cmp2),Miskolc - Lillafüred, 2012. október 8-12

KK2_TM3 Alkalmazott Anyagtudomány és Nanotechnológia Kiválósági Központ Nanotechnológia Tudományos Műhely	
Sorszám	Konferencia részvétel
1	Baumli Péter, et al.: •Fabrication of carbon fiber reinforced aluminium matrix composite under molten salt •Wettability of carbon surfaces by molten cesium halides and CaCl2-RbCl mixtures. In: Euroatom 2011. European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes Lakatosné Varsányi Magda: Elektrokémiai eljárások a nanotechnológiai kutatásokban. In: 2012. évi VEKOR Konferencia. Hotel Flamingó, Balatonfüred. 2012. április 17-19.
2	Nagy Orsolya, Szabó József, Kaptay György: Stabilization of Liquid Metallic Emulsions by In-Situ Precipitated Phases. In: 7th International Conference on High Temperature Capillarity. 2012, Israel. 18-22 March, 2012, Elia
3	Kaptay György, et al.: Wett Ability of Carbon Surfaces by Molten Salt Mixtures. In: 7th International Conference High Temperature Capillarity - 2012, Israel. 18-22 March, 2012. Elia
4	Juhász Koppány Levente, Baumli Péter, Kaptay György: Fabrication of Carbon Fibers Reinforced Aluminium Matrix Composites. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
5	Pálokócs József, Baumli Péter, Kaptay György: Investigation of Wettability by Molten Salt/Carbon System. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
6	Baumli Péter: Production of Metal Matrix Composites by Casting Methods. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
7	Szabó József, Nagy Orsolya, Kaptay György: Feasibility of In-situ Stabilization of Liquid Metallic Emulsions. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
8	Kaptay György: Inversion of a liquid Bi/Al metallic emulsion stabilized by solid SiC particles. In: 7th International Conference High Temperature Capillarity - 2012, Israel. 18-22 March, 2012, Elia
9	Mertinger Valéria, Filep Ádám: Öntött gyorsacél nemestő hőkezelése. In: XXV. Hőkezelő és Anyagtudomány a gépgyártásban országos konferencia és szakkiállítás külföldi résztvevőkkel, Balatonfüred, 2012. október 03-05.

KK2_TM4 Alkalmazott Anyagtudomány és Nanotechnológia Kiválósági Központ Mikro- és makrofunkcionalitás integrálása a vegyipari technológiába Tudományos Műhely	
Sorszám	Konferencia részvétel
1	Lengyel Attila: Methods for utilisation of red mud. In: International Conference on Emergency Management Conferency. 2011. 05.23. Budapest, Veszprém, Szekszárd
2	Rugóczy Péter, Lakatos János: Fémek feltele karbongyöngy típusú adszorbenzen. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21. Veszprém
3	Vanórek László, Lakatos János: Karbon-nano szorbensek, és katalizátorok előállítás és alkalmazási lehetőségei a környezetvédelmi technológiákban. I. Bambusz kezeltetű szén-oxidoszelek és szilikátsók. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21. Veszprém
4	Lakatos János, et al.: Comparative study of elemental mercury removal from gas streams by carbon base and inorganic oxidat. In: The Annual World Conference on Carbon, Krakow, 2012. június 17-22.
5	Bánfi Olivér: Ötvöztetés és alacsony ötvöztött acél kéntartalmának indukció csatolású plazma spektrometriás meghatározása nedves kálium előkészítést követően. In: Mobilitás és környezet: Jár್ಮűipari, energetikai és környezeti kutatások a Közép- és Nyugat-Dunántúli Régióban, Veszprém, 2012. július 9-11.

KK2_TM5 Alkalmazott Anyagtudomány és Nanotechnológia Kiválósági Központ Anyaginformatika és képelemzés Tudományos Műhely	
Sorszám	Konferencia részvétel
1	Rontó Viktória: Microstructure and Phase Analyses by Transmission Elektron-microscope (TEM) in Cu-Hf-Ti Alloys. In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.
2	Czibik Ádám: Réz és bronzkori leletek mikroszerkezetének vizsgálata. In: Archeometriai és Kognitív Régészeti Konferencia Miskolc 2011.05.16-18
3	Kovács Árpád Győző: Ironmetallurgy of the Pannonian Avars of the 7-9th century based on excavations and material examinations. In: Archeometrial and Engineering Conference, Bochum, 2011.06.29-07.01
4	Rontó Viktória: Cooling phases during solidification in Cu-based Cu-Hf Ti alloy system. In: 3rd International Conference on Advances in Solidification Processes. Aachen, 2011.06.07-10
5	Ménhár Gábor: Nyomásos ötvövények dermedési idejének vizsgálata. In: 21. Magyar Őntőnapok, Győr, 2011.10.14-16



20 Barkai László: Újabb adatok és terápia lehetőség a modern bázeismalag, detemir inzulin terápiaival 2 és 18 éves kor között. . In: Magyar Gyermekorvosok Társasága és a Magyar Diabetes Társaság Gyermekdiabetés szekciójának XXVII. Tudományos Ülése, Hódmezővásárhely, 2011.10.14-15

21 Harkányi Zoltán: Ultrahang - újjászületés. . In: XVII. Gyermekradiológiai szimpózium, Lillafüred, 2011.09.08-10

22 Kiss-Máté: Sugárterápiás megfontolások a gyermekkori CT vizsgálatoknál. . In: XVII. Gyermekradiológiai szimpózium, Lillafüred, 2011.09.08-10

23 Barkai László, et al.: Insulin resistance and puberty in obese children with and without increased cardiometabolic risk.. In: IDF2011 World diabetes congress, Dubai, 4-8 Dec.

24 Martos J.: Differenciadiagnosztikai nehézségek az agydaganatok vizsgálatánál. . In: Magyar Neuroradiológiai Társaság Kongresszusa, 2011. október 27-29, Velence

25 Fodor Bertalan, et al.: Effect of different physico-chemical properties of nanomaterials on basophil leukocyte activation in vitro. In: European Summit for Clinical Nanomedicine. Basel, Switzerland, May 7-9, 2012

26 Lombay Béla: A Nobel díjról kritikusán, Svizlerland, majd újra. In: Tudomány és Társadalom. A Nobel-díjjal. MAB Székház, Miskolc. 2012. május 4.

27 Koska Péter, et al.: In cooperation with Bay Zoltán Nonprofit LTD. For Applied Research, Department of Nanomedicine. In: European Summit for Clinical Nanomedicine. Basel, Switzerland, May 7-9, 2012

28 Harkányi Zoltán: CEUS indikációk az EFSUMB ajánlása alapján - 2012. In: A Magyar radiológusok Társaságának Ultrahang Szekciója, general Electric Healthcare, Evopharma AG / Bracco. Budapest, 2012. május 11.

29 Sebeini János: Natural (Immune) Barriers of Targeted Pharmacotherapy. In: TIOP-1.3.1.-10/1-2010-0012 A Miskolci egyetem kiválósági központjainak Infratrakturális és informatikai fejlesztése

30 Fodor Bertalan: Műszaki tudományok helye a modern orvos- és egészségügyben eljárásokban. In: TIOP-1.3.1.-10/1-2010-0012 A Miskolci egyetem kiválósági központjainak Infratrakturális és informatikai fejlesztése

31 Kiss-Tóth Éva, Juhánsz Szalai Adrienn, Koska Péter, Lovrity Zita, Emmer János, Fodor Bertalan: The Characterization Methods of the Nanomaterials Developed for Clinical Use. . In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

32 Kiss-Tóth Éva, Juhánsz Szalai Adrienn, Koska Péter, Sebeini János, Fodor Bertalan: Possible Biological Application of the Different Nanomaterials. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

33 Barkai László: Diabetes as a Global Burden: New Ways in the Management and Treatment. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

34 Kiss-Tóth Éva, Juhánsz Szalai Adrienn, Koska Péter, Fodor Bertalan, Barkai László: Atp Sensitive Potassium Channel Orchestrates the Neuronal and Endocytin Mechanisms of Glucose Homeostasis. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

35 Harkányi Zoltán: Ultrahangvizsgálatok gyermekkorban: múlt, jelen, jövő. In: "Gyermekradiológiai Kazisztika - 2012" Prof. Dr. Lombay Béla 70. születésnapja tiszteletére. Semmelweis Egyetem, 2012. március 31.

36 Lovrity Zita, et al.: Direct immune-modulatory effects of different nanomaterials. In: 8. NanoBio-Euro conference, Varese, 2012. június 18-20

37 Lombay Béla: New horizon - Lesz-e új a magyar égbolton. In: Magyar Radiológusok Társaságának XXVI. Kongresszusa, Debrecen, 2012. június 21-23

38 Harkányi Zoltán: CEUS vizsgálat jelentősége az urogenitális rendszer elváltozásainál. In: Magyar Radiológusok Társaságának XXVI. Kongresszusa, Debrecen, 2012. június 21-23

39 Juhánsz Szalai Adrienn, et al.: Characterization of Nanobiomaterials. In: 2. International Conference on Competitive Materials and Technology Processes (ic-cmp2),Miskolc - Lillafüred, 2012. október 8-12

40 Barka László, et al.: Images of future and family planning among the university students. In: European Public Health Conference, Malta, 2012. november 7-10.

41 Lombay Béla: A gyermek neuroradiológiától a radiopathológiáig. In: Magyar Neurológiai Társaság XX. Kongresszusa, Eger, 2012. november 8-10.

42 Fodor Bertalan, et al.: Rutin klinikai diagnosztikai laboratóriumi tesztek szerepe a nanotoxicológiában. In: A Magyar Laboratóriumi Diagnosztika Társaság 56. Naggyűlése, Budapest, 2012. augusztus 30. - szeptember 1.

43 Lovrity Zita, et al.: Diclofenac zonosítása vízből és homán plázmából. In: Elválasztás tudományi Vándorgyűlés 2012, Hajdúszoboszló, 2012. november 7-9.

44 Harkányi Zoltán: Doppler of vascular malformations / A potential role of contrast enhanced US in the monitoring of tumor therapy: qualitative and quantitative approach. In: VIII. Adriatic Vascular Ultrasound Society, Opatija, 2012. október 19-21.

45 Martos J.: A felfrálóanyag MR megjelenése. Miért olyan, amilyen?. In: Magyar Neurológiai Társaság XX. Kongresszusa, Eger, 2012. november 8-10.

46 Fodor Bertalan: A nanomedicina helye napjaink diagnosztikus és terápiás eljárásaiban. In: "Élettudományi kutatások legfrissebb eredményeinek gyakorlati hasznosítása" című konferencia (MTA), Miskolc, 2012. december 7.

47 Juhánsz Szalai Adrienn: A naptekje nanoméretű alkotóelemek előnyei és kockázatai. In: "Élettudományi kutatások legfrissebb eredményeinek gyakorlati hasznosítása" című konferencia (MTA), Miskolc, 2012. december 7.

