

## Agbeko Kwami Nutefe

Sorszám	Konferencia cikk
1	Agbeko Kwami Nutefe: On non-additive operator estimates of some probabilistic operators. In: Special Session 11: Mathematical Inequalities
2	Agbeko Kwami Nutefe: Some mysterious facts by substituting the addition with the maximum operation on Banach lattices. In: The 13th International Conference on Mathematics and its Applications - ICMA 2012 November 1-3, 2012.
3	Agbeko Kwami Nutefe, et al.: Some application of optimal average in raytracing based volume visualization. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Ajttonyi István

Sorszám	Konferencia cikk
1	Ajttonyi István: Improvements for the education of functional safety at the University of Miskolc. . In: APS2011 Forum. Balatonfüred, 2011.05.25-26

## Antal Dániel Ambrus

Sorszám	Konferencia cikk
1	Antal Dániel Ambrus: Vezető nélküli jármű elektro-dinamika modellezése és vezérése. In: XIX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. OGÉT 2011 - Csikonyi
2	Antal Dániel Ambrus: Ejtési teszttel modellezése a tervezés fázisában. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székháza
3	Antal Dániel Ambrus, Szabó Tamás: Ejtési teszttel egyszerűsített modellezése a tervezés fázisában. In: Doktoranduszok Fóruma Miskolc, 2011. november 8.
4	Lénárt József, Antal Dániel Ambrus, et al.: PLC vezérelt munkadarab adagoló rendszer megvalósítása. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szemináriuma, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

## Bajzát Tünde

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bajzát Tünde: Egy vállalati kommunikáció kutatási projekt interkulturális kommunikációval kapcsolatos eredményei és tanulságai. In: A globális és lokális a nemzetközi vállalati kommunikációmenedzsmentben 2012. november 23. Győr, Szechenyi István Egyetem

## Baksa Attila

Sorszám	Konferencia cikk
1	Virág Zoltán, Baksa Attila, Szirbik Sándor: Merítéklietrás kotró merítékfejlesztéséhez kapcsolódó szilárdágtani vizsgálatok. In: XI. MAGYAR MECHANIKAI KONFERENCIA. MaMek, 2011, Miskolc, 2011. augusztus 29-31. CD Proceedings 6 p.
2	Ecsedi István, Baksa Attila: Körgyűrű keresztmetszetű, kompozit piezoelektromos hengeres testek egy statikai peremérték feladatának analitikus megoldása. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia, 2011. augusztus 29-31, Miskolc-Egyetemváros, CD, ISBN: 978-978-661-975-6
3	Ecsedi István, Baksa Attila: Static response of a hollow piezoelectric cylinder reinforced by thin elastic shells on its curved boundary surfaces. 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
4	Ecsedi István, Baksa Attila: Anizotróp anyagú prizmatikus rudak Saint-Venant csavarási feladata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Országos Szemináriuma. Miskolc MTA Miskolci Akadémiai Bizottság Székháza, 2011. nov. 10-11
5	Ecsedi István, Baksa Attila: Egy egydimenziós állandósult állapotú hűvezetési feladat analitikus megoldása. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.
6	Baksa Attila, Ecsedi István: Torsional Vibration of Orthotropic Circular Rods. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
7	Baksa Attila, Ecsedi István: Feszültségek és elmozdulások meghatározása üreges piezoelektromos körtárcsákban. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november

## Baksáné Varga Erika

Sorszám	Konferencia cikk
1	Kovács László, Baksáné Varga Erika: Generalization and Specialization Using Extended Conceptual Graphs. In: 11th International Scientific Conference on Informatics (INFORMATICS'2011) Roznava, Szlovákia 2011.11.16-18

## Baleda Tamás

Sorszám	Konferencia cikk
1	Baleda Tamás, Mertinger Valéria, Gyöngyösi Szilvia, Barkóczy Péter: Recrystallization Behaviour of Cold Rolled Dc05 Sheet. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Bálint Richárd

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bálint Richárd, Illés Béla: Az osztott erőforrás-irányítás információs háttere virtuális logisztikai hálózatokban. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

## Balogh András

Sorszám	Konferencia cikk
1	Balogh András, Juhász Dániel: Nagyszilárdságú acélok ellenállás- ponthegesztése. In: Ellenállás-hegesztés Szimpózium 2011 október 20.
2	Gáspár Marcell, Balogh András: A minőségbiztosítás technológiai eszközei korszerű anyagok hegesztésekor. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
3	Gáspár Marcell, Balogh András: A vonalenergia optimalis tartományra nemesített nagyszilárdságú acélok hegesztésekor. In: 26. Hégesztési Konferencia és Hégesztési Kiállítás. Budapest, 2012. május 10-12.

## Bánhidi Olivér

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bánhidi Olivér: Development of the instrumentation of a planar cathode DC glow discharge source operating in a pulse régime current controlled mode. In: XIV Hungarian –Italian Symposium on Spectrochemistry: Analytical Techniques and preservation of Natural Resources 54 Annual Meeting of Hungarian Spectroscopists Sümeg, október 5-7
2	Bánhidi Olivér: Examination of the Interference Effects in the Course of Icp-aeS Determination of Strontium Content in Aluminium Alloys. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Bányai Tamás

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bányai Tamás: U-alakú gyártócellák optimalizálása. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
2	Bányai Tamás: Modelling of Automatised Sorting System. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Bányainé Tóth Ágota

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bányainé Tóth Ágota: Korszerű anyag-, nano- és gépészeti technológiákhoz kapcsolódó műszaki képzési területeken kompetencia alapú, komplex digitális tananyag modulok létrehozása és on-line hozzáférésk megvalósítása c. projekt keretében elért eredmények bemutatása és az elért eredmények továbbfejlesztése. In: Tananyagfejlesztés és tananyag-korszerűsítés a Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi alapszakán című projekt zárókonferenciája. Miskolci Egyetem
2	Bányainé Tóth Ágota: Commissioning Process Optimisation of Pick-to-Sequence Milk Run in the Case of Just-in-Sequence Assembly. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Barabás P.

Sorszám	Konferencia cikk
1	Barabás P., Kovács László: Requirement analysis of the internal modules of natural language processing engines. In: SAMI 2012, January 26-28. Slovakia

## Bárány Sándor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bárány Sándor: Flocculation of suspension by polyelectrolyte Mixtures. In: 25th European Colloid and Interface Society 2011 Berlin, szeptember 4-9

## Baranyi László

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bolló 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
2	Baranyi László, Bolló Betti, Daróczy László: Simulation of low-Reynolds number flow around an acsillated cylinder using two computational methods.. In: ASME2011 PVP2011, Jul 17-21 2011 Baltimore USA, Proceedings CD-n
3	Baranyi László, Bolló Betti: Rezgő vagy bolygómozgás körhenger körüli áramlás esetén Összehasonlító numerikus vizsgálat. . In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia 2011.08.29-31. Miskolc
4	Baranyi László: Low-Reynolds number flow around a cylinder during a figure-8- path- effect of direction of orbit;. In: IUTAM Symposium on Bluff Body Flows, 12-16 Dec. 2011; IIT Kanpur India
5	Baranyi László, Daróczy László: Floquet Stability Analysis of the Wake of a Circular Cylinder in Low Reynolds Number Flow. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
6	Baranyi László: Computation of flow around a circular cylinder undergoing two-degree-of-freedom forced motion in low Reynolds numbers. In: 10th International Conference on Flow-Induced Vibraton, Meskell & Bennett (eds), Dublin, (2012), pp. 361-368. ISBN 978-0-9548583-4-6, 2012.07.02-06.
7	Baranyi László: Rezgő henger körüli áramlás numerikus szimulációja. In: OGÉT 2013, XXI. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Arad, Románia, pp. 40-43.
8	Bolló 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

## Barcsák Csaba

Sorszám	Konferencia cikk
1	Barcsák Csaba, Jármel Károly: PSO algoritmus bővíztése optimálshoz, véges differencia alapú gardiens becsléssel. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székháza

## Barkai László

Sorszám	Konferencia cikk
1	Barkai László: Risk-stratified screening for diabetes in Hungary, . In: Anyagtudományok Szerepe a Rákgyógyászatban,
2	Barkai László: Tendencies and possibilities in the treatment and care of type 1 diabetes, . In: XXI. Diabetológicé Dni XXXIX. Reimanove Dni, Presov, Szlovákia 2011.06.15-17.
3	Barkai László: A modern diabétesz gondozás alapelvei és terápiás stratégiája - MDT legújabb szakmai ajánlás használatával. . In: Changing Diabetes, MAB, Miskolc,
4	Barkai László: Újabb adatok és terápiás lehetőség a modern bázisanalóg, detemir inzulin terápiával 2 és 18 éves kor között. . In: Magyar Gyermekorvosok Társasága és a Magyar Diabétesz Társaság Gyermekdiabétes szekciójának XXVIII. Tudományos ülése, Hódmezővásárhely, 2011.10.14-15
5	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.
6	Barkai László: Diabetes as a Global Burden: New Ways in the Management and Treatment. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Barkóczy Péter

Sorszám	Konferencia cikk
1	Barkóczy Péter, Kovács Árpád Győző, Szabó Géza: A mikrpszakópia szerepe a régészeti kutatásokban. In: HSM ANNUAL MEETING. A Magyar Mikroszkópos Társaság Éves Konferenciája. Siófok, 2012. május 1-12.
2	Barkóczy Péter: Examination of Recrystallization of Aluminum Alloys by DmTa Technique. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Barna Balázs

Sorszám	Konferencia cikk
1	Barna Balázs: Kopott csapágyházak felújítása fémpolimer anyagok felhasználásával. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
2	Barna Balázs, Patkó Gyula, Csáki Tibor, Szilágyi Attila: Szuperfiniselő berendezés dinamika vizsgálata. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaligeti sétány. 2012. május 10.
3	Patkó Gyula, Csáki Tibor, Barna Balázs, Szilágyi Attila: Szuperfiniselő berendezés egy lehetséges nemlineáris dinamikai modeljének vizsgálata. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
4	Barna Balázs: Arányos szelep vizsgáló munkahely a Szerszámgépek Tanszékén. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szemináriuma, Miskolc, 2012. nov. 8-9.
5	Szilágyi Attila, Patkó Gyula, Csáki Tibor, Barna Balázs: Development of a Superfinishing Device. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Bátorfi Richárd

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bencs Róbert, Bátorfi Richárd: Komplex mérésfeldolgozó alkalmazás fejlesztése Measurement Studio-ban villamos hálózatok elemzéséhez. In: Nemzetközi Energetika - Elektrotechnika Konferencia, Nemzetközi Számítástechnika és Oktatás Konferencia. EMT - Kolozsvár
2	Bátorfi Richárd, Váradiné Sz. Angéla: Analysing Power Parameters of single Nonsinusoidal Power Network. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Baumli Péter

Sorszám	Konferencia cikk
1	Baumli Péter, et al.: •Fabrication of carbon fiber reinforced aluminium matrix composite under molten salt •Wettability of carbon surfaes by molten cesium halides and CcCl-RbCl mixtures. In: Euromat 2011. European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes
2	Baumli Péter: Production of Metal Matrix Composites by Casting Methods. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Bencs Péter

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bencs Péter, et al.: Development of a PIV-BOS technique for simultaneous measurement of velocity and temperatured field.. In: microCAD2011 31 March 2011,
2	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
3	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
4	Bencs Péter, Váradiné Sz. Angéla: Mérsési adatok automatizált feldolgozó- és dokumentum generáló szoftverrendszerre villamos hálózat diagnosztikai alkalmazásához. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13
5	Bencs Péter, Szabó Szilárd: Hőmérsékletmező mérési technikák összehasonlítása. In: OGÉT 2013, XXI. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Arad, Románia, pp. 48-51.
6	Bencs Péter, Szabó Szilárd: Simultaneous measurement of velocity and temprature downstream of a heated cylinder. In: International Conference on Innovative Technologies, IN-TECH 2012, Rijeka, 26.-28.09.2012.

## Bencs Róbert

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bencs Róbert, Bátorfi Richárd: Komplex mérésfeldolgozó alkalmazás fejlesztése Measurement Studio-ban villamos hálózatok elemzéséhez. In: Nemzetközi Energetika - Elektrotechnika Konferencia, Nemzetközi Számítástechnika és Oktatás Konferencia. EMT - Kolozsvár

## Benke Márton

Sorszám	Konferencia cikk
1	Benke Márton, Mertinger Valéria, Pekker Péter, Barkóczy Péter: Investigation of a Baintic Transformation upon Heating in a CuAlNiMn and a CuAlNiMnFe Shape Memory Alloy. In: ICOMAT 2011 Osaka, Japan
2	Benke Márton, Mertinger Valéria, Barkóczy Péter: Texture Evaluation in Rolled Al Sheets. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
3	Benke Márton: Compare of Defuzzification Methods on the Sample of NDVI. In: PhD Hallgatók VIII. Nemzetközi Konferenciája Miskolci Egyetem 2012.augusztus 6-10.

## Berényi László

Sorszám	Konferencia cikk
1	Berényi László: Tudás(menedzsment) az irányítási szabályok sorai között. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, CityHotel. 2012.05. 24-25.
2	Berényi László: Kompetenciamenedzsment és sárányítási rendszer szabványok. In: "Új eredmények a közgazdasági és üzlet tudományokban" konferencia. Debreceni Egyetem Közgazdaság- és Gazdaságtudományi Kar. Debrecen, 2012. ápr. 27-28.

## Béres Lili

Sorszám	Konferencia cikk
1	Béres Lili: Kisteleplűlések energiastratégiája, . In: II. Környezet és Energia Konferencia 2011 Debrecen
2	Béres Lili, Palotás Árpád Bence: Sustainable Energy Security of Settlements. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Bernáth Barbara

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bernáth Barbara, Barkóczy Péter: Development a Furnace for Directional Recrystallization. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Bertóti Edgár

Sorszám	Konferencia cikk
1	Kocsán 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 Isoeometric Methods, Krakow, Poland, June 27-29, 2011. p. 57.
2	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 Isoeometric Methods, Krakow, Poland, June 27-29, 2011. p. 70.
3	Bertóti Edgár: Többmezős végelemzés-modellek – perspektíva és lehetőségek a szilárd testek mechanikájában. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia, 2011.augusztus 29-31, Miskolc-Egyetemváros, p.8.

## Bézi Z.

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bézi Z., Krállics Gy.: Lemezhangolás végeelemes modellezése. . In: XIV. Képlékenyalakító konferencia, 2012 febr. 16, Miskolc

## Bihari János

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bihari János, Kamondi László: Design groups of a machine for testing small plastic gears. In: 9th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing CADAM 2011 szept 20-24 Vela Luka . Croatia
2	Bihari János: Kis méretű műanyag fogaskerekek tervezési módszerei és vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
3	Bihari János: Pneumobile Competition and Education. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember

## Bihari Zoltán

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bihari Zoltán, Sente József: Geometrical Reconstruction of Machine Elements with Special profile. In: 9th International Scientific Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing CADAM 2011 szept 20-24 Vela Luka. Croatia
2	Bihari Zoltán, Sente József: Különlleges profilú gépelemek geometriai rekonstrukciója. In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2011 Miskolc
3	Bihari Zoltán, Sente József: Force Analysis of Roller Freewheels with Outer Starwheel. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Bíró Zoltán

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bíró Zoltán: Járművek vezeték nélküli távdiagnosztikai lehetőségeinek kutatása. In: Tudományos Diákköri Konferencia. Miskolci Egyetem
2	Bíró Zoltán: Akusztikai mérőpad koncepcionális tervezése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
3	Bíró Zoltán, Kolozsi-Tóth Máté, Trohák Attila: Autóbuszok távdiagnosztizálása GSM hálózaton keresztül. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
4	Bíró Zoltán, Kolozsi-Tóth Máté, Trohák Attila: Szűrésési eljárások összehasonlítása járművek GSM alapú távdiagnosztizálási céljából. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok, 2012. május 10.
5	Bíró Zoltán, Trohák Attila: Szűrésési eljárások kutatása járművek GSM alapú távdiagnosztikai rendszerének kifejlesztése céljából. In: XVII. Fiatall Műszakiai Tudományos Ulésszaka. Kolozsvár, 2012. márc. 22-23.
6	Bíró Zoltán: Autóbuszok CAN üzenetforgalmának szimulálása távdiagnosztikai szűrőalgoritmuskok kifejlesztése céljából. In: XXXI. OTDK 2013., Kecskemét, 2013. április 24-26.

## Blága Csaba

Sorszám	Konferencia cikk
1	Blága Csaba, Kovács Ernő: Modelling and Measurement of a starter. . In: 16th International Symposium on Power Electronics, Novi Sad, Serbia, 2011.10.26-28
2	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
3	Blága Csaba: Reactive Power Analysis of Single Phase Power Control – The 4th Part. . In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Bobok Elemér

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bobok Elemér: Geotermia a hazai energetikában: neves képviselői és örökségük. In: Geotermia helye az energetikában Konferencia, Budapest BME, 2012.02.17

## Bódi Tibor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Bódi Tibor: Reliable Lab Measurement of porosity and Gas Permeability of tight Rocks on Radial / linear Cores.. In: First Central and Eastern European International oil and Gas Conference and Exhibition. Siófok, 2012.09.14-16
2	Bódi Tibor, Tóth J.: Tömött gáztárolóra mélyített kút termelésének elcsúszásának kötmegnyitás függvényében. In: XV. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
3	Bihari János: Pneumobile Competition and Education. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember

4 Bódi Tibor, Kovácsné Föderer Gabriella: Calculation the capillary pressure for water versus the water saturation. In: 2. central and Easter European International Oil and Gas Conference and Exhibition, Sibeni, Croatia 2012.10.02-05.

5 Bódi Tibor, Tóth J.: A laboratóriumi vizsgálatok szerepe a konvencionális és nem konvencionális szénhidrogén előfordulások hatékony kitermelésében. In: Földtudományi és környezetvédelmi vándorgyűlés és kiállítás, Miskolc 2012.09.27-29.

6 Bódi Tibor, Tóth J.: Evaluation of EOR methods with laboratory testssurfactants with laboratory tests. In: Advanced Technologies and Future Challenges in E&P Conference. Visegrád, 22.11.2012.

Bodnár István	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Bodnár István: Növényvédőszer hulladékok termikus kezelése eljárásainak összehasonlítása. In: Doktoranduszok Fóruma. Miskolci Egyetem, A4. ép. fsz. 44 terem, 2012. november 08. 13:00-13:20, A szekció

Bodolai Tamás	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Bodolai Tamás: Optikai távolságmérés lehetőségeinek vizsgálata. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
2	Bodolai Tamás: Development of a Research Support Application for Line Scan Measurements. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
3	Bodolai Tamás: Távoli elérés biztosítása laboratóriumi számítógépeken mérésadatgyűjtés oktatásához. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13

Bodor K.	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kalács Gy., Bodor K.: Intenzív képlekeny alakítás. In: XIV. Képlekenyalakító konferencia, 2012 febr. 16, Miskolc

Bokányi Ljudmilla	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Bokányi Ljudmilla: Innovacija v oblasztyi biogaza v Miskolczskom Univerzityete,, In: Orosz nyelvű ppt címmel, Moszkva
2	Alexa László, Bokányi Ljudmilla, Csöke Barnabás, Varga Terézia: A Novel Complex MSW and Biomass Processing System with the Economical and Environmental Target to Maximize Waste-to Energy Output. In: 19th European Biomass Conference. Berlin. 2011.06.06-10.
3	Bokányi Ljudmilla, Varga Terézia, Madáiné Úveges Valéria, Paulovics József: Bioprocessing research in institute of raw materials preparation and environmental processing. In: 2nd International Conference Biotechnology & Metals. Kosice. 2011.09.22-23.
4	Bokányi Ljudmilla, et al.: Barnaszén plazmás elgázosítása nagy hozzáadott értékű termék előállításá céljából. In: Klenen'13 Klímaváltozás, Energiatudatosság, Energiahatékonyság VIII. Nemzetközi Konferencia. Siófok, 2013. március 7-8.