**KK3\_TM1 Mechanikai és Logisztikai Kiválósági Központ Mechanikai rendszerek és elemeinek kutatása és fejlesztése Tudományos Műhely**

Sorszám Konferencia részvétel

1 Antal Dániel Ambrus: Vezető nélküli jármű elektro-dinamika modellezése és vezérlése. In: XIX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. OGÉT 2011 - Ciskömlőy

2 Nagy Lajos: Indítómotor relé dinamika vizsgálata. In: XIX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. OGÉT 2011 - Ciskömlőy

3 Nagy Lajos: Indítómotor relé vizsgálata. In: XIX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. OGÉT 2011 - Ciskömlőy

4 Lénárt József: Klímakamrák üzemeltetésének optimalizálása. In: XIX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. OGÉT 2011 - Ciskömlőy

5 Olasz Attila, Szabó Tamás: Direct and Inverse Kinematic and Dynamical Analysis of the FANUC LR Mate 200iC Robot. In: XXV. microCAD International Scientific Conference 2011. Miskolci Egyetem

6 Antal Dániel Ambrus: Ejtési tesztek modellezése a tervezés fázisában. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szeminárium. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székháza

7 Bencs Róbert, Bátorfi András: Komplex mérésfeldolgozó alkalmazás fejlesztése Measurement Studio-ban villamos hálózatok elemzéséhez. In: Nemzetközi Energetika - Elektrotechnika Konferencia, Nemzetközi Számítástechnika és Oktatás Konferencia. EMM - Kolozsvár

8 Jakab Endre: CNC lemezmegmunkáló gépek. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szeminárium. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székháza

9 Kovács Endre: Exact ground states for quasi-1D systems with Hubbard interaction. In: 1st International Conference - Nanomaterials: Applications & Properties. Alushta, Crimea, Ukraine

10 Nagy Lajos: Gáztöltékes hidraulikus akkumulátorok optimális kiválasztása a kűrtési idő függvénybevitelével. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szeminárium. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székháza

11 Nagy Lajos: Electrodynamical modelling of a Pinion-Engaging Mechanism for Starter Motors. In: Resarch Conference on Information Technology, Faculty of Engineering and Information Technology, Pécsi Egyetem

12 Nagy Lajos: Analysis of Starter Relay. In: Modelling of Mechanical and Mechatronic Systems Conference 2011.

13 Sentirmai László, Váradiné Sz. Angéla: Emerging Electrical Energy Saving Technologies and Application for Greenhouse Gas Emission Abatement. In: 3rd International Conference on Clean Electrical Power. Ischia, Olaszország

14 Sentirmai László: Internet at the Service of Electrical Machinery and Drives. In: International Aegean conference on Electrical Machines and Power Electronics & Electromotion. Istanbul, Törökország

15 Takács György, Szabó Tamás: Golyós Orsóok élettartam becslése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szeminárium. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székháza

16 Takács György: Szerszámfogó-munkadarab ütközésvizsgálata golyósanyra kőszőrülésekor. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szeminárium. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székháza

17 Szilágyi Attila: Szuperfiniselő berendezés dinamika vizsgálata. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia Programja. Miskolci Egyetem

18 Hegeudis György: Szerszámfogó-munkadarab ütközésvizsgálata golyósanyra kőszőrülésekor. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szeminárium, Miskolc, 2011. november 10-11.

19 Kovács Ernő: Indítómotor modellezése különböző módszerekkel. . In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban, Miskolci Egyetem, 2011.05.18

20 Kovács Ernő: LED-es világítás-technikai alkalmazások vizsgálata a Miskolci Egyetemen. . In: ELMŰ-ÉNÁSZS LED-es Szakmai Nap, Miskolc, 2011.06.01

21 Blága Csaba, Kovács Ernő: Modelling and Measurement of a starter. . In: 16th International Symposium on Power Electronics, Novi Sad, Serbia, 2011.10.26-28

22 Sentirmai László: New requirement for European academia industry link - sustainability and competitiveness improvement.. In: 17th International Conference on Engineering Education - Engineering sustainability for a Global Economy. Belfast, 2011.08.21-26

23 Rónaföldi Arnold, Roősz András, Kovács Jenő: The influence of surface roughness of crucible's wall on the flow rate of melt stirred during solidification. . In: 3rd International Conference on Advances in Solidification Processes. Aachen, 2011.06.07-10 (Rolduc, Hollandia ICASP 3)

24 Páripás Béla, Palásthy Béla: Study of AR 2p-4s and 2p-4p electron impact excitations in (e,2e) coincidence. . In: CEPAS 2011. 2011.06.22

25 Páripás Béla, Palásthy Béla: Experimental (e,2e) study of Auger states of Ar. . In: ICPEAC 2011 "Correlation and coherence" satellite

26 Szalontai Levente, Kovács Ernő: Multiplextrális digitális képek felismerési módszereinek áttekintése. In: 12. ENELKO Konferencia. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság, Kolozsvár, 2011.10.06-09

27 Kovács Jenő, Rónaföldi Arnold, Roősz András, Rogozsán Bernadett: \*pB-Sv ötvözetek irányított kristályosítása forgó mágneses térben. • Hialod mágneses tömés (TMF) ötvözet oldadék-keverővel rendelkező kristályosító berendezés kifejlesztését célzó kísérleti tapasztalatai. . In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonleány

28 Unhauzer Attila: Hangfrekvenciás központi vezérléssel kapcsolt villamos energia hálózat (HFKV) fogyasztói teljesítményprofiljainak meghatározása. . In: 12. ENELKO Konferencia. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság, Kolozsvár,

29 Blága Csaba, Kovács Ernő: Modelling and Measurement of an Alternator. . In: 17th International Conference on Electrical drives and Power Electronics, Slovakia, High Tatras, 2011.09.28-30

30 Kovács Ernő: Mobil Gamma-log berendezés hajtásláncának modellezése LULIMOT használatával. . In: 12. ENELKO Konferencia. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság, Kolozsvár, 2011.10.06-09

31 Kovács Ernő: Modelling Loaded starter Motor with Neural network. . In: 1st PhD student workshop on applied informatics in computational intelligence. Budapest

32 Gyarmati Tamás, Lángi Máté, Bodolai Tamás: Moduláris rendszerű, hálózatanalizáló műszer paramétereinek vizsgálata, kalibrálása. . In: 12. ENELKO Konferencia. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság, Kolozsvár,

33 Sentirmai László, Radács László: Academia-Industry Link Progress in KnowledgeDriven Economy. . In: ICETA2011, Stara Lesna, The High Tatras, Slovakia, 2011.10.27-28

34 Keszű László, Marcsák Gábor: Fázisrázt hurok alkalmazása villamoshálózati mérésadatgyűjtő rendszerekben. . In: 12. ENELKO Konferencia. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság, Kolozsvár, 2011.10.06-09

35 Sarvajcz Kornél, Unhauzer E., Váradiné Sz. Angéla: Villamos hálózatanalizáló műszer informatikai és kommunikációs rendszere. . In: Nemzetközi energetikai elektrotechnikai konferencia. 2011. okt 6-9. Kolozsvár

36 Barna Balázs: Kopott csapágyházak felújítása fémpolimer anyagok felhasználásával. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

37 Jakab Endre, Lénárt József: CNC lemezmegmunkáló gépek. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

38 Marcsák Gábor, Káczap László: Fázisrázt hurok alkalmazása villamoshálózati mérésadatgyűjtő rendszerekben. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

39 Kovács Ernő, Szalontai Levente: Optikai elven történő kontúrnanalízis felismerés. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

40 Lénárt József: Érintkezésmentes rezgésmérés. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

41 Olasz Attila, Szabó Tamás: Négy szabadságfokú robot inverz kinematikai vizsgálata. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

42 Gáti Attila, Ferenc István, Kellényi Lóránd: Android alapú állapotfelmérő rendszer neurokognitív és keringési problémák korai felismerésére. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

43 Bányai Tamás: U-alagút gyártóelők optimalizálása. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

44 Radács László: How European Integration Studies Contribute to Lifelong Learning Enlargement for Engineering Students and Engineers. In: ICACEE 2012 World Conference on Continuing Engineering Education. Valencia, Spain. 17thto 19th May 2012

45 Kovács Ernő, Füvesi Viktor: Elektromechanikus hajtáslánc hibáinak detektálása mesterséges intelligenciás módszerek segítségével. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaliget sétány, 2012. május 10.

46 Barna Balázs, Patkó Gyula, Csáki Tibor: Szuperfiniselő berendezés dinamika vizsgálata. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaliget sétány, 2012. május 10.

47 Szabó Tamás: Induktíván meghatározása elektromechanikai módszerrel / Inductance Measurement of Electromechanical Method. In: 20th International Conference on Mechanical Engineering. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. OGÉT 2012. Kolozsvár, 2012. április 19-22.

48 Lénárt József: Érintkezésmentes rezgésmérés vonal CCD szenzor alkalmazásával / Contactless Vibration Measurement Using Linear CCD Sensor. In: 20th International Conference on Mechanical Engineering. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. OGÉT 2012. Kolozsvár, 2012. április 19-22.

49 Szabó Tamás, Lénárt József, Nagy Lajos: A Novel Method for Measuring Inductance of an Electromagnetic Actuator. In: 13th International Carpatian Control Conference (ICCC) High Tatras, Podbanske, Grand Hotel Permon, Slovak Republic. 28-31 May, 2012

50 Lénárt József: Contactless Vibration Measurement Using Linear CCD Sensor. In: 13th International Carpatian Control Conference (ICCC) High Tatras, Podbanske, Grand Hotel Permon, Slovak Republic. 28-31 May, 2012

51 Kovács Ernő, Sentirmai László, Radács László: How European Integration Studies Contribute to Lifelong Learning Enlargement for Engineering Students and Engineers. In: IACEE 2012 World Conference on Continuing Engineering Education. Valencia, Spain. 17thto 19th May 2012

52 Kovács Gábor: Introducing the Nfc Technology. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

53 Kovács Ernő : Process Model Based Fault Detection with Linf Model – An Overview and Case Study • Basic Concept to a Novel Edge Detection Method • Scientific Research and Engineering Development for Improving Knowledge Society. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

54 Sarvajcz Kornél: Analysis of a Power Saver Equipment's Efficiency Using Instrument with Gprs Communication. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

55 Antal Dániel Ambrus, Szabó Tamás, Szilágyi Attila: Simplified Drop Test Modelling. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

56 Olasz Attila, Szabó Tamás: Kinematic and Dynamic Analysis of a Hydraulic Manipulator. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

57 Sentirmai László, Kovács Ernő, Radács László: How Science and Technology Serves Knowledge-Driven Economy. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

58 Gáti Attila : • Software Development for Low Cost Multifunctional Medical Diagnostic Device • Application Development for Android Os Connected to a Multifunctional Medical Test Device. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

59 Kegyesné Szekeres Erika, Illésné Kovács Mária: Terminology of Logistics and How it is Used in the Specialised Papers. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

60 Blága Csaba: Reactive Power Analysis of Single Phase Power Control – The 4th Part . In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

61 Demeter Péter, Takács György, Simon Gábor, Tajnaőfi Zoltán: Funkcióbiztosítók vizsgálata szerszámgepek alkalmazott speciális gyártóeszközök esetén. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2011.10.06-09

62 Sentirmai László, Radács László: Környezetbarát villamos energiatárolás az Európai Unióban és Magyarországon. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13

63 Sentirmai László, Radács László: Improvement of Academic and Research Standards of Higher Engineering Education in Light of Bologna Process. In: ICETA 2012. Stará Lesná-n (Szlóvakia),2012. november 8-9

64 Simon Gábor, Tóth Tamás István: A szjank nemlineáris paramétereinek meghatározására alkalmas berendezés fejlesztése. In: Géptervezők XXVIII. Szeminárium. Miskolc, 2012. nov. 8-9.

65 Hegeudis György, Takács György, Patkó Gyula: Collision detection between toolholder and workpiece on ball nut grinding. In: CADAM-2012, Vis, Horvátország, 2012.09.18-21.09.22

66 Antal Dániel Ambrus, Szabó Tamás: Ejtési tesztek egyszerűsített modellezése a tervezés fázisában. In: Doktoranduszok Fóruma Miskolc, 2011. november 8.