Bokros István	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Bokros István: . In: "A felsőoktatás minőségének javítása kiválósági központok fejlesztésére alapozva a Miskolci egyetem stratégiai kutatási területein" c. projekt (TÁMOP-4.2.1-B-10/2/KONV-2010-0001) keretében folytatott megbeszélés

Bolló Betti	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Bolló 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
2	Bolló Betti, Baranyi László: Computation of low Reynolds number flow around an oscillated circular cylinder. In: microCAD2011 31 March 2011, Miskolc
3	Bolló Betti: Fűtőtel körhenger körüli áramlás vizsgálata.. In: Gépészeti Tervezés és Technológiai Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 30
4	Baranyi László, Bolló Betti, Janiga Gábor: Three-dimensional Computations for Low-reynolds Number Flows Past a Cylinder. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
5	Bolló Betti, Janiga Gábor, Baranyi László: Homogén folyadékkáramlásba helyezett rezgő körhenger körüli áramlás vizsgálata. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012, május Szolnok

Boros Éva	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Boros Éva, Márton Gábor, Szűcs István: Analysing the Combustable Components of Domestic and Municipal Waste. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Boros Éva, Szűcs István: Secondary Fuel production from Municipal Solid Waste. In: Austrian-Croatian-Hungarian Combustion Meeting - ACH 2012. Zagreb, 12th-13th of April 2012
3	Boros Éva, Szűcs István, Nemes Alex: Secondary Fuel from Municipal Solid Waste. In: Impacts of Fuel Quality on Power Production Conference, September 23th-27th, 2012, Puchberg, Austria

Borzásák I.	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Borzásák I.: Molekuláris dinamikai számítások grafikus processzorokra. . In: VII. Regionális Természettudományi Konf. 2012. 01. 26. Szombathely.

Bóhm Judit	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Bóhm Judit, Borzásák I.: "A bányászat és környezet, avagy a XXI század kihívásai". In: Földtudományi és Környezetvédelmi Vándorgyűlés és Kiállítás. Miskolc, 2012.09.27-29.

Buday Tamás	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Buday Tamás, Bulátkó Kornél: Szekvenciasztratégiai vizsgálatok szerepe a hidrogeológiai modellezésben egy hazai termálvíz-kitermelő centrumpr példáján. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaliget sétány. 2012. május 10.
2	Buday Tamás: A Hajdúszoboszló - Debrecen termálvízrezervoár sztratégiai vizsgálatának legújabb eredményei. In: MhFT Alföldi területi Csoportjának és az MTA DAB Környezettöltandai és Paleoökológiai Munkabizottságának közös előadóülése. Debrecen, 2012. május 5.
3	Buday Tamás: Geotermikus energiatermelő rendszerek környezeti hatásának megosztása a termelt rétegek között. In: A Magyar Tudomány Ünnepe - Érdekeségek a geológia világából. Debrecen, 2012. november 16.

Burmeister Dániel	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Burmeister Dániel: Stability of a circular plate stiffened by a cylindrical shell - Assuming non-axisymmetric deformations. In: Computational Mechanics and Virtual Engineering - COMEC 2011, 20-22 October, 2011, Brasov, Romania, p. 210-215.
2	Burmeister Dániel: Körhengerfűjal merevített körlemez stabilitásvizsgálata nem tengelyszimmetrikus alakváltozás mellett. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia, 2011. augusztus 29-31, Miskolc-Egyetemváros, p.15.

Czap László	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Czap László: Controlling Logistic Systems by Human Voice. In: VII Conferencia International of Mechanical Engineering, COMEC 2012. 11. 05.

Czékmann Zsolt	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Czékmann Zsolt: Az elektronikus menettelvél alkalmazásának lehetőségei a hatóság eljárásban. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

Czibik Ádám	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Czibik Ádám: Réz és bronzkori leletek mikroszerkezetének vizsgálata. In: Archeometriai és Kognitív Régészeti Konferencia Miskolc 2011.05.16-18
2	Czibik Ádám, Barkóczy Péter, Kovács Árpád Győző: Examination of the microstructure and production of findings from the Copper and Bronze Age. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Csák Csilla	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Csák Csilla: AGRICULTURE AND THE REQUIREMENTS OF A SUSTAINABLE DEVELOPMENT. In: CEDR Bucharest
2	Csák Csilla: Felelőls magyar környezetvédelem. In: Joggazdaságtan konferenciák. Hatékony-e a magyar jog? 2012. május 11.
3	Csák Csilla: Helyreállítási kötelezettség a közjog és a magánjog metszetében. In: Fenntartható természeti erőforrások Konferencia, Miskolc-Tápolca, 2012.10.12

Cseh Dávid	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Cseh Dávid: Szemcseszórás okozta maradó feszültség vizsgálata röntgen diffrakcióval. In: XXX. Jubileumi OTDK. Baja. 2011. 04.27-29.

Cseh Gergely	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Cseh Gergely: Az Unió Adatvédelmi Rendelet Szabályozási Irányvonalai. In: Doktoranduszok fóruma Miskolci Egyetem 2011 november 8

Csöke Barnabás	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Mucsi 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 – Környezettudományi kutatási eredmények disszeminációja a GOP-1.1.2-08/1-2008-0002 pályázat keretében című konferencia Miskolc, 2011.nov. 18
2	Debrezzeni Ákos, Csöke Barnabás: Study of factors influencing slope raveling and also in situ rock mass strength. In: 11th Symposium of Continuous Surface Mining. Miskolc, 2012.06.25-27.

Csuhanics Balázs	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Csuhanics Balázs, Debrezzeni Ákos: A szén-dioxid geológiai formációkban történő elhelyezésének kőzetmechanikai vonatkozásai. . In: Földtudományi Forgatag, Miskolc, 2011. november 6.
2	Csuhanics Balázs: Kőzetek szilárdságvizsgálatához kialakított mérőműszerek bemutatása. In: Doktoranduszok Fóruma, Miskolci Egyetem. Földtudományok. Miskolc. 2011.11.08
3	Csuhanics Balázs: Az in situ kőzeteszilárdságot befolyásoló tényezők, avagy a legkésebb is számít. In: Korunk aktuális mérnöki feladatai, és megoldásuk, Mérnökötöbbségképző tanfolyam. Miskolc, 2012.06.05-06
4	Debrezzeni Ákos, Csuhanics Balázs: Determination of Jointed rock mass strength using ME method. In: 6th Exhibition Conference on Mass Mining. Canada Sudbury 2012.06.10-14.

Dabasi-Halász Zsuzsa	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Dabasi-Halász Zsuzsa: Strukturárváltás szociális és gazdasági aspektusai az Észak-magyarországi régió barnamezőin. In: XIII. Nmezetközi Tudományos Napok. Gyöngyös, 2012. március 29-30.

Dadvandipour Samad	
Sorszám	Konferencia cikk
1	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

Daróczy László	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Daróczy László, Jármai Károly: A célvázas szerkezetek tervezésének automatizálása topológiai optimalással. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.
2	Jármai Károly, Daróczy László: Új eljárás rácsos tartók topológiai optimalására. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma, MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Szekháza.

Debrezzeni Ákos	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Csuhanics Balázs, Debrezzeni Ákos: A szén-dioxid geológiai formációkban történő elhelyezésének kőzetmechanikai vonatkozásai. . In: Földtudományi Forgatag, Miskolc, 2011. november 6.
2	Molnár László, Debrezzeni Ákos: Comparison of emission rates of power generation using coal or biomassas fuel. In: 22nd World mining congress & expo. Istanbul. 2011.09.11-16.
3	Debrezzeni Ákos, Csuhanics Balázs: Kőzetmechanikai laboratórium fejlesztése a Miskolci Egyetem Bányászati és Geotechnikai Intézetében. In: XIV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia / 14th Mining, Metallurgy and Geology Confrence. Arad, 2012. márc. 29. - ápr.1. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság ISSN 1842-9440
4	Debrezzeni Ákos: Kőzetmechanikai kutatások és fejlesztések a szénhidrogén-ipar szolgálatában. In: MOL-MTA Rendezvény - Műtraháza 2012. április 25-27.
5	Debrezzeni Ákos, Csöke Barnabás: Study of factors influencing slope raveling and also in situ rock mass strength. In: 11th Symposium of Continuous Surface Mining. Miskolc, 2012.06.25-27.
6	Debrezzeni Ákos, Csuhanics Balázs: Determination of Jointed rock mass strength using ME method. In: 6th Exhibition Conference on Mass Mining. Canada Sudbury 2012.06.10-14.

Demeter Péter	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Demeter Péter, Takács György, Simon Gábor, Tajnáfi József: Funkcióstruktúrák vizsgálata szerszámgepeken alkalmazott speciális gyártóeszközök esetén. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.

Deszpoth István	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kundrák János, Gyáni Károly, Deszpoth István: New Research Results for the Optimal Choice of Hard Turning Procedure. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Kundrák János, Deszpoth István, Molnár Viktor: Comparative examination for the machining of hard surfaces. In: International Conference on Innovative Technologies Rijeka:2012. pp. 305-309. (ISBN:978-953-6326-77-8)
3	Kundrák János, Gyáni Károly, Deszpoth István, Sztanokovics István: Technology planning of hard turning in case of rotational feed. In: International Conference on Innovative Technologies Rijeka:2012. pp. 295-299. (ISBN:978-953-6326-77-8)
4	Kundrák János, Deszpoth István, Molnár Viktor: Efficiency Examination of Hard Machining Procedures. In: Development in Machining – DIM 2013. 2013. April 18-19, Cracow University of Technology, Cracow, Poland.

Dobó Zsolt	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Dobó Zsolt, Kulcsár Tibor, Kékesi Tamás: Electromechanical System with Alternative Current Supply for the Electroreforming of Tin in Hcl Solutions. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Palotás Árpád Bence, Dül Róbert, Dobó Zsolt: Efficiency Improvement Options for Domestic Fireplaces. In: Austrian-Croatian-Hungarian Combustion Meeting - ACH 2012. Zagreb, 12th-13th of April 2012

Dobos Csilla	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Dobos Csilla: Syntaktische Merkmale der Fachsprache der Logistik. . In: IV. Nemzetközi Germanisztikai Konferencia. Miskolc, 2011.11.17-18
2	Dobos Csilla: • A diskurzuszörgítés szerepe a vállalati kommunikációban. • A szakmai nyelvhasználat sajátosságai a logisztika területén. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
3	Dobos Csilla: A beszéd írásbeli rögzítése mint az intralingvális fordítás egyik sajátos típusa. In: XXII. MANYE Konferencia. Társadalmi változások - nyelvi változások. Alkalmazott nyelvészeti kutatások a Kárpát-medencében
4	Dobos Csilla: • General Features of Logistic Vocabulary and Terminology • Oral and Written Forms of Corporate Communication. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Dobróka Mihály	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Dobróka Mihály, Szabó Norbert Péter: Az intervallum inverziós módszer új alkalmazási lehetőségei a mélyfúrás geofizikai értelmezés területén. In: Invertörs Anket 2011, november 7 Miskolc

Döbröczeni Ádám	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Döbröczeni Ádám, Németh Géza: Dörszbolygóhajtások áttekintése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
2	Döbröczeni Ádám: A műszaki termékek fejlesztésének néhány kérdése. In: Támpop 4-es KK Disszeminációs Konferencia, Miskolc, 2013.01. 29

Dömötör Csaba	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Dömötör Csaba: Hangszerek a természetben. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
2	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
3	Dömötör Csaba: Natural Analogies and TRIZ. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember
4	Dömötör Csaba: Természeti elvek az analógia alapú tervezésben. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november

Drágár Zsuzsa	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Drágár Zsuzsa, Kamondi László: Nem szabványos alaprofilú fogaskerekek tervezésének kérdései. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
2	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
3	Drágár Zsuzsa, Kamondi László: Szerszám-alapprofilú leírása fogaskerekhez analitikus geometria alkalmazásával. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
4	Drágár Zsuzsa, Kamondi László: Design questions of gears with non-symmetric teeth. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
5	Kamondi László, Drágár Zsuzsa, Kamondi László: Design questions of gears with non-symmetric teeth. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember

Dudás László	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Dudás László: Hajtópárok kapcsolódásának számítógépes optimalizása doktori tárgy a Miskolci Egyetemen. In: Informatika a felsőoktatásban 2011 Konferencia. Debrecen
2	Dudás László: Introducing improved space analysis capabilities of surface constructor. . In: MTE2011, Cluj-Napoca, Románia. 2011. okt. 6-8.
3	Dudás László: Speciális csavarfelületek elméleti pontosságú körszűrőléseinek elemzése. In: XVII. Fiatl Műszaki Tudományos Ülésszaka. Kolozsvár, 2012. márc. 22-23.
4	Dudás László: Új út a fagaszatok innovációjában. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaliget sétány. 2012. május 10.
5	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
6	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
7	Dudás László: Design of Nonconventional Grinding Wheels with Specialised CAD System. In: LINDI 2012 - 4th IEEE International Symposium on Logistics and Industrial Informatics - September 5-7, 2012; Smolenice, Slovakia, pp.21-26. (lektorált, LINDI 2012 pendrive proceedings, IEEE Catalog Number: CFP1285C-US2 (pendrive); CFP1285C-PRT (printed) ISBN: 978-1-4673-4518-7 (pendrive); 978-1-4673-4517-0 (printed).
8	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 Isaias, pp. 291-298. ISBN: 978-989-8533-14-2 (lektorált)
9	Dudás László: Extending a gear cad application with special surface feature objects. In: SAMI 2013. IEEE 11th International Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics. Herlány, Slovakia, January 31-February 2, 2013
10	Dudás László: Automatic Bnak Office Service Providing Based On Semantic Content Of The Client Needs. In: 3rd IEEE International Conference on Cognitive Infocommunications CogInfoCom 2012. Kosice, Slovakia December 2-5, 2012.
11	Dudás László, Hornyák Olivér, Kulcsár Gyula: Ipari szimulációs kutatások a Miskolci Egyetem alkalmazott informatikai tanszékén. In: CogInfoCom 2012, Kassa, 2012. december 2-5

Dül Jenő	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Dül Jenő: Optimierung der Behandlung von ALSi-Schmelzen für schwerkraftgeossene Automobileiteile. In: 21. Ledeburg-Kolloquium 2011.okt. 27-28. Freiberg, Németország
2	Dül Jenő, Szombathfalva Anna, Fegyverneki György, Tokár Mónika: Olvadékkezelés hatékonyságának vizsgálata. In: 21. Magyar Őntőnapok, Győr, 2011.10.14-16
3	Dül Jenő, Molnár Dániel: Az üntészeti szimuláció 20 éve a Miskolci Egyetemen / Casting Simulation 20-year at the University of Miskolc. In: XIV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia / 14th Mining, Metallurgy and Geology Confrence. Arad, 2012. márc. 29. - ápr.1. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság ISSN 1842-9440
4	Dül Jenő, Fegyverneki György, Szombathfalva Anna: Optimizing the Melt Treatment of Automotive Industry AlSi-cast Alloys. In: 70th World Foundry Congress. 25th-27th April 2012. Monterrey, Nuevo Lean, Mexico.
5	Dül Jenő, Leskó Zsolt: Üntészeti kutatások "A felsőoktatás minőségének javítása kiválósági központok fejlesztésére alapozva a Miskolci Egyetem stratégiai kutatási területein". In: XIX. Tudományos Szakmai Nap, Szigetköz-Dunakiliti, 2012. jún. 29-30.

Dül Róbert	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Dül Róbert, Palotás Árpád Bence, Jármai Károly, Barkóczy Péter: Primer és szekunder égési levegőt előlegeleitő hőcserélő fejlesztése kalandlőhoz. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiai Disszeminációs Konferencia 2012.
2	Dül Róbert, Palotás Árpád Bence, Jármai Károly: Heat Exchanger Optimization for Domestic Fireplaces Via Computational Fluid Dynamics Simulations. In: IN-TECH International Conference 2011
3	Dül Róbert, Palotás Árpád Bence, Jármai Károly: Kandallóra épített füstgáz hőcserélő tervezése áramlás- és hőtani szimuláció segítségével. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma, MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Szekháza

Ecsedi István	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Ecsedi István, Baksa Attila: Környüri 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
2	Ecsedi István, Baksa Attila: Static response of a hollow piezoelectric cylinder reinforced by thin elastic shells on its curved boundary surfaces. 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
3	Ecsedi István, Baksa Attila: Anizotróp anyagiú prizmatikus rudak Saint-Venant csavarási feladata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Országos Szemináriuma. Miskolc MTA Akadémiai Bizottság Szekháza, 2011. nov. 10-11
4	Ecsedi István, Baksa Attila: Egy egydimenziós állandósított állapotú hővezetési feladat analitikus megoldása. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.

5 Baksa Attila, Ecsedi István: Feszültségek és elmozdulások meghatározása üreges piezoelektromos körtárcsákban. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november

### Farkas József

#### Konferencia cikk

1 Farkas József: Experiences with the optimum design of steel structures. In: Eurosteel 2011 Conference Budapest aug 31-sept 2

2 Farkas József, Jármái Károly: Csőszelvényű rácsos tartó térfogat- és költség minimalizása elmozdulás-korlát esetén. In: Innovációs Gépzészet, Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.

3 Farkas József: Hegesztett négyzetes cellalemez optimálása térfogat- és költségmimumra . In: Dr. Timár Imre tanszkeveztő egyetemi tanár 60. születésnapja alkalmából tartandó ünnepi konferencia. Veszprém, 2012. február 10.

4 Jármái Károly, Farkas József: Hegesztett négyzetes cellalemez optimalizása térfogat- és költségmimumra . In: 26. Hegesztési Konferencia és Hegesztési Kiállítás. Budapest, 2012. május 10-12.

5 Jármái Károly, Farkas József, Daróczy László, Dül Róbert, Kovács György, Virág Zoltán, Barcsák Csaba: Our new achievements in structural optimization. In: 8th International PhD & DLA Symposium, Pécs 2012 10. 29-30

6 Farkas József: Hegesztett t-bordák alkalmazása négy sarkukon támasztott cellalemezek minimális költségre való méretezéséhez. In: Támpor 4-es KK Disszeminációs Konferencia, Miskolc, 2013 01. 29

### Féderer Imre

#### Konferencia cikk

1 Féderer 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. Siofok, 2012.09.14-16

### Fegyverneki György

#### Konferencia cikk

1 Fegyverneki György: Korszerű ötéseteti technológiák a járműipari szolgáltatásban - járműipari kihívások a XXI. Században.. In: XIII. Fémkohászati Szaknap, Miskolc, 2012. november 16.

### Fegyverneki Sándor

#### Konferencia cikk

1 Fegyverneki Sándor: MACH-SZÁM kiszámítása gáz lefúvató rendszerhez. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

### Felhő Csaba

#### Konferencia cikk

1 Felhő Csaba, Kundrák János: Characterization of topography of cut surface based on theoretical roughness indexes. In: ICPM 2011 Liverpool, szeptember 13-15

2 Felhő Csaba: Investigation of surface roughness in face milling with a new-type flexible milling head. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4

3 Felhő Csaba, Kundrák János: Investigation of theoretical and real surface roughness in face milling of 42CrMo4 steel. In: Development in Machining – DIM'2013. 2013. April 18-19, Cracow University of Technology, Cracow, Poland.

### Ferenczi Tibor

#### Konferencia cikk

1 Ferenczi Tibor: Aerogél tartalmú tűzálló falazatok vizsgálata. . In: 21. Magyar Őntőnapok 2011. október, Győr

### Filep Ádám

#### Konferencia cikk

1 Filep Ádám, Mertinger Valéria: Comparative Study of the Heat Treatment of Dual Phase Steels. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

### Fodor Béla

#### Konferencia cikk

1 Fodor Béla: Számítógéppel segített szimulációs környezet kialakítása ventilátorok esetén. . In: OGÉT 2011ápr28-máj1, Csíksomlyó. Proceedings pp.136-139

2 Fodor Béla, Kalmár László: Turbófuóó aggregátban kialakuló áramlás numerikus vizsgálata. In: OGÉT 2013, XXI. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Arad, Románia, pp. 118-121.