67 Szarka Tivadar: A VILLOGÁS (FIEKERT) ZAVAR TERJEDEÉSÉNEK VIZSGÁLATA. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

68 Bodolai Tamás: Optikai távolságmérés lehetőségeinek vizsgálata. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

69 Patkó Gyula, Csáki Tibor, Barna Balázs, Szilágyi Attila: Szuperfiniselő berendezés egy lehetséges nemlineáris dinamika modelljének vizsgálata. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.

70 Szilágyi Attila, Patkó Gyula, Csáki Tibor, Simon Gábor: Development of a Superfinishing Device. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4

71 Hegeudis György, Patkó Gyula, Takács György: Golyósanya szerszámprofiljának Közéltése Ellipszisszakkal. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaliget sétány, 2012. május 10.

72 Hegeudis György, Takács György, Patkó Gyula: Szerszámprofil származtatása Caxx alkalmazással. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

73 Szilágyi Attila, Takács György, Barna Balázs, Demeter Péter: Gördülőcsapágyak remanens élettartamának kísérleti vizsgálata. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

74 Hegeudis György, Patkó Gyula, Takács György: Szerszámprofil meghatározása numerikus módszerekkel golyósanya kőszőrülésnél. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.

75 Bencs Péter, Váradiné Sz. Angéla: Elnéris adatok automatizált feldolgozó- és dokumentum generáló szoftverrendszere villamos hálózat diagnosztikai alkalmazásához. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13

76 Barna Balázs: Árányos szelep vizsgáló munkahely a Szerszámgepek Tanszéken. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szeminárium, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

77 Unhauzer Attila: Saját fejlesztésű online flicker-méromódu implementálása és tesztelése komplex hálózat-analizátor szoftverrendszeréhez. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.

78 Szilágyi Attila, Patkó Gyula, Csáki Tibor, Barna Balázs: Dynamical Investigation of a Superfinishing Device. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember

79 Páripás Béla, Palásthy Béla, et al.: Interference of L<sub>α</sub>-M<sub>α</sub> Auger decay paths after electron impact excitation of argon. In: International Conference on Many Particle Spectroscopy of Atoms, Clusters & Surfaces. MPS 2012. Berlin, Germany 08.27.-09.01.

80 Kovács Endre: Elektron pairs in the ground states of chain structures. In: International Centre for Theoretical Physics. 6-17 August 2012, ICTP, Trieste, Italy

81 Páripás Béla, Palásthy Béla: (e,2e) Coincidence experiments for studying the effect of low energy ionizing electrons. In: 2nd International Symposium on Electron Momentum Spectroscopy. 23rd and 24th August 2012.

82 Páripás Béla, Palásthy Béla: Experimental (e,2e) study of interference of the resonant Auger states of Ar. In: 2nd International Symposium on Electron Momentum Spectroscopy. 23rd and 24th August 2012.

83 Füvesi Viktor, Kovács Ernő: Fault detection based on modelling electromechanical drive chain. In: Speedam 2012. International Symposium on Power Electronics, Electrical Drives, Automation and Motion. Sorrento (Italy), 20th-22nd June, 2012.

84 Kovács Endre, et al.: Magnetic nano-spheres from a non-magnetic material: a possible explanation. In: ic-cmp2 2nd International Conference on Competitive Materials and Technology Process in Miskolc-Lillafüred, Hungary, October 8-12, 2012.

85 Szalontai Levente, Kovács Ernő: Ground-truth Éltépek Generálása. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13

86 Nagy Lajos: Követőgörög vezérlésvonal mechanizmus vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szeminárium, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

87 Jakab Endre: Lineáris előtöltő hajtások tervezése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szeminárium, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

88 Lénárt József, Antal Dániel Ambrus, et al.: Automata pálettaúzó rendszer megvalósítása intelligens robottal. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szeminárium, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

89 Lénárt József, Antal Dániel Ambrus, et al.: P-C vezérelt munkadarab adagoló rendszer megvalósítása. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szeminárium, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

90 Nagy Lajos, Szabó Tamás, Jakab Endre: Electro-dynamical modelling of a solenoid switc of starter motors. In: MMAms 2012. Modelling of mechanical and mechatronic systems. Zemljina Širava, Hotel Poštár, 6.-8. 11. 2012.

91 Füvesi Viktor, Kovács Ernő: Separation of Faults of Electromechanical Drive Chain using Artificial Intelligence Methods. In: 18th "Building Structures and Mechanical and Building industry days" International Conference, 11-12 October 2012, Debrecen, Hungary.

92 Tóth Lajos: Jelfeldolgozó modul fejlesztése transziens jelenségek vizsgálatához. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13

93 Unhauzer Attila: The future of centralized ripple control system in Hungary - State-of-the-Art Trends. In: XX. IMEKO World Congress 9-14 September 2012, Bexco, Busan, Republic of Korea

94 Jászkai Tamás István, Szabó Tamás: Lineáris hajtás aktív rezgészigetelése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szeminárium, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

95 Csáki Tibor, Kiss Dániel, Makó Illdiko: Robotcella fejlesztési koncepciója. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szeminárium, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

96 Sarvajcz Kornél, Váradiné Sz. Angéla: Mérés-technika oktatása grafikus programozási nyelv segítségével. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13

97 Váradiné Sz. Angéla, Patkó Gyula, Sentirmai László: Higher Engineering Education by 2020 – the World Class Player on Future Economy's Stage. In: SCFI 4th Annual Conference. Engineering Education 2020: Meet the future. 23-26 September 2012 / Thessaloniki, Greece

98 Bátorfi András, Váradiné Sz. Angéla: Analysing Power Parameters of Single Nonsinusoidal Power Network. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

99 Hegeudis György, Patkó Gyula, Takács György: Determination of Tool Profile for Ballnut Grinding by Surface-Surface Intersection. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

100 Szilágyi Attila, Patkó Gyula, Csáki Tibor, Barna Balázs: Development of a Superfinishing Device. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

101 Majjár János: Spin-Orbit Contributions to zhe Angular Dynamics of Compact Binary Systems. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

102 Kovács Endre: Electron pairs in the ground states of chain structures. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

103 Páripás Béla, Palásthy Béla: Experimental Aspects of State to State Interference by Electron Spectroscopy. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

104 Szalontai Levente, Kovács Ernő: Optikai elven történő kontúrnanalízis felismerés. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

105 Páripás Béla, Palásthy Béla: A Short Review of Our (e, 2e) Coincidence Experiments for Studying the Post-collision Interaction. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

106 Bodolai Tamás: Development of a Research Support Application for Line Scan Measurements. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

107 Szalontai Levente, Kovács Ernő: Basic Concept to a Novel Edge Detection Method. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

108 Szilágyi Attila, Takács György, et al.: Megoldásváltozatok Karusszelestergő átalakításához. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

109 Szilágyi Attila, Patkó Gyula, Takács György: Trápezmenetes és golyósorsós hajtások egyenértékűsége. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

110 Takács György, Hegeudis György, et al.: Szerszámgepek számítógéppel segített karbantartása. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

111 Szilágyi Attila, Takács György, Barna Balázs, Demeter Péter: Hidroplasztikus szorítóegység mechanika vizsgálata. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

112 Hegeudis György, Takács György, Patkó Gyula: Götlükis körprofil golyósanya szerszámprofiljának Közéltése ellipszisszel. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

113 Hegeudis György, Takács György, Patkó Gyula: Golyósanya szerszámprofiljának meghatározása hagyományos furatkozórúrnál. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

114 Hegeudis György, Takács György, Patkó Gyula: A megmunkálási pontosság hatása a golyósorsók kapcsolószerűleg. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

115 Bodolai Tamás: Távoli előírés biztosítása laboratóriumi számítógépek hálózati kapcsolásának oktatásához. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13

116 Hegeudis György, Patkó Gyula, Takács György: Determination of Tool Profile for Ballnut Grinding by Numerical Methods. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4

117 Demeter Péter, Tajnaőfi Zoltán, Takács György: Analysis of a Device that Manufactures Noncircular and Elliptical Faces by Lathe-Machining. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4

118 Hegeudis György, Szilágyi Attila, Takács György: Trápezmenetes és golyósorsós hajtások egyenértékűségének meghatározása szoftverrel. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szeminárium, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

119 Szalontai Levente: Új felismerési módszer alkalmazásának kezdeti eredményei a számítógépes képfeldolgozásban. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szeminárium, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

120 Hegeudis György, Patkó Gyula, Takács György: Golyósanya szerszámprofiljának közöltése ellipszisszakkal. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok, 2012. május 10.

121 Szalontai Levente, Kovács Ernő: Új felismerési módszer kezdeti eredményei. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok, 2012. május 10.

122 Szalontai Levente, Kovács Ernő: Új felismerési módszer kezdeti eredményei. In: II. Mechartw András Ifjúsági Találkozó 2012. május 9.

123 Váradiné Sz. Angéla, Sentirmai László, Szarka Tivadar: Internet-based Measurement Technology, Electrical Drives and Automation. In: 2012 International Symposium on Power Electronics, Electrical Drives, Automation and Motion. Sorrento, Italy 20th-22nd June, 2012.

**KK3\_TM2 Mechanikai és Logisztikai Kiválósági Központ Logisztikai rendszerek hatékonyságnövelési eljárásainak, módszereinek kutatása Tudományos Műhely**

Sorszám Konferencia részvétel

1 Karácsony Zsolt: Asymptotic Normality of Kernel Type Density Estimators for Random Fields. In: Debrecen Conference on Stochastic Models and their applications. 2011. 08. 22-24. 16th Zoung Statisticians Meeting. Rijeka

2 Háy Attila: On (α,β,γ)-convex functions. In: 10th International Conference on Convexity and Monotonicity. Kolozsvár, 2011. 08.22-27.

3 Háy Attila: Bernstein Doetsch type result for (alpha, beta, a,b) convex functions. In: 49th International Symposium on Functional Equations. Graz. 2011.06.19-26.

4 Juhánsz Imre: A generalization of B-spline curves. In: Conference on Geometry -Theory and Applications 2011.

5 Agbeko Kwami Nutefe: On non-additive operator estimates of some probabilistic operators. In: Special Session 11: Mathematical Inequalities and Applications. 2012. október 11-13

6 Háy Attila: On (k, h)-convex functions. In: 14th International Conference on Functional Equations and Inequalities. Bedlewo, Lengyelország

7 Tomkovics Tamás: Darabúzó anyag-ozályozó rendszerek stratégiai technológiájuk jellemzői. In: Doktoranduszok Fóruma. Miskolci Egyetem

8 Bánkyné Tóth Ágosta: Korszerű anyag-, nano- és gépezési technológiákhoz kapcsolódó képzési kompetencia alapú, komplex digitális tananyag modulok létrehozása és on-line hozzáférése megvalósítása c. projekt keretében elért eredmény bemutatása és az elért eredmények továbbfejlesztése. In: Tananyagfejlesztés és tananyag-korszerűsítés a Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Intézetében című orioekt zárókonferenciája. Miskolci Egyetem

9 Illés Béla, Skapinyecz Róbert: Optimization of E-marketplace integrated virtual transport enterprises. . In: 4th International Doctoral Students Workshop on Logistics, Magdeburg, pp. 39-45.

10 Kegyesné Szekeres Erika: Motivation, Motivieren, Motviertreith: also dreimal. . In: 4th International Conference for Theory and Practice in Engineering Education, Budapest.

11 Kegyesné Szekeres Erika: Textsorten in der Logistik. . In: IV. Nemzetközi geometriai konferencia. Miskolc, 2011.11.17-18

12 Kovács László, Kádásné Varga Erika: Generalization and Specialization Using Extended Conceptual Graphs. In: 11th International Scientific Conference on Informatics (INFODMATICS-2011) Roznava, Szlovákia 2011.11.16-18

13 Dobos Renáta: Syntaktische Merkmale der Fachsprache der Logistik. . In: IV. Nemzetközi Germanistik konferencia. Miskolc, 2011.11.17-18

14 Kriston Rendi: Die Sprache der Logistik im Deutschen – eine Analyse unter Einbeziehung von lexikologischen Aspekten. In: IV. Nemzetközi Germanistik Konferencia. Miskolc, 2011.11.17-18

15 Illés Béla, Váradiné Bogárné Gabriella: Mathematics in engineering education. . In: 3rd WIETE Annual Conference on Eng. And Techn. Education, Pattaya, Thailand. 6-10 February.

16 Juhász Imre: Shape characterization of globally controlled curves defined by control points. . In: Grafgeo 2012

17 Háy Attila: Bernstein Doetsch type result for (alpha, beta, a,b) convex functions. . In: 12th Debrecen-Katowice Winter Seminar on Functional Equations and inequalities, Hajdúszoboszló Jan. 25-28, 2012

18 Bálint Richard, Illés Béla: Az osztott erőforrás-információs háttérre virtuális logisztikai hálózat



**KK3\_TM3** **Mechatronikai és Logisztikai Kiválósági Központ Vezetékes és vezeték nélküli kommunikációs rendszerek megbízhatóságának növelése a logisztikai és mechatronikai alkalmazásoknál Tudományos Műhely**

Sorszám	Konferencia részvétel
1	Körtési Péter: International GeoGebra Conference and Workshop, Miskolc, 2011. 11. <a href="http://www.easychair.org/conferences/submission.cgi?wa=039bd4095c8;track=38355;submission=78673">http://www.easychair.org/conferences/submission.cgi?wa=039bd4095c8;track=38355;submission=78673</a>
2	Hornyák Olivér: Felhő technológia a Miskolci Egyetem Alkalmazott Informatikai Tanszékben. In: Informatikai a felsőoktatásban. Online konferencia kiadvány, Debrecen, 2011., <a href="http://nodes.apr.unideb.hu/IF2011/dokumentum/IF2011_CD_Kiadvany.pdf">http://nodes.apr.unideb.hu/IF2011/dokumentum/IF2011_CD_Kiadvany.pdf</a>
3	Tróhá Attila: The research of wireless industrial communication systems for mechatronic and logistics systems. In: The 10th International Conference MODERN TECHNOLOGIES IN MANUFACTURING. MATEM Romania - Cluj-Napoca
4	Méhes László: Logisztikai rendszerek nélküli hálózatainak GPS alapú jelerősítés és módosítás. In: Tudományos Diákköri Konferencia. Miskolci Egyetem
5	Kegeşne Szekeşer Erika: Markenkomunikation und die sprachlichen Strategien der Markeninszenierung. In: Conferința Internațională de Comunicarea "Numele și imaginea". Baia Mare, România
6	Dudás László: Hajtógép kapcsolósságának számítógépes optimalása doktori tárgy a Miskolci Egyetemen. In: Informatika a felsőoktatásban 2011 Konferencia. Debrecen
7	Bíró Zoltán: Járművek vezeték nélküli távdiagnosztikai lehetőségeinek kutatása. In: Tudományos Diákköri Konferencia. Miskolci Egyetem
8	Kovács Szilveszter: Etológiai indíttatottság ember-gép kapcsolat: szimulálható-e a kutya ember iránti kötődése? In: A Magyar Tudomány Ünnepe 2011.
9	Vadászné Bogárné Gabriella: Similarity solutions for Steady Boundary Layer Equations. . In: 9th IASME / WSEAS International Conference on FLUID MECHANICS and AERODYNAMICS. Firenze, Olaszország, 2011.08.23-25.
10	Vadászné Bogárné Gabriella: On similarity solutions for Boundary Layer flows. In: 9th Colloquium on the Qualitative Theory of Differential Equations. Szeged, 2011.06.28-07-01
11	Altonyi István: Improvements for the education of functional safety at the University of Miskolc. . In: APS2011 Forum. Balatonfüred, 2011.05.25-26
12	Kulcsár Gyula: Kiterjesztett termelésprogramozási feladat modelljezése és heurisztikus megoldása. . In: Informatika a felsőoktatásban 2011. Debrecen. 2011.08.
13	Vadászné Bogárné Gabriella: Spectral problems of some nonlinear and linear equations. . In: ÖMG-TAGUNG CSASOC2011, Krems, 2011.09.25-28
14	Vadászné Bogárné Gabriella: On the inverting axiom of maragoni effect for newtonian fluids. . In: 12th Conference Mathematics in Technical and Natural Sciences. Krynitzki 2011.09.04-10
15	Tróhá Attila: Szállítószalag távfelügyelete énszervezetek nélküli szenzorhálózatokkal. . In: DCS-1 Folyamatirányítási Rendszerek XVII. Találkozó. Miskolc - Lillafüred, 2011.10.24-26
16	Radeleczky János: Representation of Nelson algebra by rough sets generated by quasiorders. . In: SSAOS 2011, Svatka, Czech Republic, 2011.09.04.
17	Barabás P., Kovács László: Requirement analysis of the internal modules of natural language processing engines. In: SAMI 2012, January 26-28. Slovakia
18	Krizsán Z., Kovács Szilveszter: Name service redundancy in robot technology middleware. . In: SAMI 2012, January 26-28. Slovakia
19	Dudás László: Introducing improved space analysis capabilities of surfaxe constructor. . In: MTE2011, Cluj-Napoca, Romania. 2011. okt. 6-8.
20	Kulcsár Gyula: Termelésvezérlési és irányítási feladatok megoldása többcélű keresési módszer alkalmazásával. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
21	Varga Attila Károly: Lokalizációs algoritmus énszervezetű vezeték nélküli szenzor hálózatokban. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
22	Kulcsár Gyula: Keresési technikák és szimuláció alkalmazása rugalmas Flow Shop ütemezési feladatok megoldására. In: XVII. Fialat Műszakiak Tudományos Ülésszaka. Kolozsvár, 2012. márc. 22-23.
23	Dudás László: Speciális csavarfelületek elméleti pontosságú köszűrülésének elemzése. In: XVII. Fialat Műszakiak Tudományos Ülésszaka. Kolozsvár, 2012. márc. 22-23.
24	Dudás László: Új út a fogazatok innovációjában. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaliget-i sétány. 2012. május 10.
25	Dudás László: Developing an Intelligent Service Provider Application Based on Semantic Distance of Input Sentences. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
26	Kulcsár Gyula: Detailed Scheduling Based on Simulation. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
27	Dudás László: Determining Grinding Tools for Special Helical Workpieces. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
28	Dudás László: Design of Nonconventional Grinding Wheels with Specialised CAD System. In: LINDI 2012 - 4th IEEE International Symposium on Logistics and In-Plant Informatics - September 5- 7, 2012; Smolenice, Slovakia, pp.21-26. (lektorként, LINDI 2012 pendrive proceedings, IEEE Catalog Number: CFP1285C-USB (pendrive); CFP1285C-PRP (printed); ISBN: 978-1-4673-4518-7 (pendrive); 978-1-4673-4517-0 (printed))
29	Dudás László: ALGORITHM FOR VISUALIZATION OF UNDERCUT SITUATIONS OF SURFACES GENERATED BY ENVELOPING. In: PROCEEDINGS OF THE IADIS INTERNATIONAL CONFERENCE APPLIED COMPUTING 2012 MADRID, SPAIN, OCTOBER 19-21, 2012 Edited by Hans Weghorn and Pedro IASIS, pp. 291-298. ISBN: 978-989-8533-14-2 (lektorként)
30	Kolozsi-Tóth Máté, Ráth Zoltán, Trohá Attila: Szállítószalag távfelügyelete énszervezet nélküli szenzorhálózatokkal. In: XVII. Fialat Műszakiak Tudományos Ülésszaka. Kolozsvár, 2012. márc. 22-23.
31	Lengyelné Szüllyágyi Szilvia: Rendszerés-kongruenciák alkalmazása többcépus párhuzamos ütemezés esetén. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
32	Vásárhelyi József, et al.: Beágyazott rendszerek, rekonfigurálható architektúrák válsága?!. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
33	Kovács László: Reduction of Distance Computations in Selection of Pivot Elements for Balanced GHT Tree Structure. In: 8th International Conference on Machine Learning and Data Mining, MLMDM 2012
34	Rontó Miklós: Periodikus megoldások vizsgálata intervallumfeléssel. In: Szegedi Dinamikuss Napok Hatvani László 70. születésnapja alkalmából, Szegedi Tudományegyetem 2013. február 05-16.
35	Dudás László: Extending a gear cad application with special space feature objects. In: SAMI 2013. IEEE 11th International Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics, Herl'any, Slovakia, 31-February 2, 2013
36	Dudás László: Automatic Bank Office Service Providing Based On Semantic Content Of The Client Needs. In: 3rd IEEE International Conference on Cognitive Infocommunications CogniCom 2012, Kosice, Slovakia December 2-5, 2012
37	Tróhá Attila: Ipari kommunikációs rendszerek mechatronikai és logisztikai rendszerekben. In: Logisztikai, Informatikai és Mechatronikai Tudományos Fórum. Budapest, Corvinus Egyetem, 2012.11.11-12.
38	Bíró Zoltán, Méhes László, Pintér Judit, Trohá Attila: Tapasztalataink egy függőssínnyá hangvezérlésének fejlesztése során. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13
39	Dadvandipour Samad: Detailed Analyzing of Small Components Identification Using Image Capturing Process System. In: IADIS International Conference. Applied Computing 2012. 18-21 October, Madrid, Spain
40	Czap László: Controlling Logistic Systems by Human Voice. In: VII Conferența Internațională de Ingineria Mecanică, COMEC 2012. 11. 05.
41	Radeleczky Sándor: Rough sets generated by tolerances - an approach based on FCA. In: The 50th Summer School on Algebra and Ordered sets. 2012. 09.02-07.
42	Vásárhelyi József, et al.: Légköri paraméterek minőségi monitorozási rendszerének tervezése és mérése. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
43	Varga Péter: • Graphical representation of certain solutions of the Yang-Baxter equation • Modified Lux representation of certain generalized Toda lattices. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
44	Vincze Bárdó: Egy újszerű hálózati irányítási módszer a Linux operációs rendszer kernelében. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
45	Tróhá Attila: Terhelésselőztási algoritmusok tesztelésére alkalmas rendszer tervezése. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
46	Bíró Zoltán, Kolozsi-Tóth Máté, Trohá Attila: Autóbuszok távdiagnosztizálása GSM hálózatok keresztül. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
47	Tóth Tibor: Új módszerek diszkrét technológiai folyamatok számítóegység részében. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
48	Bíró Zoltán, Kolozsi-Tóth Máté, Trohá Attila: Szűrési eljárások összehasonlítása járművek GSM alapú távdiagnosztizálási céljából. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok, 2012. május 10.
49	Tróhá Attila: Terhelésselőztási startegikák összehasonlítása erőművek hatékonyságnövelése céljából. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok, 2012. május 10.
50	Kulcsár Gyula: Termelésvezérlési és irányítási feladatok megoldása többcélű keresési módszer alkalmazásával. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
51	Tóth Tibor: Új módszerek diszkrét technológiai folyamatok számítóegység részében. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
52	Tróhá Attila: • Hangvezérlő operátor kezelőfelület fejlesztése irányító rendszerekhez • Vezeték nélküli ipari kommunikációs rendszerek vizsgálata RF spektrumanalízissal • Terhelésselőztási stratégiák kutatása erőművek hatékonyságnövelése céljából. In: XVII. Fialat Műszakiak Tudományos Ülésszaka. Kolozsvár, 2012. márc. 22-23.
53	Simon Pál: Tabu-search Implementation on High Performance GPUs. In: Doktoranduszok fóruma Miskolci Egyetem 2012. november 8.
54	Tróhá Attila: • Experimental determination of the coefficient of friction in rotational sliding joint • Cam message algorithms for remote diagnostics of vehicles. In: CECOL 2012 Central European Conference on Logistics 2012, November 28-30.
55	Vásárhelyi József: PROCEEDINGS, FPGAs, SOCS, TRENDS and QUESTIONS???. In: ESWNSDA 2012 Embedded systems and Wireless Sensors Networks Design and Application. University of Debrecen, September 7, 2012.
56	Rontó Miklós: Numerical Analytic Investigation of Solution of Non-Linear Integral Boundary-Value Problems. In: CEEPUS Summer School 2012 - Nature in Mathematics (Kosice - High Tatra Mountains) July 7, 2012 - July 21, 2012
57	Rontó Miklós: On Numerical-Analytic Method For Boundary-Value Problems With Four-Poin Nonlinear Boundary Conditions. In: International Scientific and Problem Inter-Branch Conference Information Problems of Computer Systems, Jurisprudence, Energetics, Economics, Modeling and Management (SPIC - 2012)
58	Dudás László, Hornyák Olivér, Kulcsár Gyula: Ipari szimulációs kutatások a Miskolci Egyetem alkalmazott informatikai tanszékén. In: CogniCom 2012, Kassa, 2012. december 2-5
59	Kórei Attila: Applying formal concept analysis in machine-part grouping problems. In: International Symposium on Applied Machine Intelligence And Informatics (SAMi 2013), Herl'any, 2013. jan.31-február 02.
60	Méhes László: Logisztikai rendszerek vezeték nélküli hálózatainak GPS-alapú jelerősítés mérése. In: XXXI. OTDK 2013., Kecskemét, 2013. április 24-26.
61	Bíró Zoltán: Autóbuszok CAN üzenetforgalmának szimulálása távdiagnosztikai szűrőalgoritmusok fejlesztése céljából. In: XXXI. OTDK 2013., Kecskemét, 2013. április 24-26.