### Fodor Bertalan

#### Konferencia cikk

1 Fodor Bertalan: Géncsillapító gyógyszerhordozók fejlesztési lehetőségei. . In: Anyagtudományok Szerepe a Rákgyógyzásatban, Miskolci Egyetem 2011.06.06

2 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

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

### Földessy János

#### Konferencia cikk

1 Földessy János: Pártában maradt menyasszony föld alatt rekedt hozományá Nemzeti kincsünk, a recskai érselelfordulás. In: XII. Fémkohász szakmai nap a Miskolci Egyetemen 2011. november 18

### Fülep Teofil

#### Konferencia cikk

1 Fülep Teofil: A planáriák (Platyhelminthes:Tricladida) előfordulásának változásai a Bükk hegységí Garadna és Szinva patakok vizgyűjtőjén. In: VII. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia, Debreceni Egyetem, 2011. november 8-9

2 Fülep Teofil: Újabb adatok a planáriák (Platyhelminthes:Tricladida) előfordulásához a Bükk-fennsíkön és a Déli-Bükk északi peremén. In: LIII. Hidrobiológus napok, thany, 2011. október 5-7

3 Fülep Teofil: Magyarország planáriafaunisztikai (Platyhelminthes: Tricladida) helyzetképe, 2012. In: XVIII. Ifjúsági Tudományos Fórum (ITF) Keszthely, 2012. április 19.

4 Fülep Teofil: A planáriák (Platyhelminthes:Tricladida) előfordulása a Mátrában, Mátraháza és Kékestető térségében. In: IX. Makroszkopikus Vízi Gerinctelenek Kutatási Konferencia. Gyula, 2012. április 12-14.

### Fülöp Gyula

#### Konferencia cikk

1 Fülöp Gyula: Vállalati fenntarthatóság és vezetői kompetenciák. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

2 Fülöp Gyula: Formulation and Implementation of the Corporate Sustainability Strategies. In: IV-th International scientific-practical conference: Strategy of Innovational Development Economy: Business, Science, Education. 11th-14th April 2012. Kharkiv, Ukraine

3 Fülöp Gyula: Corporate Sustainability – Strategic Alternatives and Methodology – Implementation. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

4 Fülöp Gyula, et al.: Corporate Sustainability – Strategic Alternatives and Methodology – Implementation. In: Knowledge and Learning: Global Empowerment. Celje, Slovenia 20-22 June 2012

5 Fülöp Gyula: Vállalati fenntarthatósági stratégiák és vezetői képességek. In: Gazdaságtudományok - elmélet és gyakorlat konferencia. Intarnational Research Institute. 22-23 Jan 2013, Komárno, Slovakia

### Füvesi Viktor

#### Konferencia cikk

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

2 Subert József, Füvesi Viktor: Development and tests of hydrate inhibitor technology on foundation fieldbus system. In: Distributed Control Systems 18 Meeting, Miskolc-Lillafüred, 2012.10.24-26.

### Gál Gaszton

#### Konferencia cikk

1 Tisza Miklós, Gál Gaszton, Marosné Berkes Mária, Szírbik Sándor: Vonóelektr felhasználási költségeinek csökkentése. In: Gépészmérnökök és informatikai kutatási eredmények disszeminációja a GOP-1.1.1-08/1 pályázat keretében 2011 július

### Gáspár Marcell

#### Konferencia cikk

1 Gáspár Marcell: Development of Welding Technology for High Strength by Analyzing 18.5/5 cooling time. In: Doktoranduszok fóruma Miskolci Egyetem 2011 november 8

2 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

3 Gáspár Marcell, Balogh András: A minőségbiztosítás technológiai eszközei korszerű anyagok hegesztésekor. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.

4 Gáspár Marcell, Balogh András: A vonalenergia optimalizás tartománya nemesített nagyszilárdságú acélok hegesztésekor. In: 26. Hegesztési Konferencia és Hegesztési Kiállítás. Budapest, 2012. május 10-12.

5 Gáspár Marcell, Balogh András: Porbeles huzalelektrodák alkalmazhatósága nagyszilárdságú acélokhoz. In: Doktorandusz fórum 2012. november 8.

6 Gáspár Marcell, Balogh András: Feszíthatető technológiai határok nagyszilárdságú acélok ívhegesztésekor. In: XXV. Hékezelés és anyagudomány a gépgyártásban Országos Konferencia és Szakkiállítás, 2012. október 3-5. Balatonfüred

7 Gáspár Marcell, Balogh András: The effect of weld build-up on high strength steel joints. In: 8th International Conference of PhD Students

### Gáti Attila

#### Konferencia cikk

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

2 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

### Géber Róbert

#### Konferencia cikk

1 Géber Róbert: A szemcseeloszlás hatása az aszfalt töltőanyagok tulajdonságaira. . In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese

### Gergely András

#### Konferencia cikk

1 Gergely András: Szénacélok korrózióvédelme nanoméretű inhibitor pigmenttel adalékok cink-dús alapozó festékekkel. In: HUNGAROCOAT-HUNGAROCORR 2011, Budapest

2 Gergely András, Török Tamás István, Kulcsár Tibor, Kálmán Erika: Corrosion Protection of Cold-Rolled Steel with Zinc-Rich Epoxy Paint Coatings Compositised with Nano-Size Polypyrrole-Deposited Alumina Particles. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

### Godzsák Melinda

#### Konferencia cikk

1 Godzsák Melinda: Alumínium bázisú járműipari öntvények vizsgálata. . In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.

2 Godzsák Melinda, Solyom Jenő, Kovács Árpád Győző, Pekker Péter, Gácsi Zoltán: Examination of Precipitation Hardening of AlSi10MgCu0,5 Alloyed Automotive Castings. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

### Gombkötő Imre

#### Konferencia cikk

1 Gombkötő Imre: A hulladék feldolgozás gépei. In: Hulladékhaznosítási Konferencia Gyula, 2011 szeptember21-22

2 Bőhm József, Gombkötő Imre: Possibilities of utilizing mineral wastes in Hungary. In: Aachen International Mining Symposia. Practicing Sustainability - II. RWTH Aachen University, Németország, 2011.06.15.

3 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.

4 Gombkötő Imre, Nagy Sándor: Gépjármű abroncsból származó acél hulladék hasznosítása nehézfemmel szennyezett talajvizek kármentesítésére. In: VIII. Kárpát-medencei Környezetudományi Konferencia. 2012. április 18-21. . Veszprém

5 Gombkötő Imre: Az örlő-osztályozó rendszer technológiájának kimerése, a mintavételi terv. In: "Örlő-osztályozó rendszer vizsgálata, technológiai optimalizálása" témájú szakmai-tudományos ülés. Eger, 2012.05.30

6 Gombkötő Imre: Hulladékok hasznosítása bányatöredékekéle. In: OMBKE Hulladékgazdálkodási Konferencia. Selmeczbánya, 2012.06.21-22.

### Gömze A. László

#### Konferencia cikk

1 Gömze A. László: Alumina-based wear resistance CMC reinforced with silicone-nitride diamond particles. In: Eurofriction, Wear and Wear Protection. 2011.10.26-28. Karlsruhe

2 Gömze A. László: Korszerű SIC kerámiák fejlesztése természetes bioanyagok felhasználásával. In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.

### Gyarmati Tamás

#### Konferencia cikk

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

### Gyöngyösi Szilvia

#### Konferencia cikk

1 Barkóczy Péter, Gyöngyösi Szilvia, Szakács Gábor: Irányítottan kristályosodott Al-Ni eutektikum mikrostrukturének leírása. In: HSM ANNUAL MEETING. A Magyar Mikroszkópos Társaság Éves Konferenciája. Siofok, 2012. május 1-12.

### Gyulai Ákos

#### Konferencia cikk

1 Gyulai Ákos: 2.5D sorfejtéses inverzió. In: Inverzálás Ankét 2011, november 7. Miskolc

2 Szegedi Hajnalka, Gyulai Ákos, Pethő Gábor: Series Expansion Based 2.5D CGI Inversion Method. In: Near Surface Geoscience, Paris, France, 2012.09.03-05.

### Hajdú Sándor

#### Konferencia cikk

1 Hajdú Sándor, Lakatos Károly: Cross Flow Turbine as Savonius Turbine. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

### Handkí Andrea

#### Konferencia cikk

1 Handkí Andrea, Tolvaj Béla: Kísérleti Stirling Hűtő Tervezése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma. Miskolc, 2011. november 10-11.

2 Handkí 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

3 Handkí Andrea, Tolvaj Béla: Stirling teszttberendezés és mérési adatgyűjtőrendszer. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.

4 Handkí Andrea, Tolvaj Béla: Measurement results of an alpha-type Stirling heat pump. In: Proc. 10th WSEAS International Conference on Heat Transfer, Isztambul (Törökország), pp. 277-282. . In: 12th Debrecen-Katowice Winter Seminar on Functional Equations and Inequalities, Hajdúszoboszló Jan. 25-28, 2012

5 Handkí 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

### Harcsik Béla

#### Konferencia cikk

1 Harcsik Béla, Károly Gyula: Argonbilités hatása a folyamatos öntés közben tapasztalt kagylószerűlésre /The Effect of Argon Stirling for Nozzle Clogging. In: XIV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia / 14th Mining, Metallurgy and Geology Confrence. Arad, 2012. márc. 29. -ápr.1. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság ISSN 1842-9440

2 Harcsik Béla: Investigation of despotns on submerged entry nozzles. In: 8th International Conference on Clean Steel, 14-16 May 2012. Budapest, Hungary

### Harkányi Zoltán

#### Konferencia cikk

1 Harkányi Zoltán: Ultrahang-újjaszűletés, Differenciáldiagnosztikai nehézségek a radiológiában szimpózium. . In: Szeged 2011 szeptember 17.

2 Harkányi Zoltán: Ritka hintrahepatikus érfejlődési anomáliák kimenetele és hosszútávú követele radiológiai módszerekkel. In: XVII. Nemzetközi Gyermekradiológus Szimpózium és Továbbkézés, Lillafüred 2011 szeptember 8-10.

3 Harkányi Zoltán: Koontraszt ultrahang vizsgálata: újabb eredmények. . In: 25. Soproni Ultrahang Napok, 2011.09.08-10

4 Harkányi Zoltán: Ultrahang- újjaszűletés. . In: XVI. Gyermekradiológiai szimpózium, Lillafüred, 2011.09.08-10

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

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

### Hartai Éva

#### Konferencia cikk

1 Hartai Éva: RED MUD SPILL IN HUNGARY, OCTOBER 2012. In: Workshop Gestionando Los Riesgos Naturales. 10 y 10 de Mayo de 2012. Puerto De La Cruz - Tenerife

2 Hartai Éva: Új módszerek a földtudományi képzésben - miskolci példa. In: HUNGEO 2012, Magyar Földtudományi Szakemberek XI. Világtalálkozója. Eger, 2012.08.20-25

### Házy Attila

#### Konferencia cikk

1 Házy Attila: On (α,β,a,b) - convex functions. In: 10th International Symposium on Convexity and Monotonicity. Kolozsvár, 2011. 08.22-27.

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

3 Házy Attila: On (α,β,a,b) – convex functions. In: Determination of Tool Profile for Ballnut Grinding by Surface-Surface Intersection. Bedlewo, Lengyelország

4 Házy 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

5 Házy Attila: On (k, h)-convex functions. In: The 13th International Conference on Mathematics and its Applications - ICMA 2012 November 1-3, 2012

6 Házy Attila: Generalized and approximate convexity. In: Department of Mathematics and Statistics. Mathematics Seminar. 19 February 2013.

7 Házy Attila: On (k, h)-convex functions. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

### Hegedűs György

#### Konferencia cikk

1 Hegedűs György: Szerszámbeefogó-munkadarab ütközésvizsgálata golyósanyaga kőszűrőlésekor. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma, Miskolc, 2011. november 10-11.

2 HEGEDŰS György, Takács György, Patkó Gyula: Collision detection between toolholder and workpiece on ball nut grinding. In: CADAM-2012, Vis, Horvátország, 2012.09.18-2012.09.22.

3 Hegedűs György, Takács György, Patkó Gyula: Szerszámprofiljának kőszűrőlése képzeltéle Ellipszisívvel. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaliget sétány. 2012. május 10.

4 Hegedűs György, Takács György, Patkó Gyula: Szerszámprofil vizsgálata numerikus módszerekkel golyósanyaga kőszűrőlése. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.

5 Hegedűs 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

6 Hegedűs 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

7 Hegedűs György, Szilágyi Attila, Takács György: Trapézmetes és golyósorús hajtások egyenértékűségének meghatározása szoftverrel. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

### Hegyes Tibor

#### Konferencia cikk

1 Hegyes Tibor, Barkóczy Péter: Examination of Hot Deformation of 8006 Aluminium Alloy. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

### Hernádi Béla

#### Konferencia cikk

1 Hernádi Béla, Lénárt László, Horányiné Csiszár Gabriella, Tóth Katalin: A bükki nyílt keszteszűletés vizsgálata. In: XV. Karsztfejűdés Konferencia. Szobathely -BÜK 2012. május 24-26.

2 Hernádi Béla, Lénárt László, Horányiné Csiszár Gabriella, Tóth Katalin: A miskolci vízműforrások nyílt karsztjának vertikális és horizontális karsztosodottsága. In: XVI. FAVA Konferencia. Felsőzn alatti vizekért alapítvány. 2009. március 25-26.

3 Hernádi Béla, et al.: A vízvédelem érdekében végzett barlang és töbörvizsgálatok eredményeinek beintegrálása a bükki karsztvizsint észlelő rendszer (BKÉR) vizsgálati rendszerébe. In: XX. Konferencia a felszín alatti vizekről 2013. április 16-17. Siofok

### Hlavács Adrienn

#### Konferencia cikk

1 Gyöngyösi Szilvia, Barkóczy Péter, Hlavács Adrienn: Scaling of a One-Dimensional Cellular Automaton. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

### Hlavács Krisztián

#### Konferencia cikk

1 Hlavács Krisztián, Kundrák János: Comparative Analysis of Rughness of Hardened Holes. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

### Hojdákne Kovács Eleonóra

#### Konferencia cikk

Sorszám



2 Kiss-Tóth Éva, Juházné Szalai Adrienn, Koska Péter, Fodor Bertalan, Barkai László: Atp Sensitive Potassium Channel Orchestrate the Neuronal and Endocrin Mechanims of Glucose Homeostasis. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Kocsiszky György	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kocsiszky György: Egészségturisztika lehetőségei a regionális gazdasági egyensúly megteremtésében. In: VIII. Kárpát-medencei ásvány- és Gyógyvízei Konferencia (Termákvíz-bor-víz-egészség) Egerszalók, 2011 aug31-szept 2

Kocsán Lajos György	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kocsán Lajos György: Finite element formulation of a cylindrical shell model in terms of first-order stress functions and rotations. In: XXV. microCAD International Scientific Conference, Section E. Applied Mechanics, March 31 - April 1, 2011, Miskolc, Hungary, pp. 19-24
2	Kocsán 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. 57.
3	Kocsán Lajos György: A Fraeijs de Veubeke-féle variációs elven alapuló végeselem-modell körhengerhéj feladatokra. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia, 2011.augusztus 29-31, Miskolc-Egyetemváros, p.48.
4	Kocsán Lajos György, Tóth Balázs: A Note on Dual-mixed Cylindrical Shell Models. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Kocserha István	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kocserha István: Agyag - szerves adalékanyag rendszer sírúgóási tulajdonságainak vizsgálata. In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.
2	Kocserha István: Effects of Additives on the Properties of Fired Clay Products. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Kocsisné Baán Mária	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kocsisné Baán Mária: Technology and Knowledge Transfer in Surface Engineering supported by international programmes. In: IFHTSE 19th Congress Glasgow, Scotland 2011 október 17-20
2	Kocsisné Baán Mária, Kolozsváry Zoltán: Technológia és Tudástransfer korszerű felülettechnológiák terén. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
3	Kocsisné Baán Mária: Added values of international collaboration in modernisation of Heat Treatment and Surface Engineering education. In: 4th International Materials Education Symposium. Cambridge, 2012. Oct. 12-13
4	Kocsisné Baán Mária, Kuzsella László, Koncsik Zsuzsanna, Szilágyiné Biró Andrea: Trendek és tervek a hő- és felületkezelés területén. In: Támpop 4-es KK Disszeminációs Konferencia, Miskolc, 2013.01. 29

Kollár Mariann	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kollár Mariann: Thermomechanical Properties of Heterogeneous Polymer Blends. Examination of the Glass Transition Temperature in the Immiscible Polymer Blends. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Kolozsi-Tóth Máté	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kolozsi-Tóth Máté, Rádi Péter, Trohák Attila: Szállítószalag távfelügyelete önszervező vezeték nélküli szenzorhálózzal. In: XVII. Fiatál Műszaki Tudományos Ülésszaka. Kolozsvár, 2012. márc. 22-23.
2	Bíró Zoltán, Kolozsi-Tóth Máté, Trohák Attila: Autóbuszok távdiagnosztizálása GSM hálózaton keresztül. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
3	Bíró Zoltán, Kolozsi-Tóth Máté, Trohák Attila: Szűrési eljárások összehasonlítása járművek GSM alapú távdiagnosztizálási céljából. In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok, 2012. május 10.

Kompár László	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kompár László: A beszivárgási folyamatok vizsgálata az izotóphirológia segítségével. In: IAH MNT 2011 Őszi Előadóiülés 2011. november 11 Miskolc
2	Kompár László: Csapadékból történő infiltráció porózus közetekben . In: Műszaki tudomány az Észak-kelet Magyarországi régióban. Miskolci Egyetem. 2011.05.19.
3	Kompár László, Szűcs Péter, Pálcsu László, Deák József: Environmental Tracer as a Tool for the Recharge Estimation. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
4	Kompár László, Szűcs Péter, Pálcsu László, Deák József: A természetes utánpótlás meghatározása trícium izotóppal. In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaligeti sétány. 2012. május 10.

Koncsik Zsuzsanna	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Koncsik Zsuzsanna, Koritárné Fótos Réka, Lukács János: Application of risk-informed inspection Strategy to improve the lifetime and efficiency of celaning pigs. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
2	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
3	Koncsik Zsuzsanna: Abrasive tribological testing of Si3N4 Ceramic Composites. . In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
4	Koncsik Zsuzsanna, Marosné Berkes Mária, Kuzsella László: Kopászgátlakot szilícium-nitrid nanokompozitokon. In: XXV. Hőkezelő és anyagtudomány a geggyártásban Országos Konferencia és Szakkiállítás, 2012. október 3-5. Balatonfüred

Koritárné Fótos Réka	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Koncsik Zsuzsanna, Koritárné Fótos Réka, Lukács János: Application of risk-informed inspection Strategy to improve the lifetime and efficiency of celaning pigs. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese

Kormos Katalin	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szegedi Hajnalka, Kormos Katalin: Two Dimensional Fourier-transform Algorithm Using Inversion Tools. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Koska Péter	
Sorszám	Konferencia cikk
1	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
2	Kiss-Tóth Éva, Juházné 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

Kota László	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Jármai Károly, Farkas József, Kovács György, Virág Zoltán, Daróczi László, Barcsák Csaba, Dül Róbert, Kota László, Oláh Róbert: Szerkezetek és rendszerek optimalása. In: A Magyar Tudomány Napja Erdélyben, AMTNE-MTÜ 2011. Erdélyi Múzeum-Egyesület, Műszaki Tudományok Szakosztálya, Kolozsvár, 2011. november 26. Összefoglaló 16-18 old.
2	Kota László: Genetikus programozás és tabu keresés összehasonlítása műszaki felügyeleti és karbantartó rendszerek optimalási feladatainál. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiai Disszeminációs Konferencia 2012.
3	Jármai Károly, Kota László: Műszaki felügyeleti és karbantartó rendszerek optimalása. In: Gépvezetők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székéháza
4	Kota László, Jármai Károly: Műszaki felügyeleti és karbantartó rendszerek optimalása adaptív módszerek felhasználásával. In: XVIII. FMTÜ, Kolozsvár, 2013. március 21-22
5	Kota László, Jármai Károly: Adaptive methods in the optimization of large scale technical inspection and maintenance systems. In: MicroCAD '13 International Computer Science Conference, Miskolc, Hungary (2013)
6	Kota László, Jármai Károly: Efficient algorithms for optimization of objects and systems. In: 8th International PhD & DLA Symposium, Pécs 2012.10. 29-30

Kotics József	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kotics József: Határeltoldódások. Újabb törésvonalak a cigány-magyar együttélésben. A Csernelyi példa. In: Cigányemese-világok Konferencia. Nyíregyháza. 2011.11.25.