**KK3\_TM4** **Mechatronikai és Logisztikai Kiválósági Központ Innovatív megoldások a szervezetek irányításában a versenyképesség fokozására Tudományos Műhely**

Sorszám	Konferencia részvétel
1	Tokár-Szadai Ágnes: Tanácsadó kompetencia modell. In: 1. Országos Emberi Erőforrás Menedzsment "Jobban, mint valaha" c. éves szakmai konferencia.
2	Pászterné Erdős Éva: Conflicts in the international law and answers of the European tax law. In: International Conference - The need of reform in law and public administration. Targu-Mures, Romania
3	Csák Csilla: AGRICULTURE AND THE REQUIREMENTS OF A SUSTAINABLE DEVELOPMENT. In: CEDR Bucharest
4	Szakály Dezső: Specialities of technology transfer projects in knowledge based economy. . In: Project Management Development-Practice and Perspectives; Febr. 8-9, 2012, Riga, Latvia
5	Somosi Mariann: Self-avaluation model of organizational behaviour in higher education quality development projects.. In: Project Management Development-Practice and Perspectives; Febr. 8-9, 2012, Riga, Latvia
6	Molnár László: A magyarországi nagyvállalatok kutatás-fejlesztési output aktivitásának vizsgálatakülönös tekintettel a regionális körülményekre. In: Fialat Regionalistik VIII. Konferencia, Győr, 2011. ok. 14-15
7	Berényi László: Tudás(menedzsment) az irányítási szabályok sorai között. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
8	Szegedi Krisztina: Étkai intézmények. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
9	Leskó Anett Katalin: Szemléletváltás a klaszterek működésének vonatkozásában. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
10	Réthi Gábor: Holonikus belső ügyfél. A termelő szolgáltató McDonald's. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
11	Sasvári Péter: Az Üzleti Információs Rendszerek használati szokásainak elemzése. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
12	Fülöp Gyula: Vállalati fenntarthatóság és vezetői kompetenciák. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
13	Kegeşne Szekeşer Erika, Illésné Kovács Mária: Vállalati kommunikáció - női kommunikáció. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
14	Dobos Csilla: • A diszkrétezés szerepe a vállalati kommunikációban • A szakmai nyelvhasználat sajátosságai a logisztika területén. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
15	Jagy Zoltán: Az adó és támogatáspolitikai szabályozás hatékonysága a környezetvédelem területén. In: Hatékony-e a magyar jog? Közgazdasági konferencia. 2012. május 11.
16	Réthi Gábor: Korruptió és kulturális különbségek. In: VII. Kheops Tudományos Konferencia. Mór, 2012. május 16. ISBN 978-963-87553-9-1
17	Berényi László: Kompetenciamentés és irányítási rendszer szabványok. In: "Új eredmények a közgazdasági és üzlet tudományokban" konferencia. Debreceni Egyetem Közgazdaság- és Gazdaságtudományi Kar. Debrecen, 2012. ápr. 27-28.
18	Fülöp Gyula: Formulation and Implementation of the Corporate Sustainability Strategies. In: IV-th International scientific - practical conference: Strategy of Innovative Development Economy: Business, Science, Education. 11th-14th April 2012. Kharkiv, Ukraine
19	Kegeşne Szekeşer Erika: Márkaszlogenek és cégnevek mint a vállalati kommunikációs eszközei. In: XXII. MANYE Konferencia. Társadalmi változások - nyelvi változások. Alkalmazott nyelvtudományok és Kárpát-medencében
20	Illésné Kovács Mária: Egyúthaladó - tartalomalapi magyarról-oktatási segédanyagok korlátozott nyelvi kódú gyermekek számára. In: XXII. MANYE Konferencia. Társadalmi változások - nyelvi változások. Alkalmazott nyelvtudományok és Kárpát-medencében
21	Dobos Csilla: A diszkrétezés mint az intralingvális fordítás egyik sajátos típusa. In: XXII. MANYE Konferencia. Társadalmi változások - nyelvi változások. Alkalmazott nyelvtudományok és Kárpát-medencében
22	Molnár László, Piskóti István, Nagy Szabolcs: Influential Factors of Innovation on Corporate and Project Level. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
23	Fülöp Gyula: Corporate Sustainability – Strategic Alternatives and Methodology – Implementation. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
24	Sasvári Péter: The Penetration of Business Information Systems in Small and Medium-sized Enterprises in Italy and Hungary: A Comparative Study. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
25	Kádár Horváth Ágnes: Information Asymmetries in the Regulation of District Heating Prices. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
26	Szegedi Krisztina: Practical Challenges of Business Ethics. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
27	Kegeşne Szekeşer Erika, Illésné Kovács Mária: The Forms and Methods of Defining Enterprise Communication Objectives as Instruments of Enterprise Imaging and Positioning. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
28	Pászterné Erdős Éva: Harmful Tax Competition in the Hungarian Tax Law. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
29	Molnár László: Az innováció befolyásoló soft és hard tényezők hatásának vizsgálata a magyarországi nagyvállalatok példáján. In: "Új eredmények a közgazdasági és üzlet tudományokban" konferencia. Debreceni Egyetem Közgazdaság- és Gazdaságtudományi Kar. Debrecen, 2012. ápr. 27-28.
30	Cseh Gergely: Az Unió Adóvetédelmi Rendelet Szabályozási Irányvonala. In: Doktoranduszok fóruma Miskolci Egyetem 2011 november 8
31	Somosi Mariann: A possible model of development of organizational capabilities. In: First International Working Conference on Competitiveness Research, March 8-9, 2012. Budapest
32	Somosi Mariann: A szervezeti képességépítés egy lehetséges modellje. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
33	Fülöp Gyula, et al.: Corporate Sustainability – Strategic Alternatives and Methodology – Implementation. In: Knowledge and Learning: Global Empowerment. Celje, Slovenia 20-22 June 2012
34	Sasvári Péter: Az információs Rendszerek Kisvállalati Alkalmazásának Empirikus Vizsgálata. In: Logisztikai, Informatikai és Mechatronikai Tudományos Fórum. Budapest, Corvinus Egyetem, 2012.12.11-12.
35	Sasvári Péter: Az üzleti Információs Rendszerek használatának jellemzői a magyarországi és osztriai kis- és középvállalkozások körében. In: Gazdaságtudományok - elmélet és gyakorlat konferencia. International Research Institute. 22-23 Jan 2013, Komárno, Slovakia
36	Fülöp Gyula: Vállalati fenntarthatósági stratégiák és vezetői képességek. In: Gazdaságtudományok - elmélet és gyakorlat konferencia. International Research Institute. 22-23 Jan 2013, Komárno, Slovakia
37	Leskó Anett Katalin: Klaszterek működésének vizsgálata a kompetencia tükrében. In: Logisztikai, Informatikai és Mechatronikai Tudományos Fórum. Budapest, Corvinus Egyetem, 2012.12.11-12.
38	Lates Viktor: Információfeldolgozási módszer és folyamat vizsgálata egy vállalati példán keresztül. In: Gazdaságtudományok - elmélet és gyakorlati konferencia. International Research Institute. 22-23 Jan 2013, Komárno, Slovakia
39	Tokár-Szadai Ágnes: Kulcskompetenciák a tanácsadásban. In: Logisztikai, Informatikai és Mechatronikai Tudományos Fórum. Budapest, Corvinus Egyetem, 2012.12.11-12.
40	Molnár László: A magyarországi és nemzetközi kutatás-fejlesztési és innovációs teljesítmény mérési módszerrel. In: Konferencia a nagyvállalatok és nemzeti kutatói és fejlesztési teljesítmény mérési módszereiről Magyarországon. A Társaságunkok Oktatóknapjának záró szekciójának témakörében. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma. Miskolc, 2012. nov. 8-9
41	Kiss Dániel, Csáki Tibor: Investigation the machining possibilities of a ball nut. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering and Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vi, 2012. szeptember
42	Czékmann Zsolt: Az elektronikus mellevél alkalmazásának lehetőségei a hatóság eljáráspan. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
43	Szakály Dezső: Az okos vadász: A technológiai feliderítés módszertana. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
44	Kunós István: A Coaching, mint személyre szabható fejlesztő megoldás. In: "Egyné szabott tudásmentésmentés tanácsadók - megismerés és innováció" konferencia. Budapest, 2012.04.04.
45	Illésné Kovács Mária: A nyelvi hátránytól küzdő gyermekek tantárgyi szakszókincsenek fejlesztése. In: Diskurzusok a szakmai diskurzusról. A tudományok, szakmák nyelvének leírása. Új nézőpontok a magyar nyelv leírásában 4. konferencia. 2012. november 20-21. ELTE Bölcsészettudományi Kar
46	Bajzát Tünde: Egy vállalati kommunikációs kutatási projekt interkulturális kommunikációval kapcsolatos eredményei és tanulságai. In: A globális és lokális a nemzetközi vállalati kommunikációmenedzsment 2012. november 23. Győr, Széchenyi István Egyetem

**KK4\_TM1** **Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Kiválósági Központ Innovatív anyagtechnológiák, számítógéppel segített technológiai folyamatvezetés és folyamatmodellezés Tudományos Műhely**

Sorszám	Konferencia részvétel
1	Koncsik Zsuzsanna, Koritárné Fótos Réka, Lukács János: Application of risk-informed inspection Strategy to improve the lifetime and efficiency of oilening pigline. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
2	Lukács János: A térszemlechnikus alkalmazása erőművi szerkezetek integritásának megfigyelésben. . In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11
3	Tizsa Miklós: Gépészeti innovációk. In: Ősszhang a gazdaságban konferencia Miskolc, 2011. 11.05.
4	Szilágyiné Bíró Andrea: Betétedzésű acélok különböző hőmérsékletű karbonitrdálása. In: Doktoranduszok fóruma Miskolci Egyetem 2011 november 8
5	Szilágyiné Bíró Andrea, Tizsa Miklós: Gyengén ötvözött betétedzésű acélok karbonitrdálása három különböző hőmérsékleten. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
6	Kuzsella László, Koncsik Zsuzsanna: Characterization of the mechanical properties of Compressed Beech Wood Material with destructive and non-destructive methods. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
7	Kuzsella László, Koncsik Zsuzsanna: The effect of longitudinal compression on the surface and mechanical properties of beech wood material. In: 17th International Nondestructive Testing and Evaluation of Wood Symposium 2011 szeptember 14-16 Sopron
8	Kocsisné Baán Mária: Technology and Knowledge Transfer in Surface Engineering supported by international programmes. In: IFHSE 19th Congress Glasgow, Scotland 2011 október 17-20
9	Kocsisné Baán Mária, Kolozsvár Zoltán: Technológia és Tudástársaság korszerű felülettechnológiák terén. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
10	Tizsa Miklós: Inkrementális megalkotás. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
11	Gáspár Marcell: Development of Welding Technology for High Strength by Analizing 18.5/5 cooling time. In: Doktoranduszok fóruma Miskolci Egyetem 2011 november 8
12	Juhász Krisztina, Török Imre: Alumínium ötvözetek ellenállás-ponthegesztése. In: Ellenállás-hegesztés Szimpózium 2011 október 20.
13	Balogh András, Juhász Dániel: Nagyszilárdságú acélok ellenállás- ponthegesztése. In: Ellenállás-hegesztés Szimpózium 2011 október 20.
14	Tizsa Miklós, Marosné Berkes Mária: Nagyszilárdságú alumínium ötvözetek ipari felhasználása. In: Gépészermékek és informatikai kutatási eredmények disszeminációja a GOP-1.1.1-08/1 pályázat keretében 2011 július
15	Lukács János: Térmechanikai mérőszám meghatározása erőművi alkalmazásokhoz. In: Gépészermékek és informatikai kutatási eredmények disszeminációja a GOP-1.1.1-08/1 pályázat keretében 2011 július
16	Tizsa Miklós, Marosné Berkes Mária: Experiences with the application of CES EduPack in Training Mechanical Engineering Students at BSc and MSc courses at the University of Miskolc. In: CES Symposium, Cambridge, 2011 április 7-9
17	Tizsa Miklós, Gál Gaszton, Marosné Berkes Mária, Szűrbi Sándor: Növekedés felhasználási költségeinek csökkentése. In: Gépészermékek és informatikai kutatási eredmények disszeminációja a GOP-1.1.1-08/1 pályázat keretében 2011 július
18	Tizsa Miklós: Anyagtudomány és Technológiai fejlesztések a képlékeny lemezeláztatásban. In: Fialat Műszakiak Tudományos Ülésszaka Nemzetközi Tudományos Konferencia Kolozsvár, 2011 március 22-23
19	Marosné Berkes Mária: Műszerezett karcszolgálat alkalmazása üvegek gyártási maradék felszűrtésének meghatározására. In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2011 Miskolc
20	Tizsa Miklós: Az inkrementális lemezeláztatás elméleti és kísérleti vizsgálata. In: Miskolci Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2011 Miskolc
21	Tizsa Miklós: Recent developments in sheet metal forming. In: International Conference on Industrial tools and Materials ProcessingTechnologies Ljubljana, 2011 október 2-5
22	Lukács János: Erdőműi szerkezeti elemek élettartam gazdálkodásának támogatása a térmechanika alkalmazásával. In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2011 Miskolc
23	Marosné Berkes Mária: Abrasive wear testing of Si3N4 ceramic composites. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
24	Török Imre, Tizsa Miklós: A hegesztő szakmérnök képzése a Miskolci Egyetemen. In: Jubileumi hegesztéstechnikai Anként Miskolc, 2011. április 27
25	Marosné Berkes Mária, Koncsik Zsuzsanna, Kuzsella László: Effect of grafit additives on the tribological behaviour of C-derived SiN4 Nanocomposites. In: 60 éves a Miskolci Egyetem Mechanikai Technológiai Tanszéke Jubileumi Tudományos Ülés 1011 Miskolc, február
26	Koncsik Zsuzsanna: Abrasive tribological testing of Si3N4 Ceramic Composites. . In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
27	Meilinger Ákos, Török Imre: A lineáris dörzshegesztés alkalmazása alumíniumötvözetek hegesztésénél. In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 31.
28	Tizsa Miklós: Innovatív anyagtechnológiák. . In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 31
29	Tizsa Miklós: Lemezananyagok fejlesztési irányzatai különös tekintettel az autópári felhasználásra. In: XIV. Képlékenyalakítási Konferencia. Miskolc, 2012. február 16-17.
30	Lukács Zsolt, Gál Gaszton, Kiss Antal, Kovács Péter Zoltán, Miskolc Miklós: Képlékenyalakítás és Technológiák Konferencia előadások módosítása. In: XIV. Képlékenyalakítási Konferencia, Miskolc, 2012. február 16-17.
31	Török Imre: Ötven éves a Magyarországi Gépészeti Szakmérnök képzés. In: KÁCH-TECH, WELD TECH gépiipari és hegesztéstechnikai szakkiállítás. A Magyar Tudományos Akadémia, Anyagtudományi és Technológiai Bizottság, Hegesztési Albizottságának, illetve a Magyar Hegesztéstechnikai Testület ösztönözése. Budapest, 2011. május 17.
32	Meilinger Ákos, Török Imre: Application and Development Opportunities of Friction Stir Welding. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
33	Szilágyiné Bíró Andrea, Tizsa Miklós: Applying of Ferritic Nitrocarburising on Case Hardening Steels. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
34	Gáspár Marcell, Balogh András: Experimental Investigation on the Effect of Controlled Linear Energy Applied to the Welding of High Strength Steels. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
35	Szilágyiné Bíró Andrea, Tizsa Miklós: Measuring of friction coefficient of ferritic nitrocarburised 52CrV4 by scratch test. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
36	Gáspár Marcell, Balogh András: A minőségbiztosítás technológiai eszközei alkalmazásának vizsgálata. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
37	Meilinger Ákos, Török Imre: A technológiai paraméterek és a szerzkialakítás megválasztása alumíniumötvözetek hegesztésénél. In: XXVI. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
38	Balogh András, Prém László: Nehézfeszítéstechnológiák hegesztésének teljesítmény-növelési lehetőségei. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
39	Meilinger Ákos, Török Imre: Characteristics of tools of friction stir welding. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
40	Gáspár Marcell, Balogh András: A vonalenergia optimalis tartománya nemesített nagyszilárdságú acélok hegesztésekor. In: 26. Hegesztési Konferencia és Hegesztési Kiállítás. Budapest, 2



39	Kundrák János: A kombinált eljárás erőnyie kemény felületek megmunkálásakor. In: Nemzetközi Gépészeti Találkozó – OGÉT 2013. április 25-28. Csiky Gérgely Főgimnázium, Arad, Románia
40	Kundrák János, Deszpoth István, Molnár Viktor: Efficiency Examination of Hard Machining Procedures. In: Development in Machining – DiM'13. 2013. Április 18-19. Cracow University of Technology, Cracow, Poland.
41	Maros Zsolt, et al.: Investigation of the cutting gap at plasma arc and abrasive waterjet cutting. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 28-29 March 2013
42	Szabó Ottó: Anyagfelhasználási folyamat vizsgálata dórzköszűrőnél. In: Támpó 4-es KK Disszeminációs Konferencia, Miskolc, 2013.01. 29
43	Monostori Renáta: Nagyüzleti implantátum analízise. In: Doktorandusz PhD/DLA konferencia, Nyíregyháza, 2012. november 23.

<b>KK4_TM3</b>	<b>Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Kiválósági Központ Gépészeti és alternatív üzemenyagutatókok energetikai mércéje, szélcsatorna és numerikus szimuláció együttes alkalmazásával Tudományos Műhely</b>
----------------	---