Kovács Árpád Győző	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kovács Árpád Győző: A sárospataki ágyúöntő műhely leleteinek vizsgálata. In: Archeometriai és Kognitív Régészeti Konferencia Miskolc 2011.05.16-17
2	Kovács Árpád Győző: Ironmetallurgy of the Pannonian Avars of the 7-9th century based on excavations and material examinations . In: Archeometallurgy in Europe Conference, Bochum, 2011.06.29-07.01
3	Barkóczy Péter, Kovács Árpád Győző, Igaz Antal: Korrelatív mikrotopográfia alkalmazása a metallográfiai vizsgálatokban. In: HSN ANNUAL MEETING. A Magyar Mikroszkópos Társaság Éves Konferenciája. Siófok, 2012. május 1-12.
4	Kovács Árpád Győző: Coplex Archaeometrical Examination of Iron Tools and Slag from a Celtic Settlement in the Carpatian Basin. In: 39th International Symposium on Archaeometry. 28 May - 1 June 2012. Leuven, Belgium
5	Kovács Árpád Győző, Barkóczy Péter: Metallographical Description of the Findings from Cannon Foundry Sárospatak. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Kovács Endre	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kovács Endre: Exact ground states for quasi 1D systems with Hubbard interaction. In: 1st International Conference - Nanomaterials: Applications & Properties. Alushta, Crimea, Ukraine
2	Kovács Endre: Electron pairs in the ground states of chain structures. In: International Centre for Theoretical Physics. 6-17 August 2012, ICTP, Trieste, Italy
3	Kovács Endre, et al.: Magnetic nano-spheres from a non-magnetic material: a possible explanation. In: ic-cmp2 2nd International Conference on Copmetitive Materials and Technology Process in Miskolc-Lillafüred, Hungary, October 8-12, 2012.
4	Kovács Endre: Electron pairs in the ground states of chain structures. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Kovács Ernő	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kovács Ernő: Indítomotor modellezése különféle módszerekkel. . In: Műszaki Tudomány az Északkelet Magyarországi Régióban, Miskolci Egyetem, 2011.05.18
2	Kovács Ernő: LED-es világítástechnikai alkalmazások vizsgálata a Miskolci Egyetemen. . In: ELMŰ-ÉMÁSZ LED-es Szakmai Nap, Miskolc, 2011.06.01
3	Szalontai Levente, Kovács Ernő: Multiplextrális digitális képek élfelismerési módszereinek áttekintése. . In: 12. ENELKO Konferencia. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság, Kolozsvár, 2011.10.06-09
4	Kovács Ernő: Mobil Gamma-log berendezés hajtásláncának modellezése LOUMOT használatával. . In: 12. ENELKO Konferencia. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság, Kolozsvár, 2011.10.06-09
5	Kovács Ernő: Modelling Loaded starter Motor with Neural network. . In: 1st PhD student workshop on applied informatics in computational intelligence. Budapest
6	Kovács Ernő, Szalontai Levente: Optikai elven történő kontúrvalon felismerés. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
7	Kovács Ernő, Füvesi Viktor: Elektromechanikus hajtáslánc hibáinak detektálása mesterséges intelligenciás módszerek segítségével. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaligeti sétány. 2012. május 10.
8	Kovács Ernő, Szentirmai 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
9	Kovács Ernő: • Process Model Based Fault Detection with Lmf Model – An Overview and Case Study • Basic Concept to a Novel Edge Detection Method • Scientific Research and Technological Development for Improving Knowledge Society. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
10	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.
11	Szalontai Levente, Kovács Ernő: Ground-truth Éleltek Generálása. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13
12	Füvesi Viktor, Kovács Ernő: Separation of Faults of Electromechanical Drive Chain using Artificial Intelligence Methods. In: 18th "Building Services, Mechanical and Building industry days" International Conference, 11-12 October 2012, Debrecen, Hungary

Kovács György	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kovács György: Kompozit szendvicsszerkezet optimális tervezése. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.
2	Kovács György: Thermal properties of composite sandwich structures. In: MAS XXI International Scientific Conference XXI Century Environment. November, 8th to 11th 2011
3	Kovács György: Szálerezítéses műanyag kompozittal erősített acélszerkezetek. In: Támpop 4-es KK Disszeminációs Konferencia, Miskolc, 2013.01. 29
4	Kovács György: Közúti áruszállító járatok költséghatékony üzemeltetése. In: Fiatál Műszaki Tudományos Ülésszaka (FMTÜ) XVIII., Kolozsvár, 2013. március 21-22.

Kovács Helga	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kovács Helga, Koós Tamás, Szemmelveisz Tamásné, Palotás Árpád Bénce: 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, Czalova, Románia. 2011.09.07-10.
2	Szemmelveisz Tamásné, Kovács Helga: Analysis of heavy metal contaminated woods in a residential fireplace. In: Austrian-Croatian-Hungarian Combustion Meeting - ACH 2012. Zagreb, 12th-13th of April 2012
3	Kovács Helga, Szemmelveisz Tamásné: Department of Combustion Technology . In: 4th EUChemS Chemistry Congress. University of Miskolc. 2012.08.27
4	Kovács Helga, Szemmelveisz Tamásné: Laboratory tests of burning residues / ash,fly,ash / and flue gas produced during contaminated biomass combustion. In: Impacts of Fuel Quality on Power Production Conference, September 23th-27th, 2012, Puchberg, Austria

Kovács Jenő	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kovács Jenő, Rónaföldi Arnold, Roósz András, Rogozsán Bernadett: •Pb-Sn ötvözetek irányított kristályosítása forgó mágneses térben. •Hialod mágneses mezős (TMF) ötvözetek keverővel rendelkező kristályosító berendezés kifejlesztését célzó kísérletek tapasztalatai.. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese

Kovács László	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kovács László, Baksné Varga Erika: Generalization and Specialization Using Extended Conceptual Graphs. In: 11th International Scientific Conference on Informatics (INFORMATICS'2011) Roznava, Szlovákia 2011.11.16-18
2	Barabás P., Kovács László: Requirement analysis of the internal modules of natural language processing engines.. In: SAMI 2012, January 26-28. Slovakia
3	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, MLDM 2012

Kovács Zoltán	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Lukács Zsolt, Gál Gasston, Kiss Antal, Kovács Péter Zoltán, Tiszta Miklós: Képleknyalaktási folyamatok modellezése. In: XIV. Képleknyalaktási Konferencia. Miskolc, 2012. február 16-17
2	Kun Éva, et al.: Thermoanalytical, mechanical 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
3	Kovács Péter Zoltán, Tiszta Miklós: Lemezalkathatósági vizsgálatok elméleti és gyakorlati kérdései. In: IV. Észak-Magyarországi Műszaki Értelmiség Napja, Miskolc, 2012. 06. 21

Kovács S.	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kovács S.: Hődeghűzési folyamatok modellezése. . In: XIV. Képleknyalaktító konferencia, 2012 febr. 16, Miskolc

Kovács Sándor	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kovács Sándor: Huzal húzást optimalizáló szoftver fejlesztése. . In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese

Kovács Szilveszter	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kovács Szilveszter: Etológiai indítatású ember-gép kapcsolat: szimulálható-e a kutya ember iránti kötődése? In: A Magyar Tudomány Ünnepe 2011.
2	Kriszán Z., Kovács Szilveszter: Name service redundancy in robot technology middleware. . In: SAMI 2012, January 26-28. Slovakia

Kovácsné Féderer Gabriella	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Bódi Tibor, Kovácsné Féderer Gabriella: Calculation of the capillary pressure for water versus the water saturation. In: 2. central and Easter European International Oil and Gas Conference and Exhibition. Sibenik, Croatia 2012.10.02-05.

Kőrei Attila	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kőrei Attila: Determining the boks extents of a formal context. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Kőrei 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.-febr.02.

Körtési Péter	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Körtési Péter: International GeoGebra Conference and Workshop, Miskolc, 2011. In: <a href="http://www.easychair.org/conferences/submission.cgi?ra=a039bda095c8;track=38355;submission=786737">http://www.easychair.org/conferences/submission.cgi?ra=a039bda095c8;track=38355;submission=786737</a>
2	Körtési Péter: Activity of teh GeoGebra Institute of Miskolc. In: International GeoGebra Institute Conference 2012 Wetsary, 21-23 September 2012

Krállics Gy.	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Krállics Gy., Bodor K.: Intenzív képleknyalakítás. In: XIV. Képleknyalakító konferencia, 2012 febr. 16, Miskolc

Kriston Renáta	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kriston Renáta: Die Sparche der Logistik im Deutschen - eine Analyse unter Einbeziehung von lexikologischen Aspekten.. In: IV. Nemzetközi Germanisztikai Konferencia. Miskolc, 2012. márc. 22-23
2	Kriston Renáta: Egy készülő többnyelvű logisztikai tanulóí szakszótárról. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
3	Kriston Renáta, Kegyesné Szekeres Erika: A német logisztikai szaknyelv felépítése. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

Kulcsár Gyula	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kulcsár Gyula: Kiterjesztett termelésprogramozási feladat modellezése és heurisztikus megoldása. . In: Informatika a felsőoktatásban 2011. Debrecen. 2011.08.
2	Kulcsár Gyula: Termelés-tervezési és -irányítási feladatok megoldása többcélú keresési módszer alkalmazásával. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
3	Kulcsár Gyula: Keresési technikák és simuláció alkalmazása rugalmas Flow Shop ütemezési feladatok megoldására. In: XVII. Fiatál Műszaki Tudományos Ülésszaka. Kolozsvár, 2012. márc. 22-23
4	Kulcsár Gyula: Detailed Scheduling Based on Simulation. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Kun Éva	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kun Éva: Műanyagok antibakteriális hatékonyságának vizsgálati módszerei. In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.
2	Kun Éva: Evaluation methods for biogradation of polymers. In: Tavasszi Szél 2012 /Spring Wind 2012 Konferencia. Győr, 2012. május 17-20.
3	Kun Éva, et al.: Thermoanalytical, mechanical 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
4	Kun Éva: Determination of Mic of Essential Oils for Blending Naturally Degradable Pla Packaging. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Kundrák János	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kundrák János, Varga Gyula: Possibility of reducing environmental load in hard machining. In: ICPM 2011 Liverpool, szeptember 13-15
2	Kundrák János, Gyáni Károly, Pálmai Zoltán: Fehér réteg technológiai feltételei keménysztergálásnál. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiai Disszeminációs Konferencia 2012.
3	Hlavács Krisztián, Kundrák János: Comparative Analysis of Roughness of Hardened Holes. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
4	Kundrák János, Pálmai Zoltán: Investigation of cutting ability in boring of inner cylindrical surfaces of hardened bearing steels. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
5	Kundrák János, Deszpoth István, Molnár Viktor: Comparative examination for the machining of hard surfaces. In: International Conference on Innovative Technologies Rijeka:2012. pp. 305-309, (ISBN:978-953-6326-77-8)
6	Kundrák János, Gyáni Károly, Deszpoth István, Sztankovics István: Technology planning of hard turning in case of rotational feed. In: International Conference on Innovative Technologies Rijeka:2012. pp. 295-299, (ISBN:978-953-6326-77-8)
7	Kundrák János, Varga Gyula: Environmental load reducing in hard turning machining. In: International Conference on Innovative Technologies Rijeka:2012. pp. 301-304, (ISBN:978-953-6326-77-8)
8	Kundrák János, Varga Gyula: Effect of Environmentally Conscious Machining on Machined Surface Quality. In: 3rd Central European Conference on Logistics (CECOL 2012), Trnava, Slovakia, 2012. november 28-30
9	Kundrák János, Sztankovics István: Theoretical value of total height of profile in rotational turning. In: 3rd Central European Conference on Logistics (CECOL 2012), Trnava, Slovakia, 2012. november 28-30
10	Kundrák János: A kombinált eljárás előnye kemény felületek megmunkálásakor. In: Nemzetközi Gépészeti Találkozó – OGÉT 2013. április 25-28. Csiklyi Gergely Főgimnázium, Arad, Románia
11	Kundrák János, Deszpoth István, Molnár Viktor: Efficiency Examination of Hard Machining Procedures. In: Development in Machining – DIM 2013. 2013. April 18-19, Cracow University of Technology, Cracow, Poland.

Kunos István	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kunos István: A Coaching, mint személyre szabható fejlesztő megoldás. In: "Égyénre szabott tudásnedzsment szolgáltatások - intézményesítetté váló tudásnedzsment megoldások" Budapest, 2012.04.04.

Kuttor Dániel	
Sorszám	Konferencia cikk

Sorszám		Konferencia cikk
1	Kuttor Dániel: Territorial aspects of industrial restructuring in East Central Europe. In: The 8th International Conference of the Romanian Regional Science Association, 2011 június 24	
2	Hegy-Kéri Ágnes, Kuttor Dániel: Effects of Industrial Restructuring at National and regional level in East Central Europe. In: IV-th International scientific - practical conference: Strategy of Innovation Development Economy: Business, Science, Education. 11th-14th April 2012. Kharkiv, Ukraine	

Kuzsella László		Konferencia cikk
1	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	
2	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	
3	Kuzsella László, et al.: Nitridált kéreg tribológiai jellemzéseinek lehetőségei. In: XXV. Hőkezelő és anyagtudományi gépgyártásban Országos Konferencia és Szakkiállítás, 2012. október 3-5. Balatonfüred	

Ladányi Gábor		Konferencia cikk
1	Ladányi Gábor, Nagy Ervin, Virág Zoltán: Study on dynamics of caterpillar track bodies. In: VII. Miodzynarodowa Konferencia. Krakow. 2011.	
2	Ladányi Gábor: Kűlfejtes gépek járóművének erőtani vizsgálata. In: 44. Bányagépészeti és bányavillamossági konferencia. Balatonyörök, 2011. szeptember 29-30.	

Lajos Sándor		Konferencia cikk
1	Lajos Sándor: Converting VRML Models to VR Environment. In: Mechantronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.	
2	Lajos Sándor: Converting VRML Models to VR Environment. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012	
3	Lajos Sándor: Logisztikai berendezések CAD modelljeinek konvertálása virtuális valóság környezetbe. In: Mechantronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.	

Lakatos János		Konferencia cikk
1	Lakatos János: Lignit alapú reaktív gát áttörési kapacitásának függése a gáton átáramló oldat ionösszetételétől. In: MKE 1. Nemzeti Konferencia 2011 május 22-25 Sopron	
2	Lakatos János: Matrix ionok hatása a lignitek nehézfém-ion szorpciójára. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém	
3	Lakatos János, et al.: Comparative study of elemental mercury removal from gas streams by carbon base and inorganic oxidant. In: The Annual World Conference on Carbon, Krakow, 2012. június 17-22.	

Lakatos Károly		Konferencia cikk
1	Lakatos Károly, Szaszák Norbert, et al.: Experimental development of guide vanes and return guide vanes of a mini blower. . In: microCAD2011 31 March 2011, Miskolc	
2	Lakatos Károly, Hajdu Sándor: The influence of pitch control on working parameters of cross-flow turbines. In: Energia Transylvanieae. International Conference On Solar, Wind And Bioenergy. 14th of May, 2011.	
3	Lakatos Károly, Hajdu Sándor: Keresztáramú turbina áramlási vizsgálata. In: Energia Transylvanieae. International Conference On Solar, Wind And Bioenergy. 14th of May, 2011.	
4	Lakatos Károly, Dömötör Ferenc, Szamosi Zoltán: Mezőgazdasági hulladékból energia: számból készült pellet. In: XII. Műszaki Tudományos Ülésszak, Kolozsvár, 2011. 11. 26	

Lakatosné Varsányi Magda		Konferencia cikk
1	Lakatosné Varsányi Magda: Elektrokémiai eljárások a nanotechnológiai kutatásokban. In: 2012. évi VEKOR Konferencia. Hotel Flamingó, Balatonfüred. 2012. április 17-19.	

Lassú Gábor		Konferencia cikk
1	Lassú Gábor: Túzzománczott acéllemez GD-OES spektrometriai mélységprofil elemzése. In: Francelab Tudományos Napok, Budapest, 2013.február 12-13.	

Lates Viktor		Konferencia cikk
1	Lates Viktor: Információdolgozási módszer és folyamat vizsgálata egy villanti példán keresztül. In: Gazdaságtudományok - elmélet és gyakorlat konferencia. International Research Institute. 22-23 Jan 2013, Komárno, Slovakia	

Lénárt József		Konferencia cikk
1	Lénárt József: Klímakamrák üzemeltetésének optimalizálása. In: XIX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. OGÉT 2011 - Ciskomlyó	
2	Lénárt József: Érintkezésmentes rezgésmérés. In: Mechantronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.	
3	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.	
4	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	
5	Lénárt József, Antal Dániel Ambrus, et al.: Automata palettázó rendszer megvalósítása intelligens robottal. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szemináriuma, Miskolc, 2012. nov. 8-9.	

Lénárt László		Konferencia cikk
1	Lénárt László: A növényzet szerepe az egerszalóki mésztufadomb (sódomb alakításában). In: Barlangkutatók szakmai találkozója 2011. november 11-13 Székesfehérvár	
2	Lénárt László: A Bükk Termálkarszt egerszalók-demjényi része feltártsága. In: VIII. Kárpát-medencei ásvány- és Gyógyvízei Konferencia (Termálvíz-bor-víz-egészség) Egerszalók, 2011 aug31-szept 2	
3	Lénárt László, Szegediné Darabos Enikő: Karsztvizszint előrejelzés a Bükk Karsztvizszint Észlelő Rendszer (BKÉR) adatai alapján / * Az Esztratosz hidrogeológiája és a Rákóczi I. barlang képződményei. • A dinamikus és statikus vízkészletek meghatározása a bükk nyílt és fedett karstzon, a bükk karsztvizszint észlelő rendszer (BKÉR) adatai alapján. • A karsztvizszint meghatározási problémái, gyakorlati megoldási javaslat/. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaliget sétány. 2012. május 10.	
4	Lénárt László, Szegediné Darabos Enikő, Sűrű Péter: Gondolatok a dinamikus karsztvízkészlet témaköréhez a bükk karsztvizszint észlelő rendszer (BKÉR) 1992-2012 közötti adatai alapján. In: "IX. Konferencia a felszín alatti vizekről" 2012. március 27-28. Siófok	
5	Lénárt László, Hernádi Béla: A bükk termálkarsztos víztest vízhőmérsékletének morfológiai, földtani és vízföldtani okai. In: XV. Karsztfejődés Konferencia. Szombathely -BÜK 2012. május 24-26.	
6	Szegediné Darabos Enikő, Lénárt László: Karsztvizszint előrejelzés a Bükk Karsztvizszint Észlelő Rendszer (BKÉR) adatai alapján. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok. 2012.05.10	
7	Szegediné Darabos Enikő, Lénárt László: Karsztvizszint előrejelzés aszályos időszakokra a Bükk Karsztvizszint Észlelő Rendszer adatai alapján. In: XXX. Országos Vándorgyűlés. Kaposvár, 2012.07.04-06.	
8	Szegediné Darabos Enikő, Lénárt László: Pontosítási lehetőségek a miskolci hideg karsztvízszint és a kitermelhető készletek nagyságának előrejelzéséhez a termál karsztvizek védelmének figyelembe vételével. In: A Kárpát-Medence Ásványvízei IX. Nemzetközi Konferencia	
9	Lénárt László, Szegediné Darabos Enikő: 20 éves a bükk karsztvizszint észlelő rendszer. In: XX. Jubileumi Konferencia a felszín alatti vizekről. 2013. 04. 16-17., Siófok	
10	Kovács Péter Zoltán, Lénárt László: A 2006-os és a 2010-es bükk karsztvizszint okozó csapadékok elemzése. In: V. Magyar Földrajzi Konferencia, a MERIEKWA nyitókonferencia és Geológus Doktoranduszok Országos Konferenciája. Szegedi Tudományegyetem, 2012. 09. 05-08.	
11	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	

Lénárth Gábor		Konferencia cikk
1	Lénárth Gábor: Nyomásos öntvények dermedési idejének vizsgálata. . In: 21. Magyar Öntőnapok, Győr, 2011.10.14-16	

Lengyel Attila		Konferencia cikk
1	Lengyel Attila: Methods for utilisation of red mud. In: International Conference on Emergency Management Conferency. 2011. 05.23. Budapest, Veszprém, Szekszárd	

Lengyelné Szilágyi Szilvia		Konferencia cikk
1	Lengyelné Szilágyi Szilvia: Rendezés-kongruenciák alkalmazása többgépes páthuzamos ütemezések esetén. In: Mechantronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.	