Sorszám	Konferencia részvétel
1	Kalmár László: Áramkörü panelben nagylejlesztményű LED által keltett hővezetési folyamat numerikus szimulációja.. In: XII. Műszaki Tudományos Ülésszak, Kolozsvár, 2011. 11. 26
2	Bollo Betti, Baranyi László: Numerical simulation of oscillatory flow past and heat transfer from a cylinder. In: WSEAS and NAUN Conferences. Corfu Island, Greece, July 14-17, 2011
3	Fodor Béla: Számítógéppel segített szimulációs környezet kialakítása ventilátorok esetén. In: OGÉT 2011ápr28M11, Csisksomy. Proceedings pp.136-139.
4	Kalmár László, Lakatos Károly, Szabó Szilárd, et al.: Porszivó aggregát felállítás laboratóriumi vizsgálata és numerikus szimuláció felhasználásával.. In: Gépészmérnöki és informatikai kutatási eredmények disszeminációja a GOP-1.1.2-08/1 pályázat keretében konferencia. 2011.júl.08.-Miskolc
5	Kalmár László, Czibere T.: Egyesek alkotói hengeres test körüli határtereg áramlás numerikus vizsgálata. In: Műszaki Tudományok az Észak-Kelet Magyarországi Régióban. Miskolc 2011. máj.18.
6	Kalmár László, Janiga Gábor, et al.: Numrisc simulation and analysis of the flow in a onestage blower. In: microCAD2011 31 March 2011, Miskolc
7	Lakatos Károly, Szászák Norbert, et al.: Experimental development of guide vanes and returned guide vanes of a mini blower. In: microCAD2011 31 March 2011, Miskolc
8	Bollo Betti, Baranyi László: Computation of low Reynolds number flow around an oscillating cylinder.. In: microCAD2011 31 March 2011, Miskolc
9	Bencs Péter, et al.: Development of a PIV-BDS technique for simultaneous measurement of velocity and temperature field. In: microCAD2011 31 March 2011.
10	Szaszák Norbert, Szabó Szilárd: Elemző számítások Stockholm és Csiszkereda városában rendelkezésre álló napenergia hasznosítására. In: OGÉT 2011 Csiszkereda 2011 ápr.
11	Kalmár László, Varga Zoltán, et al.: Áramkörü panelben nagylejlesztményű led által keltett hővezetési folyamat numerikus szimulációja. In: XII. Műszaki Tudományos Ülésszak, Kolozsvár, 2011. 11. 26
12	Baranyi László, Bollo Betti, Daróczy László: Simulation of low-Reynolds number flow around an ascilated cylinder using two computational methods.. In: ASME2011 PVP2011, Jul 17-21 2011 Baltimore Usa, Proceedings CD-n
13	Baranyi László, Bollo Betti: Regő vagy bolygómozgás körhenger körüli áramlás esetén összehasonlító numerikus vizsgálat. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia 2011.08.29-31. Miskolc
14	Bencs Péter, Szabó Szilárd: Instacionárius léghőmérsékletmező mérési lehetőségeinek fejlesztése. In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012
15	Baranyi László: Low-Reynolds number flow around a cylinder following a figure-8 path- effect of direction of orbit.. In: IUTAM Symposium on Bluff Body Flows, 12-16 Dec 2011; IIT Kanpur India
16	Kalmár László, Régett Tamás, Varga Zoltán: Nagylejlesztményű led modulban kialakuló instacionárius hőhóvíteli folyamat numerikus modellezése.. In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 30
17	Kalmár László, Janiga Gábor, Fodor Béla, et al.: Gyfokozati turbófúvó numerikus modellezése. In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia
18	Bollo Betti: Fűtött körhenger körüli áramlás vizsgálata.. In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 30
19	Lakatos Károly, Tollár Sándor: Modell dízelmotor kísérleti rezgésvizsgálata. In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 30
20	Cseh László, Kalmár László, Csikós Miklós: Távheldolláló hálózat numerikus vizsgálata. In: OGÉT 2011. április 28 - május 1. Csisksomy
21	Kalmár László, Hajdú Sándor: The influence of pitch control on working parameters of cross-flow turbines. In: Energia Transylvaniae. International Conference On Solar, Wind And Bioenergy, 14th of May, 2011.
22	Lakatos Károly, Hajdú Sándor: Keresztáramú turbina áramlási vizsgálata. In: Energia Transylvaniae. International Conference On Solar, Wind And Bioenergy, 14th of May, 2011.
23	Bencs Péter, Szabó Szilárd, Bordás Róbert: Simultaneous measurement of velocity and temprature downstream of a heated cylinder. In: PVP 2011. Pressure Vessels and Piping Conference. July 17-21, 2011, Baltimore, Maryland, USA
24	Lakatos Károly, Dömötör Ferenc, Szamosi Zoltán: Mezőgazdasági hulladékokból energia: szalmából készült pellet. In: XII. Műszaki Tudományos Ülésszak, Kolozsvár, 2011. 11. 26
25	Hanki Andrea, Tolvaj Béla: Kísérleti Stirling Hűtő Tervezése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma. Miskolc, 2011. november 11.
26	Bencs Péter, Szabó Szilárd, Bordás Róbert: Synchronization of practice image velocimetry and background oriented schlieren measurement techniques. In: PSFVIP-8 Flow Visualisation and Image processing, Moscow, 2011.
27	Hajdú Sándor, Lakatos Károly: Cross Flow Turbine as Savonius Turbine. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
28	Hanki Andrea, Tolvaj Béla: Investigation of the Processes in a Stirling Machine with the Method of Characteristics. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
29	Kalmár László, Ralf Hellmann, Régett Tamás, Varga Zoltán: Numerical Investigation of Unsteady Heat Transport Procedure in High Power Led Module. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
30	Bencs Péter, Szabó Szilárd, Farkas András: Improvement of Thermovision Measurement Method for Analysis of Surface Temperature Distribution of a Body in Flow. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
31	Baranyi László, Daróczy László: Flow-360 Stability Analysis of the Wake of a Circular Cylinder in Low Reynolds Number Flow. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
32	Baranyi László, Bollo Betti, Janiga Gábor: Three-dimensional Computations for Low-reynolds Number Flows Past a Cylinder. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
33	Kalmár László, Czibere T., Janiga Gábor: Texsen kifejlesztett turbulens csőáramlás jellemzőinek számítása a sztochasztikus turbulencia modell egy-egyentel változatának alkalmazásával. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Kolozsvár, 2012. április 19-22.
34	Hanki Andrea, Tolvaj Béla: Stirling tesztberendezés és mérési adatgyűjtőrendszere. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Kolozsvár, 2012. április 19-22.
35	Kalmár László, Régett Tamás, Varga Zoltán, Ralf Hellmann: Nagy lejlesztményű UV LED modul által keltett hővezetési folyamat numerikus vizsgálata. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Kolozsvár, 2012. április 19-22.
36	Mátrai Zsolt, Szaszák Norbert: LDV Measurement uncertainties in an artificial aneurysm model. In: Mechanical Engineering 2012 Conference. Gépészeti 2012. May 24-25.
37	Török Imre: Áttekintés az alumínium átvételekéről szabványok, előírások tükrében. In: Alumínium ötvözetek és hegesztések. Anket Dr. Buray Zoltán emlékére (1919-2011) Óbudai Egyetem 2012. március 23.
38	Baranyi László: Computation of flow around a circular cylinder undergoing two-degree-of-freedom forced motion at low Reynolds numbers. In: 10th International Conference on Flow-Induced Vibraton, Meskell & Bennett (eds), Dublin, (2012), pp. 361-368. ISBN 978-9548583-4-6, 2012.07.02-06.
39	Bollo Betti, Janiga Gábor, Baranyi László: Homogén folyadékáramlásra helyezett regő körhenger körüli áramlás vizsgálata. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012, május 18-20
40	Hanki Andrea, Tolvaj Béla: Measurement results of an alpha-type Stirling heat pump. In: Proc. 10th WSEAS International Conference on Heat Transfer, Istanbul, (Törökország), pp. 277-282., ISBN: 978-1-61804-114-2, ISSN: 2227-4596, 2012.08.21-23.
41	Kalmár László, et al.: Vízellátó hálózat számítógépes szimulációja. In: „Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012” Konferencia Szolnok, 2012. 05. 10.
42	Bencs Péter, Szabó Szilárd: Hőmérsékletmező mérési technikák összehasonlítása. In: OGÉT 2013, XXI. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Arad, Románia, pp. 48-51.
43	Baranyi László: Regző henger körüli áramlás numerikus szimulációja. In: OGÉT 2013, XXI. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Arad, Románia, pp. 40-43.
44	Tollár Sándor, Szabó Szilárd: Négytémű belsőgégű motorok töltéscseréjét befolyásoló tényezők vizsgálata. In: OGÉT 2013, XXI. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Arad, Románia
45	Fodor Béla, Kalmár László: Turbófúvó aggregátban kialakuló áramlás numerikus vizsgálata. In: OGÉT 2013, XXI. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Arad, Románia, pp. 118-121.
46	Mátrai Zsolt, Szaszák Norbert, Szabó Szilárd: Measuring of Velocity Field in an Artificial Model. In: Proc. MicroCAD '13 International Computer Science Conference, Section N, Miskolc, Hungary (2013), on CD ROM, pp. 1-6. Paper No: N4
47	Szabó Szilárd: Kutatás-fejlesztés a porszívó aggregától a Stirling motorig. In: Tudomány Ünnepe, Miskolc 2012. 11. 28
48	Kalmár László, Janiga Gábor, Fodor Béla, Varga Zoltán: CFD Simulation of the Flow in a One-Stage Radial-Flow Blower Aggregate. In: Power System Engineering Thermodynamics and Fluidflow ES 2012.06.12-15 Pilsen
49	Bollo Betti, Baranyi László: Heat and energy transfer from a cylinder placed in an oscillatory low-Reynolds number flow. In: Conference on Modelling Fluid Flow (CMFF'12) September 4-7, 2012. Danubius Hotel Gellért, Budapest, Hungary
50	Bencs Péter, Szabó Szilárd: Simultaneous measurement of velocity and temperature downstream of a heated cylinder. In: International Conference on Innovative Technologies, IN-TECH 2012, Rijeka, 26.-28.09.2012.
51	Hanki Andrea, Tolvaj Béla: Numerical simulation of thermodynamic processes in the workspace of a Stirling heat pump. In: Conference on Modelling Fluid Flow (CMFF'12) September 4-7, 2012. Danubius Hotel Gellért, Budapest, Hungary
52	Szaszák Norbert, Bordás Róbert, Mátrai Zsolt, Szabó Szilárd: Experimental Characterization of a Cost-Effective Semi-Active Gird for Turbulence Simulation. In: Conference on Modelling Fluid Flow (CMFF'12) September 4-7, 2012. Danubius Hotel Gellért, Budapest, Hungary
53	Mátrai Zsolt, Bordás Róbert, Szabó Szilárd: Investigation of the Velocity Field in a Full-Scale Artificial Medical Model. In: Conference on Modelling Fluid Flow (CMFF'12) September 4-7, 2012. Danubius Hotel Gellért, Budapest, Hungary
54	Hajdú Sándor, Czibere T., Kalmár László: A Bány-Turbinai Járókerekekre való áráramlás vizsgálata potenciálemelítői útján. In: A Miskolci Egyetem Áramlás- és Hétechnikai Gépek Tanszéke 60 éves fennállásának alkalmából valamint a TÁMOP-4.2.1.B-10/2-KONV-2010-0001 Innovációs Gépészeti Tervezés és technológiák disszeminációs célból szervezett konferenciája, Miskolci Egyetem, 2012.10.17.

<b>KK4_TM4</b>	<b>Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Kiválósági Központ Innovatív gépészeti termékfejlesztés Tudományos Műhely</b>
----------------	--