Leskó Anett Katalin		Konferencia cikk
1	Leskó Anett Katalin: Szemléletváltás a klasterek működésének vonatkozásában. In: Mechantronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.	
2	Leskó Anett Katalin: Klasterek működésének vizsgálata a kompetencia tükrében. In: Logisztikai, Informatikai és Mechantronikai Tudományos Fórum. Budapest, Corvinus Egyetem, 2012.12.11-12.	

Leskó Zsolt		Konferencia cikk
1	Leskó Zsolt: Vákuum technológia alkalmazása a nyomásos öntészetben. 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	
2	Leskó Zsolt: Technologies in the aluminium high pressure die casting (HPDC). In: 8. International Conference of PhD Students Miskolc, 2012. aug. 5-11.	

Lombay Béla		Konferencia cikk
1	Lombay Béla: A gyermekkori mellkasi folyadékgyűlem képkeltő diagnosztikája.. In: XVII. Gyermekradiológiai szimpózium, Lillafüred, 2011.09.08-10	
2	Lombay Béla: Normál variáns vagy kóros elváltozás?, . In: 25. Soproni Ultrahang Napok, Sopron, 2011.09.08-10	
3	Lombay Béla: Gyermekcipőben mérőfódes léptekkel - a gyermekultrahangról. In: Paraklinikai röntgen fórum VIII. Budapest, 2011.10.18.	
4	Lombay Béla: A Nobel díjról kritikusan. Nobel díjasok elő- és utóéleté. In: Tudomány és Társadalom: A Nobel-díjról. MAB Székház, Miskolc. 2012. május 4.	

Lukács János		Konferencia cikk
1	Lukács János: A törésmechanika alkalmazása erőművi szerkezetek integritásának megítélésében. . In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11	
2	Lukács János: Törésmechanikai mérőszámok meghatározása erőmű alkalmazásokhoz. In: Gépészmérnökök és informatikai kutatási eredmények disszeminációja a GOP-1.1-1-08/1 pályázat keretében 2011 július	
3	Lukács János: Erőművi szerkezeti elemek élettartam gazdálkodásának támogatása a törésmechanika alkalmazásával. In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2011 Miskolc	
4	Lukács János, et al.: Speciális vizsgálatok szerkezetek integritásának megítéléséhez. In: 6. Anyagvizsgálat a Gyakorlatban Szakmai Szeminárium (AGV), Cegléd, 2012. június 7-8.	

Lukács Zsolt		Konferencia cikk
1	Lukács Zsolt, Gál Gaszton, Kiss Antal, Kovács Péter Zoltán, Tisza Miklós: Képlékenyalakítási folyamatok modellezése. In: XIV. Képlékenyalakítási Konferencia. Miskolc, 2012.február 16-17.	

Mádai Ferenc		Konferencia cikk
1	Mádai 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	

Mádainé Üveges Valéria		Konferencia cikk
1	Bokányi Ljudmilla, Varga Terézia, Mádainé Üveges Valéria, Paulovics József: Bioprocessing research in institute of raw materials preparation and environmental processing. In: 2nd International Conference: Biotechnology & Metals. Kosice. 2011.09.22-23.	
2	Mádainé Üveges Valéria, Nagy Sándor: Fás szárú energianövényekből történő tüzelőanyag előállítás fűtési célra. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém	

Madarász Tamás		Konferencia cikk
1	Madarász Tamás, Szuics Péter, Lakatos János, Gombóczy Imre, Székely István: Újszerű reaktív gátak méretezése. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém	

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

Makó Ágnes		Konferencia cikk
1	Makó Ágnes: Mezőgazdasági talajok rendszeres tömörödési vizsgálata. In: Doktoranduszok Fóruma Miskolc MFK, 2011. november 8.	
2	Makó Ágnes: Könnyű éjtésűnyűs dinamikus terhelőtárcsával végzett próbamérések. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2011. május 18. Miskolc	
3	Makó Ágnes: Mezőgazdasági talajok vizsgálata elüzmények következtében. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém	
4	Makó Ágnes, Kántor Tamás: . In: Geotech 2012 Konferencia. Innovációk és változások a geotechnikában. Gárdonyi, 2012. május 8.	
5	Makó Ágnes: Dinamikus hatások vizsgálata mezőgazdasági talajokon. In: Talajtani Vándorgyűlés. Miskolc, 2012.08.23-25	
6	Kovács Balázs, Makó Ágnes: Gumiabroncs nyomásának a hatása a talajtömörödésre. In: Doktoranduszok Fóruma. Miskolc, 2012. november 8.	

Makó Ildikó		Konferencia cikk
1	Csáki Tibor, Kiss Dániel, Makó Ildikó: Robotcella fejlesztési koncepciója. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szemináriuma, Miskolc, 2012. nov. 8-9.	

Mannheim Viktória		Konferencia cikk
1	Mannheim Viktória: Szerves ipari hulladékok kezelésének környezetterhelési, energiahatékonysági és gazdaságossági vizsgálata. In: Hulladékhasznosítási Konferencia 2011. Gyula, Hotel Park. 2011. szeptember 22-23. A Gépípart Támogató Egyesület megrendezésében.	
2	Mannheim Viktória: Hulladékok energetikai hasznosítása, technológiai lehetőségek bemutatása Magyarországon.. In: „Hulladék, mint megújuló energiaforrás” szakmai szeminárium. Budapest, Lions Garden Hotel, 2011. november 15.	
3	Mannheim Viktória: Komplex modell bevezetése POP tartalmú hulladékok termikus ártalmatlanítási technológiáinak mérlegelésére. . In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 30	
4	Mannheim Viktória: Termikus hulladékkezelési technológiák bemutatása LCA elemzéssel, különös tekintettel a plazmatéchnológiára. In: "Az ipari hulladékok és a biomassza megújuló hőmérésleletű, plazmás feldolgozása" c. orosz-magyar szakmai konferencia. Algyó, "JURA" Ipari Park, 2012. április 24.	
5	Mannheim Viktória: Life Cycle Assessment for Themic Treatments of Organic Industrial Waste. In: Waste. Enviro-management 2012: Municipal and regional waste management projects in Europe. October 9-11, 2012. Štrbské Pleso, Slovakia.	
6	Mannheim Viktória: Hulladékkezelési technológiák összehasonlítása ételciklus elemzéssel. In: Hulladékhasznosítási Konferencia 2012. 2012. szeptember 20-21, Gyula.	
7	Mannheim Viktória, Siménfalvi Zoltán: Determining a priority order between thermic utilization processes for organic industrial waste with LCA. In: Waste Management and the Environment VI 2012 július4-6 New Forest UK	
8	Mannheim Viktória: Vegyipari környezetvédelmi kutatások a kárpát-medencei térségben. In: II. Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia. Miskolci Egyetem. 2013. január 29.	

Marscsák Gábor		Konferencia cikk
1	Marscsák Gábor, Kazup László: Fáziszárt hurok alkalmazása villamoslátozási mérésadatgyűjtő rendszerekben. . In: Mechantronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.	
2	Marscsák Gábor: Introducing the Nfc Technology. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012	

Maros Zsolt		Konferencia cikk
1	Maros Zsolt: Alumínium ötvözetek abrazív vizsgálata. . In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.	
2	Felthő Csaba, Maros Zsolt: Investigation of Surface Roughness in Diamond Turning in Aluminium Alloy. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012	
3	Kun-Bodnár Krisztina, Maros Zsolt: Topography of surfaces cut by abrasive waterjet. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4	
4	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	

Marosné Berkes Mária		Konferencia cikk
1	Tisza Miklós, Marosné Berkes Mária: Nagyszilárdságú alumínium ötvözetek ipari felhasználása. In: Gépészmérnökök és informatikai kutatási eredmények disszeminációja a GOP-1.1-1-08/1 pályázat keretében 2011 július	
2	Tisza 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	
3	Marosné Berkes Mária: Műszerzett karcvizsgálat alkalmazása üvegek gyártási maradó feszültségének meghatározására. In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2011 Miskolc	
4	Marosné Berkes Mária: Abrasive wear testing of Si3N4 ceramic composites. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese	
5	Marosné Berkes Mária, Koncsik Zsuzsanna, Kuzsella László: Effect of graphite 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	
6	Marosné Berkes Mária, Koncsik Zsuzsanna: Analysis of the pumping technology problems of a transport-concrete. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 28-29 March 2013	
7	Tisza Miklós, Marosné Berkes Mária: Experiences with the CES Edupack in Training Mechanical Engineering Students at the University of Miskolc. In: 5th International Materials Education Symposium. Murray Edwards College University of Cambridge, UK. April 4-5, 2013	

Marossy Kálmán		Konferencia cikk
1	Marossy Kálmán: Investigation of PVC-plasticiser interaction. In: Platiciseres Conference 2011. 11. 15-16. Brussels.	

Martos J.		Konferencia cikk
1	Martos J.: Differenciáldiagnosztikai nehézségek az agydiagnoztok vizsgálatánál. . In: Magyar Neuroradiológiai Társaság Kongresszusa, 2011 okt. 27-29, Velence	

Mátrai Zsolt		Konferencia cikk
1	Mátrai Zsolt, Szaszák Norbert: LDV Measurement uncertainties in an artificial aneurysm model. In: Mechanical Engineering 2012 Konferencia. Gépészet 2012. May 24-25	
2	Szaszák Norbert, Bordás Róbert, Mátrai Zsolt, Szabó Sándor: 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	

Méhés László		Konferencia cikk
1	Méhés László: Logisztikai rendszerek vezeték nélküli hálózatának GPS alapú jelerősség mérése. In: Tudományos Diákköri Konferencia. Miskolci Egyetem	
2	Méhés László: Logisztikai rendszerek vezeték nélküli hálózatának GPS-alapú jelerősség mérése. In: XXXI. OTDK 2013., Keszkenét, 2013. április 24-26.	

Meillinger Ákos		Konferencia cikk
1	Meillinger Ákos, Török Imre: A lineáris dörzshegesztés alkalmazása alumíniumötvözetek hegesztésénél. . In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 31.	
2	Meillinger Ákos, Török Imre: Application and Development Opportunities of Friction Stir Welding. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012	
3	Meillinger Ákos, Török Imre: A technológiai paraméterek és a szerzőkialakítás megvalósítása alumíniumötvözetek lineáris dörzshegesztésénél. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Konferencia 2012. Kolozsvár, 2012. április 19-22.	
4	Meillinger 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	
5	Török Imre, Meillinger Ákos: Alumínium ötvözetek lineáris (kavarró) dörzshegesztése. In: Alumínium ötvözetek és hegesztésük. Anktó Dr. Buray Zoltán emlékére (1919-2011) Obudai Egyetem 2011. március 23.	
6	Meillinger Ákos, Török Imre: Az anyagáramlás fontossága alumínium ötvözetek lineáris dörzshegesztésénél. In: Doktorandusz fórum 2012. november 8.	

Mekler Csaba		Konferencia cikk
1	Mekler Csaba, Tarcza Zoltán: Comparison of Two Nickel Based Brazing Pastes. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012	

Mélypataki Gábor		Konferencia cikk
1	Mélypataki Gábor: Hulladék vagy nyersanyag - A hulladék fogalma és kezelésének németországi és hazai gyakorlata. In: Fenntartható természeti erőforrások Konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012.10.12	

## Mende Tamás

Sorszám	Konferencia cikk
1	Mende Tamás: Egyensúlyi fázisdiagramok nonvariáns pontjainak nagy pontosságú számítása ESTPHAD módszerrel. . In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese

## Mertinger Valéria

Sorszám	Konferencia cikk
1	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 Osaka, Japan
2	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

## Mikó Tamás

Sorszám	Konferencia cikk
1	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
2	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.

## Mizser-Tomolya Kinga

Sorszám	Konferencia cikk
1	Mizser-Tomolya Kinga, et al.: Investigation of Amorphous/Nanostructured Cu-Hf-Al Power. In: International Symposium on Metastable, Amorphous and Nanostructured Materials (ISMANAM), Moscow, 2012. June 18-22

## Mogyoródy Ferenc

Sorszám	Konferencia cikk
1	Mogyoródy Ferenc: Szerves vízzennyezők eltávolítása elektrokémiai módszerrel. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém

## Molnár József

Sorszám	Konferencia cikk
1	Molnár József, Debreczeni Ákos: Comparison of emission rates of power generation using coal or biomass fuel. In: 22nd World mining congress & expo. Istanbul. 2011.09.11-16.
2	Molnár József: Földalatti széndioxid tárolókban várható cementkorrozós problémák. 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
3	Molnár József: Effect of interest rate on certain basic parameters of surface mines. In: 11th Symposium of Continuous Surface Mining, Miskolc, 2012.06.25-27.
4	Molnár József: A tüzelőanyag szállítás szerepe lignit és biomassza tüzelésű hőerőművek esetén. In: XV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia 2013.04.04-07. Beszterce, Románia
5	Molnár József: Néhány észrevétel jövőbeni energiaellátásunk kérdéséről. In: Földtudományi és környezetvédelmi vándorgyűlés és kiállítás, Miskolc 2012.09.27-29.

## Molnár László

Sorszám	Konferencia cikk
1	Molnár László: A magyarországi nagyvállalatok kutatás-fejlesztési output aktivitásának vizsgálatukülönbség tekintettel a regionális különbségekre. . In: Fiatal Regionalisták VIII. Konferenciája, Győr, 2011. ok. 14-15
2	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
3	Molnár László: Az innovációt 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.
4	Molnár László: A magyarországi és nemzetközi kutatás-fejlesztési és innovációs teljesítmény mérési módszerrel. In: Konferencia a magyarországi és nemzetközi kutatási és fejlesztési teljesítmény mérési módszereiről

## Molnár Viktor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Molnár Viktor, Kundrák János: Keménymegmunkáló eljárások összehasonlítása az anyagválasztási teljesítmény alapján. In: Mobilítás és Környezet Konferencia 2011 Veszprém aug 29-sept 1
2	Molnár Viktor: Investigation of the cutting temperature and the tool-wear by machining corrosion resistant steel. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
3	Kundrák János, Deszpoth István, Molnár Viktor: Comparative examination for the machining of hard surfaces. In: International Conference on Innovative Technologies Rijeka:2012. pp. 305-309, (ISBN-978-953-6326-77-8)
4	Kundrák János, Molnár Viktor: Comparative analysis of surface topography of bores finished by grinding and hard turning. In: Development in Machining – DIM'2013. 2013. April 18-19, Cracow University of Technology, Cracow, Poland.
5	Kundrák János, Molnár Viktor: Precíziósan megmunkált felületek összehasonlítása érdességi jellemzők alapján. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. OGÉT 2013. Arad, 2013. április 25-28.

## Monostori Renáta

Sorszám	Konferencia cikk
1	Monostori Renáta: Examination of the Failure of the Socket. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Monostori Renáta: Wear analysis of the hip prosthesis. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
3	Monostori Renáta: Nagyüzleti implantátum analízise. In: Doktoranduszok PhD/DLA konferencia, Nyíregyháza, 2012. november 23.

## Mucsi Gábor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Mucsi Gábor: Utilization of lignite fly ashes hydraulic binder and backfill material. In: 5th International Conference SDMI 2011 június14-17 Aachen
2	Mucsi Gábor: Grinding experiments of limestone in stirred media mill in order to produce nano-particles. In: EuronanoForum 2011. május 30-június1 Budapest
3	Mucsi Gábor, Csöke Barnabás: Erőművi pernyék és salakok hasznosítási lehetőségei. In: A Mechatronikai és Anyagtudományi Kooperációs Kutatási Központ jövőbeli működésének fejlesztése és megerősítése, Műszaki Földtudományi – Környezettudományi kutatási eredmények disszeminációja a GOP-1.1.2-08/1-2008-0002 pályázat keretében című konferencia Miskolc, 2011.nov. 18
4	Mucsi Gábor: Horiba szecseméret elemző alkalmazása az eljárás-technikában, különös tekintettel a szuperfinom őrlésre. In: Franczlab Tudományos Napok, Budapest, 2012. február
5	Mucsi Gábor: Az őrlő - osztályozó technológia energetikai optimalizálása az üzem-kimérés eredményei alapján. In: "Őrlő-osztályozó rendszer vizsgálata" szakmai-tudományos ülés. Eger-Felémert, 2012. május 30.
6	Mucsi Gábor: Amaránt minta aprítathóságának vizsgálata. In: "Az Amaránt Innovációs klasztermenedzsmetzletének fejlesztése" c. Szakmai Rendezvény, Miskolc, 2012.06.20
7	Mucsi Gábor: Effect of mechanical activation of fly ash on geopolymer strength. In: The Geopolymer Camp 2012. Saint-Quentin, 2012.07.09-11.
8	Mucsi Gábor: Geopolimer előállítás ipari hulladékok hasznosításával. In: Hulladékgazdálkodás a Bányászatban és a Kohászatban c. Konferencia. Selmeczbánya, 2012.06.21-22.

## Nagy Csaba

Sorszám	Konferencia cikk
1	Nagy Csaba: Óvadékmotor áramlási folyamatainak modellezése. . In: ANSYS konferencia és partneri találkozó 2011, Budapest, 2011.11.11
2	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

## Nagy Ferenc

Sorszám	Konferencia cikk
1	Nagy Ferenc: Random Program Testing. Some results in random program testing. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Nagy Ferenc: Randomizáció és programtesztelés. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel, 2012.05. 24-25.

## Nagy Gábor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Nagy Gábor, Woperáné S. Ágnes, Lovrity Zita: Production and Characteristic of Biogas of Animal Origin. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Nagy Gábor, Woperáné S. Ágnes, Lovrity Zita: Pig slurry-based biogas production and its utilization. In: Austrian-Croatian-Hungarian Combustion Meeting - ACH 2012. Zagreb, 12th-13th of April 2012
3	Nagy Gábor, et al.: Physical and Chemical Analysis of the Raw material of Biogas Made by Anaerob Fermentation. In: Impacts of Fuel Quality on Power Production Conference, September 23th-27th, 2012, Puchberg, Austria

## Nagy Lajos

Sorszám	Konferencia cikk
1	Nagy Lajos: Indítómotor relé dinamikai vizsgálata. In: XIX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. OGÉT 2011 - Ciskomlyó
2	Nagy Lajos: Indítómotor relé vizsgálata. In: Mobilitás és környezet: Járműipari, energetikai és környezeti kutatások a Közép- és Nyugat-Dunántúlon.
3	Nagy Lajos: Gáztöltésű hidraulikus akkumulátorok optimális kiválasztása a kiürítési idő figyelembevételével. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székháza
4	Nagy Lajos: Electrodynamical modelling of a Pinion-Engaging Mechanism for Starter Motors. In: Resarch Conference on Information Technology - Pollack Mihály Faculty of Engineering and Information Technology, Pécsi Egyetem
5	Nagy Lajos: Analysis of Starter Relay. In: Modelling of Mechanical and Mechatronic Systems Conference 2011.
6	Nagy Lajos: Követőörgörs vezérlő mechanizmus vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szemináriuma, Miskolc, 2012. nov. 8-9.
7	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. Zemplínska Šírava, Hotel Poštár, 6.-8. 11. 2012.

## Nagy Orsolya

Sorszám	Konferencia cikk
1	Nagy Orsolya, Szabó József, Kaptay György: Stabilization of Liquid Metallic Emulsions by IN-Situ Precipitated Phases. In: 7th International Conference High Temperature Capillarity - 2012, Israel. 18-22 March, 2012, Eliat

## Nagy Sándor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Nagy Sándor: A hulladékfeldolgozás gépei. . In: Hulladékhasznosítási Konferencia 2011. Gyula, 2011.09.22-23
2	Nagy Sándor, Csöke Barnabás, Alexa László, Ferencz Károly: Mechanikai biológiai hulladékkezelés nagyüzemi vizsgálatok tükrében. In: XXII. Nemzetközi Köztisztasági Szakmai Fórum és Kiállítás. Szombathely, 2012. április 24-26.
3	Nagy Sándor, Csöke Barnabás, Koós Tamás, Mádainé Üveges Valéria, Szűcs István: Települési szilárd hulladékokból származó másod tüzelőanyagok fűtési célú hasznosítása. In: Tüzeléstechnika 2012, 44.Ipári Szeminárium. Dunajváros, 2012.11.07.