Sorszám	Konferencia részvétel
1	Dobróczoni Ádám, Németh Géza: Dörzsbolygóhajtások áttekintése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
2	Bihari Zoltán, Szenté József: Geometrical Reconstruction of Machine Elements with SpecialA profile. In: 9th International Scientific Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing CADAM 2011 szept 20-24 Vela Luka . Croatia
3	Bihari János, Kamondi László: Design grounds of a machine for testing small plastic gears. In: 9th International Scientific Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing CADAM 2011 szept 20-24 Vela Luka . Croatia
4	Szenté József, Bihari Zoltán: Külső csillagkerekes görögös szabadonfutó egytengelyűgépek vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
5	Péter József, Németh Géza: Fogaskerek- hullámhajtómű laboratóriumi vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
6	Bihari Zoltán, Szenté József: Külöleges profilú gépelemek geometriai rekonstrukciója. In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2011 Miskolc
7	Németh Géza, Péter József: Continuously variable epicyclic tractor drive. In: 9th International Scientific Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing CADAM 2011 szept 20-24 Vela Luka . Croatia
8	Szabó Ferenc József: Finite element investigation of tyre loads of cars caused by potholes. In: 9th International Scientific Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing CADAM 2011 szept 20-24 Vela Luka . Croatia
9	Sarka Ferenc, Dobróczoni Ádám: Directives of designing machines with low noise emission. In: 9th International Scientific Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing CADAM 2011 szept 20-24 Vela Luka . Croatia
10	Takács Ágnes, Kamondi László: On design theories fundamentals of a neweul approach. In: 9th International Scientific Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing CADAM 2011 szept 20-24 Vela Luka . Croatia
11	Bihari János: Kis méretű műanyag fogaskerek tervezési módszerei és vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
12	Drágár Zsuzsa, Kamondi László: Nem szabványos alaprofilú fogaskerek tervezésének kérdései. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
13	Kelenen László, Szenté József: Analízis fogazott fogaskerek tervezése fogasgyűrűs tengelykapcsolóhoz. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
14	Kelenen László, Szenté József: Dombortoltott fogazott matematikai modellezése fogasgyűrűs tengelykapcsolóhoz. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
15	Szabó Ferenc József: Analógia a sport- világsúcsok története és az evolúciós típusú optimumkereső algoritmusok iterációtörténete között. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
16	Sarka Ferenc, Dobróczoni Ádám: Alacsony zajkibocsátású gépek tervezésének direktívái. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
17	Tóbiás Zsolt: Fogazott elemek geometriai paramétereinek hatása a zajjelmezőkre. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
18	Dömötör Csaba: Hangszerkez a természetben. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
19	Kamondi László: Innovatív gépészeti termékfejlesztés. In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 30
20	Kamondi László, Drágár Zsuzsa, Dömötör Csaba, Péter József. In: 9th International Scientific Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing CADAM 2011 szept 20-24 Vela Luka . Croatia
21	Szűcs Renáta, Kamondi László: Bevezetés a fogaskerek alkalmazásai és tervezési módszerekkel történő vizsgálati lehetőségeibe. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 10-11. Miskolc
22	Németh Géza, Péter József, Dobróczoni Ádám: Csavarugó alkalmazása dörzsbolygómozgásban. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Kolozsvár, 2012. április 19-22.
23	Kamondi László: A környezetudatos tervezés kérdései. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Kolozsvár, 2012. április 19-22.
24	Drágár Zsuzsa, Kamondi László: Szerszám-alaprofilú leírása fogaskerekéhez analitikus geometria alkalmazásával. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Kolozsvár, 2012. április 19-22.
25	Kelenen László, Szenté József: Analysis of cutting process for internal gears. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
26	Drágár Zsuzsa, Kamondi László: Design questions of gears with nonsymmetric teeth. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
27	Péter József: Principles of design theory and nature. In: XIV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia / 14th Mining, Metallurgy and Geology Conference. Arad, 2012. márc. 29. – ápr. 1. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság ISSN 1842-9440
28	Szabó Ferenc János: Dangerous error possibilities in finite element modeling (FEM) and optimisation I.. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
29	Bihari Zoltán, Szenté József: Force Analysis of Roller Freehewheels with Outer Starwheel. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
30	Kamondi László, Drágár Zsuzsa: Asymmetrical Teeth Meshing Near General Centric Distance. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember
31	Szűcs Renáta, Kamondi László: Analytical Model to Determine Meshing Stiffness of Spur Gears. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember
32	Szűcs Renáta: Bevezetés a Matlab program alkalmazási lehetőségeibe fogaskerek vizsgálatához. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
33	Németh Géza, Péter József, Dobróczoni Ádám: Forgató csavarugó fejlesztése dörzsbolygómozgáshoz. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
34	Péter József: A fogaskerek-hullámhajtómű alkalmazása a repülőgép- és az űrtechnikaiban. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
35	Péter József: Natural Analogies – Creative Principles of the Nature and the Product Designer. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember
36	Dömötör Csaba: Natural Analogies and TRIZ. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember
37	Dömötör Csaba: Természeti elvek az analógia alapú tervezésben. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
38	Bihari János: Pneumobile Competition and Education. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember
39	Szabó Ferenc János: Veszélyes hibahetőségek a végelelem modellezés és optimálás során II. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
40	Takács Ágnes: Environmentally Friendly Design Tools. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember
41	Tóbiás Zsolt: Fogaskeresek hajtóművek akusztikai jellemzőinek elemzése vizsgáló berendezés tervezéséhez. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
42	Sarka Ferenc: Fogaskerek hajtóművek passzív elemeinek hatása a kibocsátott zajra. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
43	Biró Zoltán: Akusztikai mérőpád koncepciók tervezése In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
44	Kelenen László, Szenté József: Analysis of Gear Meshing for Gear Coupling. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember
45	Kamondi László: Szemelvények a Gép- és Terméktervezési Tanszék oktatási- és kutatási tevékenységéből. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szemináriuma Miskolc, 2012. 11. 8-9
46	Dobróczoni Ádám: A műszaki termék fejlesztésének néhány kérdése. In: Támpó 4-es KK Disszeminációs Konferencia, Miskolc, 2013.01. 29
47	Kamondi László: Hajtásláncok fogazott elemeinek kutatása és fejlesztése. In: Támpó 4-es KK Disszeminációs Konferencia, Miskolc, 2013.01. 29
48	Kelenen László, Szenté József: A fogakpárolás elemzése fogasgyűrűs tengelykapcsolóknál. In: Doktoranduszok Fóruma, Miskolci Egyetem 2012. november 23.
49	Kelenen László, Szenté József: Dombortoltott fogfelület előállítására kétfélemű elemekkel burkolással. In: GEP, Vol. 63, No. 12, ISSN 00168572, Miskolc, 2012. november, pp. 57-60.
50	Bihari Zoltán, Szenté József: Görögös szabadonfutók többsítésa. In: GEP, LXVIII (42), pp. 15-18, ISSN 0016-8572, (2012)

<b>KK4_TM5</b>	<b>Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Kiválósági Központ Nemlineáris mechanikai jelenségek modellezése és végelelemes szimulációja Tudományos Műhely</b>
----------------	---

Sorszám	Konferencia részvétel
1	Páczelt István, Mrož Z.: Analysis of thermo-elastic wear prblms: application to optimal design of contact interfaces. In: 9th International Congress on the Thermal Stresses 2011 Budapest június 5-9
2	Koccsán László, Szióbék Sándor: Mérési adatok alapján a hirtelen megrepedt optimalizált csatlakozás vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma, 2011. november 10-11. Miskolc
3	Burmeister Dániel: Stability of a circular plate stiffened by a cylindrical shell - Assuming non-axisymmetric deformation. In: Computational Mechanics and Virtual Engineering - COMEC 2011, 20-22 October, 2011, Brasov, Romania, p. 210-215.
4	Ecsedi István, Baksa Attila: Kérgyűrű keresztmetszetű, kompozit piezoelektromos hengeres testek egy statikai peremérték feladatának analitikus megoldása. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia, 2011. augusztus 29-31., Miskolc-Egyetemváros, CD, ISBN: 978-963-661-975-6
5	Ecsedi István, Baksa Attila: Static response of a hollow piezoelectric cylinder reinforced by thin elastic shells on its curved boundary surface. In: MicroCAD 2011, International Scientific Conference, Section E: Applied Mechanics, pp. 1-6, Miskolc, ISBN 978-963-661-976-3, 31 March – 1 June, 2011
6	Ecsedi István, Baksa Attila: Anizotróp anyagú prizmatikus rudak Saint-Venant csavarási feladata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Ülészes Szemináriuma. Miskolc: MTA Miskolci Akadémiai Bizottság Székháza, 2011. nov. 10-11
7	Koccsán Lajos György: Finite element formulation of a cylindrical shell model in terms of first-order stress functions and rotations. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference, Section E. Applied Mechanics, March 31 - April 1, 2011, Miskolc, Hungary, pp. 19-24
8	Koccsán Lajos György, Bertóti Edgár: A two-field dual-mixed hp finite element model for cylindrical shells. In: HOFEIM 2011 Workshop on Higher Order Finite Element and Isogeometric Methods, Krakow, Poland, June 27-29, 2011. p. 70.
9	Koccsán Lajos György: A Fraeijs de Veubeke-féle variációs elv alapuló végelelem-modell körhengerhéj feladatokra. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia, 2011.augusztus 29-31., Miskolc-Egyetemváros, p.48.
10	Tóth Balázs: A hárommezős Hellinger-Reissner-féle variációs elv alkalmazása forgáshéj elasztodinamiai feladataira. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia, 2011. augusztus 29-31., Miskolc-Egyetemváros, p. 117.
11	Tóth Balázs, Bertóti Edgár: A three-field dual-mixed hp finite element model for cylindrical shells. In: HOFEIM 2011 Workshop on Higher Order Finite Element and Isogeometric Methods, Krakow, Poland, June 27-29, 2011. p. 70.
12	Tóth Balázs: Vibration analysis of cylindrical shells based on a dual-mixed finite element formulation. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference, March 31 - April 1, 2011, Miskolc, Section E: Applied Mechanics, pp. 49-55.
13	Burmeister Dániel: Körhengerhéjja merevített körlemez stabilitásvizsgálata nem tengelyszimmetrikus alakváltozás mellett. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia, 2011. augusztus 29-31., Miskolc-Egyetemváros, p.15.
14	Bertóti Edgár: Többmezős végelelem-modellek – perspektíva és lehetőségek a szilárd testek mechanikájában. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia, 2011.augusztus 29-31., Miskolc-Egyetemváros, p.8.
15	Ecsedi István, Baksa Attila: Egy egdimenziós állandósult állapotú hővezetési feladat analitikus megoldása. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.
16	Baksa Attila, Ecsedi István: Torsional Vibration of Orthotropic Circular Rods. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
17	Koccsán Lajos György, Bertóti Balázs: A Note on Dual-mixed Cylindrical Shell Models. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
18	Szióbék Sándor: Hőhátsárgalag Integrál Equations in the Dual System of Plane Elasticity. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
19	Páczelt István: Kopási feladatok numerikus vizsgálata. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Kolozsvár, 2012. április 19-22.
20	Szióbék Sándor: Oszlopok fűrőgép rezgéseinek végelelemes vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
21	Baksa Attila, Ecsedi István: Feszültség- és elmozdulások meghatározása üreges piezoelektromos körtárcsákban. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
22	Páczelt István: Vármódechanical analysis of steady state wear problems for monotonic and periodic contact sliding motion. In: SolverMECH 2012 Nemzetközi Konferencia, 2012. 08. 26-31-ig

<b>KK4_TM6</b>	<b>Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Kiválósági Központ Fémszerkezetek optimális méretezése, új algoritmusok alkalmazásával Tudományos Műhely</b>
----------------	---

Sorszám	Konferencia részvétel
1	MÉCHANIKAI, BAKSA ATILLA, SZÍRIBK SÁNDOR: Merítékeltárás korr merítékfejlesztéséhez kapcsolódó problémák vizsgálatok. In: XI. MAGYAR VÉGELÉLEMES KONFERENCIA, MaMeK, 2011, Miskolc, 2011. augusztus 29-31. CD Proceedings 6 p.
2	Virág Zoltán, Jármai Károly: Lemezfordítás vizsgálata és optimalizálása. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
3	Jármai Károly: Optimum design of steel elements for fire safe. In: Eurosteel 2011 Conference Budapest aug 31-sept 2
4	Virág Zoltán, Jármai Károly: Hegeresztett kötések fátadás és hőfátadás. In: Eurosteel 2011 Felelősköz Országos Tanácskozás, Hajdúszoboszló, 2011. szeptember
5	Jármai Károly, Farkas József, Kovács György, Virág Zoltán, Daróczy László, Barcsák Csaba, Dül Róbert, Kota László, Oláh Róbert: Szerkezetek és rendszerük optimalizálása. In: A Magyar Tudomány Napja Erdélyben, Arad, Huny 2012. szeptember
6	Farkas József: Experiences with the optimum design of steel structures. In: Eurosteel 2011 Conference Budapest aug 31-sept 2
7	Jármai Károly, Farkas József: Egyirányú nyomással terhelt cellaelem tervezése költségminimálisan. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.
8	Kota László: Genetikus programozás és tabu keresés összehasonlítása műszaki felületi és karbantartó rendszerek optimalizálás feladatánál. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.
9	Kovács György: Kompozit szendvicsszerkezet optimalis tervezése. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.
10	Virág Zoltán, Jármai Károly: Bordázott lemezek fátadás vizsgálata: Primer és szekunder bordatípusokra. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.
11	Dül Róbert, Palotás Árpád Bence, Jármai Károly, Barkóczy Péter: Külö