## Nagy Zoltán

Sorszám	Konferencia cikk
1	Nagy Zoltán: A regionális központok fejlődése Magyarországon az elmúlt két évtizedben. In: VIII. Nemzetközi Konferencia ME GTK. Miskolc.
2	Nagy Zoltán: Az adó és támogatáspolitikai szabályozás hatékonysága a környezetvédelem területén. In: Hatékony-e a magyar jog? Joggazdasági konferencia. 2012. május 11.
3	Nagy Zoltán: Adómentességi kérdések az energiaadózás területén. In: Fenntartható természeti erőforrások Konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012.10.12

## Nemes Alex

Sorszám	Konferencia cikk
1	Nemes Alex, Palotás Árpád Bence, Szűcs István, Mucsi Gábor, Dobó Zsolt: Potential Solution for Venting Urban Contaminated Air. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Nemes Alex, Palotás Árpád Bence: Equipment for diluting air pollution. In: Austrian-Croatian-Hungarian Combustion Meeting - ACH 2012. Zagreb, 12th-13th of April 2012
3	Boros Éva, Szűcs István, Nemes Alex: Secondary Fuel from Municipal Solid Waste. In: Impacts of Fuel Quality on Power Production Conference, September 23th-27th, 2012, Puchberg, Austria

## Németh Géza

Sorszám	Konferencia cikk
1	Döbröczöni Ádám, Németh Géza: Dörzsbolygóhajtások áttekintése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
2	Németh Géza, Péter József: Continuously variable epicyclic traction drive. In: 9th International Scientific Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing CADAM 2011 szept 20-24 Vela Luka . Croatia
3	Németh Géza, Péter József, Döbröczöni Ádám: Csavarrugó alkalmazása dörzsbolygórműben. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
4	Németh Géza, Péter József, Döbröczöni Ádám: Forgató csavarrugó fejlesztése dörzsbolygórműhöz. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november

## Németh Norbert

Sorszám	Konferencia cikk
1	Németh Norbert: Cink és ólom ércecsedés Rudabányán. In: Téli Ásványtudományi Iskola Balatonfüred, 2012.01.21
2	Németh Norbert, Fildessy János, Kupi László, Zelenka Tibor: Zn-Pb Mineralization in Rudabánya: A Recognized New Deposit Type. In: ACTA Mineralogica-petrographica. Vol. 7. Miskolc, 2012.09.03-05.
3	Németh Norbert, Hatali Éva: The Telkibánya field training educational park in working order. In: Geotur'12 & Ise'12 International TWIN Conference. Salgótarján, 2012.10.04-06.

## Olajos István

Sorszám	Konferencia cikk
1	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.

## Olajos Péter

Sorszám	Konferencia cikk
1	Olajos Péter: A (2,1) típusú balans számokról. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel, 2012.05. 24-25.

## Olasz Attila

Sorszám	Konferencia cikk
1	Olasz Attila, Szabó Tamás: Direct and Inverse Kinematical and Dynamic Analysis of the FANUC LR Mate 200iC Robot. In: XXV. microCAD International Scientific Conference 2011. Miskolci Egyetem
2	Olasz Attila, Szabó Tamás: Négy szabadságfokú robot inverz kinematikai vizsgálata. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel, 2012.05. 24-25.
3	Olasz Attila, Szabó Tamás: Kinematic and Dynamic Analysis of a Hydraulic Manipulator. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Ormos Tamás

Sorszám	Konferencia cikk
1	Paripás Anikó Noémi, Somogyiné Molnár Judit, Ormos Tamás, Pethő Gábor: Inversion of refracted first breaks using travelttime differences. In: Near Surface Geoscience, Paris, France, 2012.09.03-05.

## Páczelt István

Sorszám	Konferencia cikk
1	Páczelt István, Mrdóz Z.: Analysis of thermo-elastic wear problems: application to optimal design of contact interfaces. In: 9th International Congress on Thermal Stresses 2011 Budapest júni 5-9
2	Páczelt István: Képmási feladatok numerikus vizsgálata. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
3	Páczelt István: Termomechanikai analízis of steady state wear problems for monotonic and periodic contact sliding motion. In: Lengyelország, Varsó
4	SOLMECH 2012 Nemzetközi Konferencia, 2012. 08. 26-31-ig

## Palásthy Béla

Sorszám	Konferencia cikk
1	Paripás Béla, Palásthy Béla: Study of AR 2p-4s and 2p-4p electron impact excitations in (e,2e) coincidence. . In: CEPAS 2011. 2011.06.22
2	Paripás Béla, Palásthy Béla: Experimental Aspects of State to State Interference by Electron Spectroscopy. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Pálinkás S.

Sorszám	Konferencia cikk
1	Pálinkás S.: Hengerelt lemezek mérése egyedileg fejlesztett mérőeszkővel. . In: XIV. Képlékenyalakító konferencia, 2012 febr. 16, Miskolc
2	Pálinkás 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.
3	Pálinkás S.: Hidegen hengerelt alumínium szalag profiljának vizsgálata. . In: Doktoranduszok Fóruma, Miskolci Egyetem, 2011 nov. 8
4	Bézi Z., Pálinkás S.: Lemezhengerlési folyamat végeeselemes modellezése. In: SimDay 2012 Szimulációs Konferencia 2012. 10. 10.

## Pálkovács József

Sorszám	Konferencia cikk
1	Pálkovács József, Baumli Péter, Kaptay György: Investigation of Wettability by Molten Salt/Carbon System . In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Pálmai Zoltán

Sorszám	Konferencia cikk
1	Kundrák János, Pálmai Zoltán: Investigation of cutting ability in boring of inner cylindrical surfaces of hardened bearing steels. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
2	Pálmai Zoltán: A gépemevéség és a szerszámtartósság kapcsolata forgácsolásnál. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.

## Paripás Anikó Noémi

Sorszám	Konferencia cikk
1	Paripás Anikó Noémi: Többretegű szerkezetek refrakciós sorfeljétses inverziója. In: Doktoranduszok Fóruma Miskolc, 2011. november 8
2	Paripás Anikó Noémi: A refrakciós inverz feladat megoldása sorfeljétséssel. In: Inverziós Ankét 2011, november 7. Miskolc
3	Paripás Anikó Noémi, Ormos Tamás: Inversion of First Breaks on Multilayer Media. In: EAGE 6th Congress of Balkan Geophysical Society. Budapest. 2011.10.03.06.
4	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.
5	Paripás Anikó Noémi: The Application of Travelttime Differences in the Inversion of Refracted First Breaks. In: 8. International Conference of PhD students. Miskolc, 2012.08.05.-11.
6	Paripás Anikó Noémi, Somogyiné Molnár Judit, Ormos Tamás, Pethő Gábor: Inversion of refracted first breaks using travelttime differences. In: Near Surface Geoscience, Paris, France, 2012.09.03-05.

## Paripás Béla

Sorszám	Konferencia cikk
1	Paripás Béla, Palásthy Béla: Experimental (e,2e) study of Auger states of Ar. . In: ICEPAK 2011 "Correlation and coherence" satellite
2	Paripás Béla, Palásthy Béla, et al.: Interference of L <sub>2,3</sub> M <sub>2,3</sub> Auger decay paths after electron impact excitation of argon. In: 2nd International Conference on Many Particle Spectroscopy of Atoms, Clusters & Surfaces. MPS 2012. Berlin, Germany 08.27.-09.01.
3	Paripás 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.
4	Paripás 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.
5	Paripás 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

## Pástoriné Erdős Éva

Sorszám	Konferencia cikk
1	Pástoriné Erdős Éva: Conflicts in the international tax law and answers of the European tax law. In: International Conference - The need of reform in law and public administration. Tírgu-Mures, Románia
2	Pástoriné Erdős Éva: Vitaindító az adórendszer változásánál. In: Pénzügyi jogot oktatók II. konferenciája 2011. június 16 Debrecen
3	Pástoriné Erdős Éva: Harmful Tax Competition in the Hungarian Tax Law . In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
4	Pástoriné Erdős Éva: Adalékok egy biomassza fűtőművet rendszeren jogi hátteréhez. In: Fenntartható természeti erőforrások Konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012.10.12

## Pázmán Judit

Sorszám	Konferencia cikk
1	Pázmán Judit: Investigation of microstructure of Al/Si(CN) composites. . In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
2	Pázmán Judit, Krállics Gy., Gács Zoltán: Öntészeti és porkohászati AlCuSiMg ötvözt könyöksajtólása. . In: XIV. Képlékenyalakító konferencia, 2012 febr. 16, Miskolc
3	Pázmán Judit, Gács Zoltán: Studying of the Microstructure in AlCuSiMg/SiC(N)P Composites. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Péter József

Sorszám	Konferencia cikk
1	Péter József, Németh Géza: Fogaskerék-hullámhajtómű laboratóriumi vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
2	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
3	Péter József: Principles of design theory and nature. In: XIV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia / 14th Mining, Metallurgy and Geology Confence. Arad, 2012. márc. 29.- ápr.1. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság ISSN 1842-9440
4	Péter József: A fogaskerék-hullámhajtómű alkalmazása a repülőgép- és az űrtechnikában. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november
5	Péter József: Natural Engineering - Creative Principles of the Nature and the Product Design. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember

## Pethő Gábor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Szegedi Hajnalka, Gyulai Ákos, Pethő Gábor: Series Expansion Based 2.5D CGI Inversion Method. In: Near Surface Geoscience, Paris, France, 2012.09.03-05.
2	Paripás Anikó Noémi, Somogyiné Molnár Judit, Ormos Tamás, Pethő Gábor: Inversion of refracted first breaks using travelttime differences. In: Near Surface Geoscience, Paris, France, 2012.09.03-05.
3	Pethő Gábor: Geological application of the VLF method. In: Földtudományi és környezetvédelmi vándorgyűlés és kiállítás, Miskolc 2012.09.27-29.

## Pintér Ákos

Sorszám	Konferencia cikk
1	Pintér Ákos, Bódi Tibor: Kapilláris nyomásgörbe hisztérezése és tapadóvisz telítettség meghatározása új típusú ultra közetcentrifugával. In: XV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia 2013.04.04-07., Beszterce, Románia
2	Pintér Ákos, Bódi Tibor: Comparison of Capillary pressure and relative permeability curve determination methods. In: 2. central and Easter European International Oil and Gas Conference and Exhibition, Sibeni, Croatia 2012.10.02-05.

## Polyák Attila

Sorszám	Konferencia cikk
1	Polyák Attila, Mertinger Valéria, Barkóczy Péter: Effects of Rolling Temperature in Thermomechanical Rolling of Aluminium Wire. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Prém László

Sorszám	Konferencia cikk
1	Balogh András, Prém László: Nehégszerkezetek gépesített hegesztésének teljesítménynövelési lehetőségei. In: XX. Nemzetközi Gépzétszeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
2	Prém László, Balogh András: Nyomókeret fedettvíz hegesztése. In: 26. Hegesztési Konferencia és Hegesztési Kiállítás. Budapest, 2012. május 10-12.
3	Prém László, Balogh András: Alakított autópári vékonylemez ellenállá ponthegesztése. In: Doktorandusz fórum 2012. november 8.
4	Prém László: Acél vékonylemezek ellenállás - ponthegesztése hidegen alakított helyeken. In: Ellenálláshegesztés Anktét 2012 Óbudai Egyetem
5	Prém László, Balogh András: Autópári lágycél vékonylemezek ellenállás-ponthegesztése különböző energiabeviteli módokkal. In: Támpó disszeminációs konferencia ME 2013.01.29

## Rácz Ádám

Sorszám	Konferencia cikk
1	Rácz Ádám, Muci Gábor, Csőke Barnabás: Raw materials preparation in geopolymer production with special regards to the grinding. In: The Geopolymer Camp 2012. Sámt-Quentin, 2012.07.09-11.
2	Csőke Barnabás, Rácz Ádám, Muci Gábor: Determination of the Bond work index of composite materials. In: XXVI. IMPC 2012. New Delhi, India, Sept 24, 2012

## Ráczkóvi László

Sorszám	Konferencia cikk
1	Ráczkóvi László: CBN szerszámok élettartamának meghatározása mesterséges neurális háló segítségével. In: Mobilitás és Környezet Konferencia 2011 Veszprém aug 29-sept 1
2	Ráczkóvi László: Definition of Pcbn Tool Wear by Artificial Neural Network. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
3	Ráczkóvi László, Kundrák János: The examination of material removal rate and surface rate in case of hard turning. In: 13th International Conference on Tools [ICT 2012] 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4

## Radács László

Sorszám	Konferencia cikk
1	Szentirmai László, Radács László: Academia-Industry Link Progress in Knowledge-driven Economy. . In: ICETA2011, Stara Lesna, The High Tatras, Slovakia, 2011.10.27-28
2	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
3	Szentirmai László, Kovács Ernő, Radács László: How Science and Technology Serves Knowledge-Driven Economy. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
4	Szentirmai László, Radács László: Környezetbarát villamos energiatermelés az Európai Unióban és Magyarországon. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13
5	Szentirmai László, Radács László: Improvement of Academic and Research Standards of Higher Engineering Education in Light of Bologna Process. In: ICETA 2012. Stará Lesná-n (Szlovákia),2012. november 8-9

## Radányi László Ádám

Sorszám	Konferencia cikk
1	Radányi László Ádám: Examination of the formation of tin whiskers in a lead free soldering environment. In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.
2	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
3	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

## Radeckzy János

Sorszám	Konferencia cikk
1	Radeckzy János: Representation of Nelson algebra by rough sets generated by quasicorders. . In: SSAOS 2011, Svatka, Czech Republic, 2011.09.04.

## Radeleckzi Sándor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Radeleckzi 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.

## Raisz Anikó

Sorszám	Konferencia cikk
1	Raisz Anikó: Mi folyik a nemzetközi bíróságok előtt? Avagy édesvízi jogviták. In: Fenntartható természeti erőforrások Konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012.10.12

## Réthy Gábor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Réthy Gábor: Holonikus belső ügyfél. A termelő szolgáltató McDonald's. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia, Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
2	Réthy Gábor: Korrupció és kulturális különbségek. In: VII. Kheops Tudományos Konferencia. Mór, 2012. május 16. ISBN 978-963-87553-9-1

## Rimaszéki Gegrő

Sorszám	Konferencia cikk
1	Rimaszéki Gegrő, 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
2	Rimaszéki Gegrő, Kulcsár Tibor, Kékési Tamás: The characteristics of electrolytic refining of tin soldering scrap in hydrochloric acid solutions. In: COM 2011 (Conference of Metallurgists) Montreal, Kanada 2011. okt. 2-5.

## Rónaföldi Arnold

Sorszám	Konferencia cikk
1	Rónaföldi Arnold, Rodsz 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)

## Rontó Miklós

Sorszám	Konferencia cikk
1	Rontó Miklós: Periodikus megoldások vizsgálata intervallumfelezéssel. In: Szegedi Dinamikus Napok Hatvani László 70. születésnapja alkalmából, Szegedi Tudományegyetem 2013. február 05-16.
2	Rontó Miklós: Numerical-Analytic Investigation Of Solution Of Non-Linear Integral Boundary-Value Problems. In: CEEPUS Summer School 2012 - Nature in Mathematics (Košice - High Tata Mountains) July 7, 2012 - July 21, 2012
3	Rontó Miklós: On Numerical-Analytic Method For Boundary-Value Problems With Four-Point Nonlinear Boundary Conditions. In: International Scientific and Problem Inter-Branch Conference Information Problems of Computer Systems, Jurisprudence, Energetics, Economics, Modeling and Management (SPIC - 2012)

## Rontó Viktória

Sorszám	Konferencia cikk
1	Rontó Viktória: Microstructure and Phase Analyses by Transmission Elektron-microscope (TEM) in Cu-Hf-Ti Alloys. . In: OATK 8. Balatonkenese. 2011.
2	Rontó Viktória: Competing 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

## Rugóczy Péter

Sorszám	Konferencia cikk
1	Rugóczy Péter, Lakatos János: Fémek felvétele karbonygöngy típusú adszorbensre. In: VIII. Kárpát-medencei Környezetudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém

## Sarka Ferenc

Sorszám	Konferencia cikk
1	Sarka Ferenc, Döbröczöni 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
2	Sarka Ferenc, Döbröczöni Ádám: Alacsony zaj kibocsátású gépek tervezésének direktívái. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
3	Sarka Ferenc: Fogaskerékes hajtóművek passzív elemeinek hatása a kibocsátott zajra. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november

## Sarvajcz Kornél

Sorszám	Konferencia cikk
1	Sarvajcz Kornél, Unhauzer E., Váradiné Sz. Angéla: Villamos hálózatanalízis műszer informatikai és kommunikációs rendszere. . In: Nemzetközi energetikai elektrotechnikai konferencia. 2011. okt 6-9. Kolozsvár
2	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

## Sasvári Péter

Sorszám	Konferencia cikk
1	Sasvári Péter: Az Üzleti Információs Rendszerek használati szokásainak elemzése. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia, Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
2	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
3	Sasvári Péter: Az információs Rendszerek Kisvállalati Alkalmazásának Empirikus Vizsgálata. In: Logisztikai, Informatikai és Mechatronikai Tudományos Fórum. Budapest, Corvinus Egyetem, 2012.12.11-12.
4	Sasvári Péter: Az üzleti Információs Rendszerek használatának jellemzői a magyarországi és ausztriai kis- és középvállalkozások körében. In: Gazdaságtudományok - elmélet és gyakorlat konferencia. International Research Institute. 22-23 Jan 2013, Komárno, Slovakia

## Sebestyénné Szép Tekla

Sorszám	Konferencia cikk
1	Sebestyénné Szép Tekla: Az energiafelhasználás és a GDP kapcsolata Kelet-Közép-Európában. In: XIII. Nmezetközi Tudományos Napok. Gyöngyös, 2012. március 29-30.

## Siménfalvi Zoltán

Sorszám	Konferencia cikk
1	Venczel Gábor, Siménfalvi Zoltán, Szepesi Gábor: Hőátadási tényezők közvetett meghatározása duplikatúrás készülékek köpönyerében. . In: Gépzétszeti Tervezés és Technológiai Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 30
2	Siménfalvi Zoltán, Szepesi Gábor: Investigation of autoclave's cooling jacket static and dynamic behaviour. In: 20th International Congress of Chemical and Process Engineering CHISA2012 aug 25-29 Prága
3	Mannheim Viktória, Siménfalvi Zoltán: Determining a priority order between thermic utilization processes for organic industrial waste with LCA. In: Waste Managememnt and the Environment VI 2012 július4-6 New Forest UK
4	Siménfalvi Zoltán, Szepesi Gábor: Investigation of autoclave's cooling jacket static and dynamic behaviour. In: 20th International Congress of Chemical and Process Engineering CHISA2012 aug 25-29 Prága

## Simon Andrea

Sorszám	Konferencia cikk
1	Simon Andrea, Gácsi Zoltán: Investigation the Hardness and Wear Properties of Al-SiCp Composites. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Simon Andrea: Investigation of the propertise of porcelain and stoneware ingredients. In: 2. International Conference on Competitive Materials and Technology Processes (ic-cmtp2),Miskolc - Lillafüred, 2012. október 8-12

## Simon Gábor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Simon Gábor, Török Tamás István: A szíjak szemlélnéaris paraméterének meghatározására alkalmas berendezés fejlesztése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szemináriuma, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

## Simon Pál

Sorszám	Konferencia cikk
1	Simon Pál: Tabu-search Implementation on High Performance GPUs. In: Doktoranduszok fóruma Miskolci Egyetem 2012. november 8.

## Siposné Nándori Eszter

Sorszám	Konferencia cikk
1	Siposné Nándori Eszter: Jövedelmi szegénység térökonometriai elemzése az Észak-magyarországi régióban. In: Társadalmiföldrajz - Területfejlesztés - Regionális Tudomány tudományos konferencia. Budapest, ELTE. 2012. április 3.
2	Siposné Nándori Eszter: Elszegényedés térökönómiai vizsgálata Dél-Alföldön. In: "Új eredmények a közgazdasági és üzlet tudományokban" konferencia. Debreceni Egyetem Közgazdaság- és Gazdaságtudományi Kar. Debrecen, 2012. ápr. 27-28.

## Skapinyecz Róbert

Sorszám	Konferencia cikk
1	Dollás Béla, Skapinyecz Róbert: Optimization of E-marketplace integrated virtual transport enterprisalási lehetőségeinek kihasználása. In: 4th International Students Workshop on Logistics, Magdeburg, pp. 39-45.
2	Skapinyecz Róbert, Lajos Sándor, Tamás Péter, Illés Béla: Virtuális logisztikai folyamatok felhasználási lehetőségeinek bemutatása. In: Logisztikai, Informatikai és Mechatronikai Tudományos Fórum. Budapest, Corvinus Egyetem, 2012.12.11-12.
3	Skapinyecz Róbert, Illés Béla: Quantification of risk parameters in cooperative logistics systems. In: VII Conferencia International of Mechanical Engineering, COMEC 2012. 11. 05-08.

## Somogyiné Molnár Judit

Sorszám	Konferencia cikk
1	Somogyiné Molnár Judit: Új közzétűzött modellek longitudinális sebesség és a jóság tényező nyomásfüggésének leírására. In: Doktoranduszok Fóruma Miskolc, 2011. november 8.
2	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.
3	Dobróka Mihály, Somogyiné Molnár Judit: Pressure Dependence of Seismic Q – A 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.
4	Somogyiné Molnár Judit: Description of acoustic hysteresis-new petrophysical model. In: 8. International conference of PhD students, Miskolc, 2012.08.05.-11.
5	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.
6	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, France, 2012.09.03-05.
7	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.
8	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.

## Somosi Mariann

Sorszám	Konferencia cikk
1	Somosi Mariann: Self-avaluation model of organizational behaviour in higher education quality development projects. . In: Project Management Development-Practice and Perspectives; Feb- 8-9, 2012, Riga, Latvia
2	Somosi Mariann: A possible model of development of organizational capabilities. In: First International Working Conference on Competitiveness Research, March 8-9, 2012. Budapest
3	Somosi Mariann: A szervezeti képességépítés egy lehetséges modellje. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia, Miskolc, City Hotel. 2012.05.24-25.

## Stipta Zsuzsa

Sorszám	Konferencia cikk
1	Stipta Zsuzsa: Authorization Processes Concerning Biomass Heating Plants in Hungary. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Subert József

Sorszám	Konferencia cikk
1	Subert József, Füvesi Viktor: Development and tests of hydrate inhibitor technology on foundation fieldbus system. In: Distributed Control Systems 18 Meeting, Miskolc-Lillafüred, 2012.10.24-26.

## Sűrű Péter

Sorszám	Konferencia cikk
1	Lénárt László, Szegediné Darabos Enikő, Sűrű Péter: Gondolatok a dinamikus kersztvízkészlet témaköréhez a bükkői karsztvízszint és a szőlő rendszere (BKÉR) 1992-2012 közötti adatai alapján. In: "IX. Konferencia a felszín alatti vizekről" 2012. március 27-28. Siófok
2	Sűrű Péter: A hideg- és termálkarsztvíz nyomásslóttjainak összefüggése a Bükk délkeleti részén és előterében. In: A Kárpát-Medence Ásványvízei IX. Nemzetközi Konferencia. Herkulesfürdő, 2012.08.30-09.02.
3	Sűrű Péter: A 2006-os és a 2010-es bükkői karsztvíz során tapasztalt vízszintváltozások a a barlangi mérőhelyeken. In: VI. Magyar Földrajzi Konferencia, a MERIEKWA nyitókonferencia és Geográfus Doktoranduszok Országos Konferenciája. Szegedi Tudományegyetem, 2012. 09. 05-08.
4	Sűrű Péter: Térinformatika felhasználása barlangkutató-akna helyének kiválasztásában. In: Barlangkutatók szakmai találkozója 2012. november 16-18 Pécs

## Szabó Adél Anett

Sorszám	Konferencia cikk
1	Szabó Adél Anett: Supplier evaluation methods in corporate practice. In: 5th International Doctoral Student Workshop on Logistics in Magdeburg on June 26, 2012

## Szabó Ferenc János

Sorszám	Konferencia cikk
1	Szabó Ferenc János: Dangerous error possibilities in finite element modeling (FEM) and optimisation I. . In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Szabó Ferenc János: Veszélyes hibalehetőségek a végelemes modellezés és optimalás során II. . In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november

## Szabó Ferenc József

Sorszám	Konferencia cikk
1	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
2	Szabó Ferenc József: Analógia a sport- és világsúcsok története és az evolúciós típusú optimizációs algoritmusok iterációtörténete között. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11

## Szabó Gábor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Szabó Gábor: Plattírozott alumínium lemezek kötési viszonyainak technológiai vizsgálata. . In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia, Mertinger Valéria 2011 október 9-11
2	Szabó Gábor, Mertinger Valéria: Plattírozott alumínium lemezek előállítás során fellépő jelenségek vizsgálata. . In: XIV. Képlekenyalaktó konferencia, 2012, Miskolc

## Szabó Gergely

Sorszám	Konferencia cikk
1	Szabó Gergely: Influence of the tool rake angle on residual stresses in case of orthogonal hard turning of AISI 5115 case hardened steel. In: 13th International Conference on Tools [ICT 2012] 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
2	Szabó Gergely: Investigation of Residual Stresses in Hard Turned Surface Layers. In: Development in Machining – DIM'2013. 2013. April 18-19, Cracow University of Technology, Cracow, Poland.

## Szabó Imre

Sorszám	Konferencia cikk
1	Szabó Imre: Hulladéklerakók rekválitációjának aktuális kérdései. In: Egyetemek, főiskolák környezetvédelmi oktatótanál III. Országos taanácskozása, Kecskemét 2011. szeptember 29-30

## Szabó József

Sorszám	Konferencia cikk
1	Nagy Orsolya, Szabó József, Kaptay György: Stabilization of Liquid Metallic Emulsions by IN-Situ Precipitated Phases. In: 7th International Conference High Temperature Capillarity - 2012, Israel. 18-22 March, 2012, Eliat
2	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

## Szabó Norbert Péter

Sorszám	Konferencia cikk
1	Szabó Norbert Péter: Felszínközeli rétegek víztelítettségének meghatározása mérnökfizikai szondázási adatok statisztikus eljárásai történő feldolgozásával. In: Inverziós Anktét 2011, november 7. Miskolc
2	Szabó Norbert Péter, Tolnai Éva Excter: Interval Inversion of Wellbore Data for Characterizing Metamorphic Hydrocarbon Reservoirs. In: 6th Congress of Balkan Geophysical Society, Budapest. 2011.11.03-06.



3 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.

Szabó Ottó	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szabó Ottó: Nem kör keresztmetszetű furatok pneumatikus mérésének tervezése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma, 2011. november 10-11, Miskolc.
2	Szabó Ottó: Modelling of Environmental Removal at Lapping with Two Dises. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
3	Szabó Ottó: Design of environment conditions for ultraprecision machining. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc. Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
4	Szabó Ottó: Anyagleválasztási folyamat vizsgálata dórközösztűrésnél. In: Támpap 4-es KK Disszeminációs Konferencia, Miskolc, 2013.01.29

Szabó Szilárd	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szazsák Norbert, Szabó Szilárd: Elemző számítások Stockholm és Csikszereda városában rendelkezésre álló napenergia hasznosítására. In: OGÉT 2011 Csikszereda 2011 ápr.
2	Bencs Péter, Szabó Szilárd: Instanciónárius léghőmérsékletmérés mérési lehetőségeinek fejlesztése. In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012
3	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.
4	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
5	Bencs Péter, Szabó Szilárd: Hőmérsékletmérő mérési technikák összehasonlítása. In: OGÉT 2013, XXI. Nemzetközi Gépészeti Találkozó, Arad, Románia, pp. 48-51.
6	Mátrai Zsolt, Szaszák Norbert, Szabó Szilárd: Measuring of Velocityfield 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
7	Szabó Szilárd: Kutatás-fejlesztés a porszivő aggregáttól a Stirling motorig. In: Tudomány Ünnepe, Miskolc 2012. 11. 28
8	Bencs Péter, Szabó Szilárd: Simultaneous measurement of velocity and temprature downstream of a heated cylinder. In: International Conference on Innovative Technologies, IN-TECH 2012, Rijeka, 26.-28.09.2012.
9	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

Szabó Tamás	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Olasz Attila, Szabó Tamás: Direct and Inverse Kinematical and Dynamical Analysis of the FANUC LR Mate 200iC Robot. In: XXV. microCAD International Scientific Conference 2011. Miskolci Egyetem
2	Takács György, Szabó Tamás: Golyós Orskó élettartam becslése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székháza
3	Olasz Attila, Szabó Tamás: Négy szabadságfokú robot inverz kinematikai vizsgálata. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel, 2012.05. 24-25.
4	Szabó Tamás: Induktivitás 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.
5	Szabó Tamás, Labánt József, Nagy Lajos: A Novel Method for Measuring Inductance of an Electromagnetic Actuator. In: 13th International Carpathian Control Conference (ICCC) High Tatras, Podbanské, Grand Hotel Permon, Slovak Republic. 28-31 May, 2012
6	Szabó Tamás: Evaluation of Necessity of Biodegradable Polypropylene Products and Determination of Baseline Values. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
7	Antal Dániel Ambrus, Szabó Tamás, Szilágyi Attila: Simplified Drop Test Modeling. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
8	Jászrai Tamás István, Szabó Tamás: Lineáris hajítás aktív rezgészigetelése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szemináriuma, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

Szabó Tamás József	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szabó Tamás József, Zsoldos Gabriella: Introduction of a Novel Modified UHMWPE Prosthetic Material. In: 5th International UHMWPE Meeting Philadelphia 2011

Szakács Katalin	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szakács Katalin: Accuracy Examination of Hard Machined Bore Holes. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Szakály Dezső	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szakály Dezső: Specialities of technologi transfer projects in knowledge based economy. In: Project Management Development-Practice and Perspectives; Febr. 8-9, 2012, Riga, Latvia
2	Szakály Dezső: Az okos vadász: A technológiai felderítés módszertana. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

Szalontai Levente	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szalontai Levente, Kovács Ernő: Multispektrális digitális képek élfelismerési módszereinek áttekintése. In: 12. ENELKO Konferencia. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság, Kolozsvár, 2011.10.06-09
2	Szalontai Levente, Kovács Ernő: Optikai elven történő kontúrvonali felismerés. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
3	Szalontai Levente, Kovács Ernő: Basic Concept to a Novel Edge Detection Method. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
4	Szalontai Levente: Új élfelismerési módszer alkalmazásának kezdeti eredményei a számítógépes képfeldolgozásban. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szemináriuma, Miskolc, 2012. nov. 8-9.
5	Szalontai Levente, Kovács Ernő: Új élfelismerési módszer kezdeti eredményei. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok, 2012. május 10.
6	Szalontai Levente: Új felismerési módszer kezdeti eredményei. In: II. Mechwart András Ifjúsági Találkozó 2012. május 9.

Szamosi Zoltán	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szamosi Zoltán: Mezőgazdasági hulladékok vizsgálata. In: Conference, Kassa 2011. szeptember 21-23
2	Szamosi Zoltán, Lakatos Károly: Is the agripellet renewable or not?. In: Energy Transformations In Industry 12th International Conference, Kassa 2011. szeptember 21-23
3	Szamosi Zoltán, Lakatos Károly, Siménfalvi Zoltán: Az agripellet, mint megújuló energiatárolás vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11.
4	Szamosi Zoltán, Lakatos Károly, Siménfalvi Zoltán: Manufacturing of the Strawpellet: Is it Sustainable?. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
5	Szamosi Zoltán: Thermal and thermochemical treatments of agricultural residues. In: 8th International Conference of PhD Students Miskolc, augusztus05-11 2012
6	Szamosi Zoltán: Repair of Kaplan turbine shaft sealing based on evaluation of hydraulic conditions. In: 26th IAHR Symposium on Hydraulic Machinery and Systems, Peking, 2012 aug 19-23

Szarka Tivadar	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szarka Tivadar: A VILLOGÁS (FLICKER) ZAVAR TERJEDESENEK VIZSGÁLATA. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
2	Váradiné Sz. Angéla, Szentirmai 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.

Szaszák Norbert	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Mátrai Zsolt, Szaszák Norbert: LDV Measurement uncertainties in an artificial aneurysm model. In: Mechanical Engineering 2012 Conference. Gépészet 2012. May 24-25
2	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

Szatmáry László	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szatmáry László: Űstmetallurgiai salak reoxidációs képességeinek 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

Szebeni János	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szebeni János: Adverse immune effect of nanomedicines. In: Euronano Forum 2011. Budapest. 2011. 05.30-06.02.
2	Szebeni János: Immunotoxicity in Relation to Complement Activation. In: Distributor Meeting. 2011. 08.25-27.
3	Szebeni János: Liposzómális gyógyszerhordozók. In: Anyagtudományok szerepe a rákgyógyászatban. Miskolci Egyetem. 2011. 06. 06.
4	Szebeni János: Complement-mediated hyper sensitivity to nanomedicines. In: 13th European Meeting on Complement in Human Disease
5	Szebeni János: NANO-IMMUNE TOXICOLOGY Unmet needs in safety prediction. In: 4th European Conference for Clinical Nanomedicine (Climam), Basel
6	Szebeni János: Natural (Immune) Barriers of Targeted Pharmacotherapy. In: TIOP-1.3.1.-10/1-2010-0012 A Miskolci Egyetem központi juttatásainak infrastruktúráis és informatikai fejlesztése

Szegedi Hajnalka	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szegedi Hajnalka, Kormos Katalin: Two Dimensional Fourier-transform Algorithm Using Inversion Tools. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Szegedi Hajnalka: Increasing the noise rejection capability of Fourier transform by using inversion methods. In: Advances geophysical inverse theory. Rome, 2013.február 4.
3	Szegedi Hajnalka, Gyulai Ákos, Pethő Gábor: Series Expansion Based 2.5D CGI Inversion Method. In: Near Surface Geoscience, Paris, Farnce, 2012.09.03-05.

Szegedi Krisztina	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szegedi Krisztina: Etikai intézmények. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
2	Szegedi Krisztina: Practical Challenges of Business Ethics. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Szegediné Darabos Enikő	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szegediné Darabos Enikő: Nyomás és hőmérséklet adatok vizsgálata a bükki karszt területén. In: IAH MNT 2011 Őszi Előadókülés 2011. november 11 Miskolc
2	Szegediné Darabos Enikő: A miskolci termál kút nyomás és hőmérséklet adatainak újabb vizsgálata. In: Barlangkutatók szakmai találkozója 2011. november 11-13 Székesfehérvár
3	Szűcs Péter, Szegediné Darabos Enikő, Németh Ágnes: Az ACE algoritmus alkalmazása a bükki karsztvizszint észlelő rendszer adatainak vizsgálatára. In: Műszaki tudomány az Észak-kelet Magyarországi régióban. Miskolci Egyetem. 2011.05.19.

4	Lénárt László, Szegediné Darabos Enikő: Karsztvizszint előrelézés a Bükki Karsztvizszint Észlelő Rendszer (BKÉR) adatai alapján / Az Esztramos hidrogeológiája és a Rákóczi I. barlang képződményei. • A dinamikus és statikus vizskészletek meghatározása a bükki nyílt és fedett karszton, a bükki karsztvizszint észlelő rendszer (BKÉR) adatai alapján. • A karsztvizszint meghatározási problémái, gyakorlati megoldási javaslat/. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaligeti sétány. 2012. május 10.
5	Lénárt László, Szegediné Darabos Enikő, Sűrű Péter: Gondolatok a dinamikus kersztvízkészlet témaköréhez a bükki karsztvizszint észlelő rendszer (BKÉR) 1992-2012 közötti adatai alapján. In: "XIX. Konferencia a felszín alatti vizekről" 2012. március 27-28. Siófok
6	Lénárt László, Szegediné Darabos Enikő: Vertikális vízmozgások vizsgálata a Bükki Karsztvizszint Észlelő Rendszer adatai alapján (különös tekintettel a vízszint csökkenésére). In: XV. Karpatológus Konferencia. Szombathely-BÜK 2012. május 27-28.
7	Szegediné Darabos Enikő, Lénárt László: Karsztvizszint előrelézés a Bükki Karsztvizszint Észlelő Rendszer (BKÉR) adatai alapján. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok. 2012.05.10
8	Szegediné Darabos Enikő, Lénárt László: Karsztvizszint előrelézés aszályos időszakokra a Bükki Karsztvizszint Észlelő Rendszer adatai alapján. In: XXX. Országos Vándorgyűlés. Kaposvár, 2012.07.04-06.
9	Szegediné Darabos Enikő, Lénárt László: Pontosság és megbízhatóság a kitermelhető készletek nagyságának előrelézéséhez a termál karsztvizek védelmének figyelembe vételével. In: A Kárpát-Medence Árványzelei IX. Nemzetközi Konferencia
10	Szegediné Darabos Enikő: A bükki karsztvizszint észlelő rendszer egyes mérőhelyein regisztrált vízszintváltozások vizsgálata karsztárvíz idején. In: Doktoranduszok Fóruma. Miskolc, 2012. november 8.
11	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

Szemmelveisz Tamásné	
Sorszám	Konferencia cikk
1	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. Jasna pod Chopkorn, Szlovákia. 2011.09.21-23.
2	Szemmelveisz Tamásné, Kovács Helga: Analysis of heavy metal contaminated woods in a residential fireplace. In: Austrian-Croatian-Hungarian Combustion Meeting - ACH 2012. Zagreb, 12th-13th of April 2012
3	Szemmelveisz Tamásné, Palotás Árpád Bence, Szűcs István: Biomasszák energetikai hasznosításának lehetségei elgázosítás és pirólízissel. In: XIX. Főenergetikai és Innovációs Szeminárium. Keszthely, 2012. május 9-10-11.
4	Szemmelveisz Tamásné, Szűcs István, Pólszka Csaba, Kovács Helga, Koós Tamás: A biomassza tüzelés szerepe a kistelepekűlések hőenergia ellátásában. In: Alkalmazott térsadalomtudományi vizsgálódások: A csernelyi biomassza projekt esete. Miskolc, 2012.11.08.

Szenté József	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szenté József, Bihari Zoltán: Külső csillagkereső gépproszess szabaddonfutók egytengelyűségének vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
2	Szenté József, Kelemen László: Belső fogazati fogaskerekek tervezése fogazásúrtú tengelykapcsolóhoz. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
3	Bihari Zoltán, Szenté József: Görgős szabadonfutók teherbírása. In: GÉP, LXIII (12), pp. 15-18, ISSN 0016-8572, (2012)

Szentirmai László	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szentirmai 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
2	Szentirmai László: Internet at the Service of Electrical Machinery and Drives. In: International Aegean conference on Electrical Machines and Power Electronics & Electromotion. Izstanbul, Törökország
3	Szentirmai 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
4	Szentirmai László, Radács László: Academia-Industry Link Progress in Knowledge-driven Economy. In: ICETA2011, Tatra Lesna, The High Tatras, Slovakia, 2011.10.27-28

Szepesi Gábor	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Siménfalvi Zoltán, Szepesi Gábor: Investigation of autoclave's cooling jacket static and dynamic behaviour. In: 20th International Congress of Chemical and Process Engineering CHISA2012 aug 25-29 Prága
2	Siménfalvi Zoltán, Szepesi Gábor: Investigation of autoclave's cooling jacket static and dynamic behaviour. In: 20th International Congress of Chemical and Process Engineering CHISA2012 aug 25-29 Prága

Szilágyi Attila	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szilágyi Attila: Szuperfiniselő berendezés dinamikai vizsgálata. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia Programja. Miskolci Egyetem
2	Barna Balázs, Patkó Gyula, Csáki Tibor, Szilágyi Attila: Szuperfiniselő berendezés dinamikai vizsgálata. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaligeti sétány. 2012. május 10.
3	Patkó Gyula, Csáki Tibor, Barna Balázs, Szilágyi Attila: Szuperfiniselő berendezés egy lehetséges nemlineáris dinamikai modelljének vizsgálata. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
4	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
5	Szilágyi Attila, Talács György, Barna Balázs, Demeter Péter: Görüléscsapások remanens élettartamának kísérleti vizsgálata. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
6	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
7	Nyerges Dávid, Szilágyi Attila, Kiss Dániel: Nagyteljesítményű hengerítő gép statikus merevségvizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szemináriuma, Miskolc, 2012. nov. 8-9.

Szilágyi János Ede	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szilágyi János Ede: A vizsgolt egyes szabályozási koncepcióknak aktuális kérdései. In: Fenntartható természeti erőforrások Konferencia, Miskolc-Tapolca, 2012.10.12

Szilágyiné Bíró Andrea	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szilágyiné Bíró Andrea: Betétedzésű acélok különböző hőmérsékletű karbonitrídálása. In: Doktoranduszok Fóruma Miskolci Egyetem 2011 november 8
2	Szilágyiné Bíró Andrea, Tisza Miklós: Gyengén ötvözött betétedzésű acélok karbonitrídálása három különböző hőmérsékleten. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkese
3	Szilágyiné Bíró Andrea, Tisza Miklós: Applying of Ferritic Nitrocarburising in Case Hardening Steels. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
4	Szilágyiné Bíró Andrea, Tisza Miklós: Measuring of friction coefficient of ferritic nitrocarburised 52CrV4 by scratch test. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
5	Szilágyiné Bíró Andrea, Szabó Endre, Tisza Miklós: Karbonitrídálási kísérletek és fejlesztések a Miskolci Egyetem Mechanikai Technológiai Tanszékén. In: XXV. Hőkezelő és Anyagtudományi Régiónárius országos konferencia és szakkiallítás külföldi résztvevőkkel Balaftonfűred, 2012. 10. 03-05

Szirbik Sándor	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Virág Zoltán, Szirbik Sándor: Meritéklietrás kotró technológiájához optimált cserélhető bontófogó vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma, 2011. november 10-11, Miskolc
2	Virág Zoltán, Baksa Attila, Szirbik Sándor: Meritéklietrás kotró meritéklietráseséhez kapcsolódó szakképzési vizsgálatok. In: XI. MAGYAR MECHANIKAI KONFERENCIA. MaMek, 2011. augusztus 29-31. CD Proceedings 6 p.
3	Szirbik Sándor: Hypersingular Integral Equations in the Dual System of Plane Elasticity. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
4	Szirbik Sándor: Oszlopos fűrdőgép rezgéseinek végelemes vizsgálata. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november

Sztankovics István	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Sztankovics István: Rotációs esztéggalással végzett befejező megmunkálás. In: Mobilitás és Környezet Konferencia 2011 Veszprém aug 29-szept 1
2	Sztankovics István, Kundrák János: Experimental Investigation on Machined Surface of Aluminium Alloy During Skiving. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
3	Kundrák János, Gyáni Károly, Deszpoth István, Sztankovics István: Technology planning of hard turning in case of rotational feed. In: International Conference on Innovative Technologies of Rijeka2012. pp. 295-299, (ISBN-978-953-6326-77-8)
4	Kundrák János, Sztankovics István: Theoretical value of total height of profile in rotational turning. In: 3rd Central European Conference on Logistics (CECOL 2012), Trnava, Slovakia, 2012. november 28-30
5	Sztankovics István, Kundrák János: Determination of the Rotation Angles of Tool in Rotation Turning. In: Development in Machining – DIM'2013. 2013. April 18-19, Cracow University of Technology, Cracow, Poland.

Szunyog István	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szunyog István: Biometán az európai földgázhálózatban [...és Magyarországon?]. In: II. Környezet és Energia Konferencia. Környezetudatos energiatermelés. Debrecen. 2011.11.25-26.
2	Szunyog István: Biometán. Új kihívás a földgázellátásban? In: AGROMASHEXP0 2012. Budapest. 2012.05.28-28
3	Tihanyi László, Szunyog István, Turzó Zoltán, Horánszky Beáta: Alternatív gáporások tüzelési-biztonsági kockázata. In: XX. Dunagáz Szakmai Napok 2012. Konferencia és Kiállítás. Visegrád, 2012. április 18-19.
4	Tihanyi László, Szunyog István, Horánszky Beáta: Földgáz helyettesítése alternatív gáforással. In: klenen'13 Klímaváltozás, Energiahatékonyság, Energiahatékonyság VIII. Nemzetközi Konferencia. Siófok, 2013. március 7-8.
5	Szunyog István: A biogázok alkalmazási lehetősége háttérrel földgázüzemű berendezésekben. In: Tüzeléstechnika 2012, 44.Ipari Szeminárium. Dunajúzók, 2012.11.07.
6	Szunyog István: A magyar villamos erőművek szén-dioxid tárolási potenciálja. In: X. Energoexpo Nemzetközi Szakkiallítás és Konferencia. Debrecen, 2012.09.25.

Szűcs István	
Sorszám	Konferencia cikk
1	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 Scientific Conference, Kassa 2011. szeptember 21-23
2	Boros Éva, Szűcs István: Secondary Fuel production from Municipal Solid Waste. In: Austrian-Croatian-Hungarian Combustion Meeting - ACH 2012. Zagreb, 12th-13th of April 2012

Szűcs M.	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szűcs M.: Lemezhengerelési folyamatok. In: XIV. Képlékenyalakító konferencia, 2012 febr. 16, Miskolc

Szűcs Renáta	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Szűcs Renáta, Kamondi László: Bevezetés a fogaskerék kapcsolódás végeelem modellezéséről történő vizsgálati lehetőségeibe. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma, 2011. november 10-11, Miskolc
2	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 CADAM 2011 szept 20-24 Vela Luka . Croatia
3	Szűcs Renáta: Bevezetés a Matlab program alkalmazási lehetőségeibe fogaskerekek vizsgálatához. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november

Takács Ágnes	
Sorszám	Konferencia cikk
1	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
2	Takács Ágnes: Environmentally Friendly Design Tools. In: CADAM 2012-10th International Conference on Advanced Engineering, Computer Aided Design and Manufacturing, Croatia, Vis, 2012. szeptember

Takács Gábor	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Takács Gábor, Turzó Zoltán: NODAL elemzési alapelvek alkalmazása geotermikus kutak termeltetésére. In: Első Közép- és Kelet Európai Nemzetközi Olaj- és Gázipari Konferencia és Kiállítás . Geotermikus energia . Siófok. 2011.09.14-16.

Takács György	
2	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
3	Takács Gábor: Calculation of Gearbox Torques of Rotaflex Pumping Units Considering the Elasticity of the Load Belt. In: LACPEC/12 SPE Latin American and Caribbean Petroleum Engineering Conference. Mexico City, Mexico. 16-18 april 2012.
Takács György	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Takács György, Szabó Tamás: Golyós Orsóék élettartam becslése. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székháza
2	Takács György: Szerszámbe fogó-munkadarab ütközésvizsgálata golyósanya köszörülésekor. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma. MTA Miskolci Akadémiai Bizottságának Székháza
3	Demeter Péter, Takács György, Simon Gábor, Tajnafi József: Funkcióstruktúrák vizsgálata szerszámgepeken alkalmazott speciális gyártóeszközök esetén. In: XX. Nemzetközi Gépzépzeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
4	Hegedűs György, Takács György, Patkó Gyula: Collision detection between toolholder and workpiece on ball nut grinding. In: CADAM-2012, Vis, Horvátország, 2012.09.18-2012.09.22.
5	Hegedűs György, Takács György, Patkó Gyula: Szerszámprofil származtatása Caxx alkalmazással. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
6	Szilágyi Attila, Takács György, Barna Balázs, Demeter Péter: Görülődolcsapágy remanens élettartamának kísérleti vizsgálata. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
7	Hegedűs György, Patkó Gyula, Takács György: Szerszámprofil meghatározása numerikus módszerekkel golyósanya köszörüléskor. In: XX. Nemzetközi Gépzépzeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
8	Kiss Dániel, Takács György, Csáki Tibor: Belső felületen lévő golyvónyílak forgácsolással történő előállítási lehetőségeinek vizsgálata. In: XX. Nemzetközi Gépzépzeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
9	Hegedűs 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
10	Szilágyi Attila, Takács György, et al.: Megoldásváltozatok Karuszelezetgera átalakításához. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
11	Szilágyi Attila, Patkó Gyula, Takács György: Trapézmetetes és golyósorsós hajtások egyenértékűsége. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
12	Takács György, Hegedűs György, et al.: Szerszámgepek számítógépes segített karbantartása. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
13	Szilágyi Attila, Takács György, Barna Balázs, Demeter Péter: Hidroplasztikus szorítóegység mechanikai vizsgálata. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
14	Hegedűs György, Takács György, Patkó Gyula: Gótiusk körívprofilú golyósanya szerszámprofiljának közelítése ellipszisszel. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
15	Hegedűs György, Takács György, Patkó Gyula: Golyósanya szerszámprofiljának meghatározása hagyományos furatkészőzőrűkrel. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
16	Hegedűs György, Takács György, Patkó Gyula: A megmunkálási pontosság hatása a golyósorsók kapcsolószögére. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
17	Hegedűs 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
18	Demeter Péter, Tajnafi József, 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
19	Hegedűs György, Szilágyi Attila, Takács György: Trapézmetetes és golyósorsós hajtások egyenértékűségének meghatározása szoftverrel. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVIII. Szemináriuma, Miskolc, 2012. nov. 8-9.
20	Hegedűs György, Patkó Gyula, Takács György: Golyósanya szerszámprofiljának közelítése ellipszisszel. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok, 2012. május 10.

Takács Katalin Tünde	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Takács Katalin Tünde, Vlaszák Mihály, Marosi László, Barkóczy Péter, Kállai Kinga: Development of Low Melting Point Alloys for Miniatures. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Tamás Péter	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Illés Béla, Tamás Péter, Tollár Sándor: Rugalmas gyártórendszer szimulációs vizsgálata az AUDI HUNGARIA MOTOR Kft.-nél. In: IV. Észak-magyarországi Műszaki Értelmezési Napja, 2012.06.21.
2	Tamás Péter, Illés Béla: Regionális kiterjedésű virtuális logisztikai vállalat működési koncepciója. In: Logisztikai, Informatikai és Mechanikai Tudományos Fórum. Budapest, Corvinus Egyetem, 2012.12.11-12.
3	Tamás Péter, Illés Béla: Virtual logistics enterprise's concept for supporting the choosing of adequate logistics providers. In: VII Conferencia International of Mechanical Engineering, COMEC 2012. 11. 05-08.
4	Tamás Péter, Illés Béla: Szolgáltatási színvonal javítása elektronikus piacter alkalmazásával. In: Nemzetközi Gépzépzeti Találkozó (OGÉV) 2013., Arad, 2013. április 25-28.
5	Tamás Péter, Illés Béla: Raktárbeviteli lehetőség kiválasztásának döntési módszere. In: Fiatal Műszaki Tudományos Ülésszaka (FMÜV) XVIII., Kolozsvár, 2013. március 21-22.

Telek Péter	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Telek Péter: Anyagáramlási rendszerek értékelése. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
2	Telek Péter: Integrated design of materialflow systems. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
3	Telek Péter, Bányai Tamás: Complex design of integrated material flow systems. In: XXVII. MicroCAD, Miskolc, 2013. március 21-22.

Tihanyi László	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tihanyi László, Horánszky Beáta: Új kihívás a szén-dioxid szállítás és ártólasa. In: Első Közép- és Kelet Európai Nemzetközi Olaj- és Gázpári Konferencia és Kiállítás - Szén-dioxid elhelyezés. Siófok. 2011.09.14-16.
2	Tihanyi László, Szunyog István, Turzó Zoltán, Horánszky Beáta: Alternatív gázforrások tüzei-szabványok kockázata. In: XX. Dunagáz Szakmai Napok 2012. Konferencia és Kiállítás. Visegrád, 2012. április 18-19.
3	Tihanyi László: Az Energiagazdálkodás Tudományos Műhely eredményei. In: A Fenntartható természeti erőforrás gazdálkodás KK projektzáró konferencia. 2013.05.03., iszkol

Tisza Miklós	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tisza Miklós: Gépzépzeti innovációk. In: Összhang: Tudomány a gazdaságban konferencia Miskolc, 2011. 11.05.
2	Tisza Miklós: Inkrementális lemezalkatás. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
3	Tisza Miklós, Marosné Berkes Mária: Nagyszálardúságú alumínium ötvözetek ipari felhasználása. In: Gépzépzésmérnök és informatikai kutatási eredmények disszeminációja a GOP-1.1.1-08/1 pályázat keretében 2011 július
4	Tisza 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
5	Tisza Miklós, Gál Gaszton, Marosné Berkes Mária, Szirbik Sándor: Vonóelek felhasználati költségeinek csökkentése. In: Gépzépzésmérnök és informatikai kutatási eredmények disszeminációja a GOP-1.1.1-08/1 pályázat keretében 2011 július
6	Tisza Miklós: Anyagtudomány és Technológiai fejlesztések a képlékeny lemezalkatásban. In: Fiatal Műszakiai Tudományos Ülésszaka Nemzetközi Tudományos Konferencia Kolozsvár, 2011 március 24-25
7	Tisza Miklós: Az inkrementális lemezalkatás elméleti és kísérleti vizsgálata. In: Műszaki Tudomány az Észak-kelet Magyarországi Régióban 2011 Miskolc
8	Tisza Miklós: Recent developments in sheet metal forming. In: International Conference on Industrial tools and Materials Processing Technologies Ljubljana, 2011 október 2-5
9	Tisza Miklós: Innovatív anyagtechnológiák. In: Gépzépzeti Tervezés és Technológiai Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 31
10	Tisza Miklós: Lemezanyagok fejlesztési irányzatai különös tekintettel az autópári felhasználásra. In: XIV. Képlékenyalakítási Konferencia. Miskolc, 2012. február 16-17.
11	Szilágyi Attila, Kovács Péter, Tisza Miklós: Measuring of friction coefficient of ferritic nitrocarburised 52CrV4 by scratch test. In: XX. Nemzetközi Gépzépzeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
12	Tisza Miklós, Kovács Péter Zoltán: General overview of sheet incremental forming. In: Achievements in Mechanical and Materials Engineering, Gliwice - Kotobrzeg, Poland 2012.09. 9-12
13	Tisza Miklós, Kovács Péter Zoltán, Lukács Zsolt: Preliminary results on the formability investigations in incremental Sheet Metal Forming. In: 15th International ESAFORM Conference on Material Forming Erlangen, Germany 2012. 03.14-16
14	Tisza Miklós, Gál Gaszton, Kiss Antal, Kovács Péter Zoltán, Lukács Zsolt: Számítógépes mérnöki módszerek a képlékenyalakításban. In: Támpod 4-es KK Disszeminációs Konferencia. Miskolc, 2013.01. 29
15	Tisza Miklós, Lukács Zsolt: University of Miskolc Department of Mechanical Engineering Miskolc - Hungary. In: ECCOMAS 2012, 6th European Congress on Applied Sciences and Engineering, September 10-14, 2012, Vienna, Austria
16	Tisza Miklós: Advanced materials for automotive application. In: IC-CMPT Nemzetközi Konferencia, Miskolc-Lillafüred, 2012.10.08-12.

Tóbis Zsolt	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tóbis Zsolt: Fogazott elemek geometriai paramétereinek htása a zajjellemzőkre. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11.
2	Tóbis Zsolt: Fogaskerekes hajtóművek akusztikai jellemzőinek elemzése vizsgáló berendezés tervezéséhez. In: Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriuma, 2012. november

Tokár Mónika	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tokár Mónika: Változó falvastagságú Al-Si öntéstezti ötvözetek vizsgálatára alkalmas szaktó próbatétel tervezése. In: Doktoranduszok Fóruma, Miskolc, 2012. november 08.

Tokár-Szadai Ágnes	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tokár-Szadai Ágnes: Tanácsadói kompetencia modell. In: II. Országos Emberi Erőforrás Menedzsment "Jobban, mint valaha" c. éves szakmai konferencia.
2	Tokár-Szadai Ágnes: Kulcskompetenciák a tanácsadásban. In: Logisztikai, Informatikai és Mechanikai Tudományos Fórum. Budapest, Corvinus Egyetem, 2012.12.11-12.

Tollár Sándor	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Lakatos Károly, Tollár Sándor: Modell dízelmotor kísérleti vizsgálata. In: Gépzépzeti Tervezés és Technológiai Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 30
2	Tollár Sándor, Szabó Szilárd: Négytémű belsőégésű motorok töltéserőjét befolyásoló tényezők vizsgálata. In: OGÉT 2013, XXI. Nemzetközi Gépzépzeti Találkozó, Arad, Románia

Tolnai Éva Eszter	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tolnai Éva Eszter, Gyulai Ákos: The Application of Joint Inversion Method in Geophysical Explorations. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

Tolvaj Béla	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Handkí 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

Tomkovics Tamás	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tomkovics Tamás: Darabosztráló rendszerék stratégiát befolyásoló jellemzők. In: Doktoranduszok Fóruma. Miskolci Egyetem

Tóth Anikó	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tóth Anikó: Geotermikus energia termelésének optimális stratégiája. In: Magyar Tudomány Ünnepe. Budapest, 2011.11.09
2	Tóth Anikó: Geothermal potential of an abandoned copper mine. In: Geothermal Resource Council's 35th Annual Meeting, San Diego, California, October 23-26, 2011
3	Tóth Anikó: Exploitable Thermal Water in Hódmezővásárhely Reservoir. In: 37th Workshop on Geothermal Reservoir Engineering Stanford University, Stanford, California, January 30 - February 1, 2012
4	Tóth Anikó, Bobok Elemér: Possibility to Use CO2 as EGS Fluid in Hungary. In: 38th Workshop on Geothermal Reservoir Engineering. Stanford University, California, February 11-13, 2013.
5	Tóth Anikó: A geotermia fejlesztésének perspektívái Magyarországon. In: A Fenntartható természeti erőforrás gazdálkodás KK projektzáró konferencia. 2013.05.03., iszkol
6	Tóth Anikó: Geotermia - Geotermikus műhely a Miskolci Egyetemen. In: Tudomány Ünnepe, MTA-MAB Székház Miskolc, 2012. november 28.
7	Bobok Elemér, Tóth Anikó: Tülnyomások tárolók művelésének lehetőségei. In: Kutatás és Innováció a Magyar Geotermiában. Budapest, 2012.11.29
8	Tóth Anikó: Helyzetkép Magyarországi geotermikus energia termeléséről és hasznosításáról. In: Energia és környezet 2012. Miskolc, 2012.09.14

Tóth Balázs	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tóth Balázs: A hárommezős Hellingner-Reissner-féle variációs évk alkalmazása forgáshéjak elasztodinamikai feladataira. In: XI. Magyar Mechanikai Konferencia, 2011. augusztus 29-31, Miskolc-Egyetemváros, p. 117.
2	Tóth Balázs, Bertóti Edgár: A three-field dual-mixed hp finite elements for cylindrical shells. In: HOFEIM 2011 Workshop on Higher Order Finite Element and Isogeometric Methods, Krakow, Poland, June 27-29, 2011. p. 70.
3	Tóth Balázs: Vibration analysis of cylindrical shells based on a dual-mixed finite element formulation. In: XXV. microCAD International Scientific Conference, March 31 - April 1, 2011, Miskolc, Section E: Applied Mechanics, pp. 49-55.

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

Tóth Márton	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tóth Márton: Nehézfémes migrációjának vizsgálata felhagyott bányatevételekben. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaligeti sétány. 2012. május 10.
2	Tóth Márton: Nehézfémes terjedésének modellezése bányameddőben. In: Doktoranduszok Fóruma. Miskolc, 2012. november 8.
3	Tóth Márton, Lénárt László: A talajfagy árny kialakulására gyakorolt hatásának vizsgálata a Bükkben a Színva-forrás és az Nv-17-es karsztvízfelvétel vizsintváltózási alapján hidrogeológiai modellezés céljára. In: VI. Magyar Földrajzi Konferencia, a MEREXWA nyárikonferencia és Geográfus Doktoranduszok Országos Konferenciája, Szegedi Tudományegyetem, 2012. 09. 05-08.
4	Tóth Márton: Modeling of water quality change in catchment of abandoned ore mine site. In: HydroCharpact Catchment processes in regional hydrology:from experiment to modeling in Carpathian drainage basins

Tóth Tibor	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tóth Tibor: Új módszerek diszkrét technológiai folyamatok számítógépes tervezésében. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

Tóthné Sita Klára	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Tóthné Sita Klára: Fenntartható életstílus realitás vagy utópia?. In: VIII. Nemzetközi Konferencia Miskolci Egyetem Gazd. Tud. Kar. Miskolc. 2011.05.20.
2	Tóthné Sita Klára: A barnamezős területek újrahasznosításának megítélése, különös tekintettel az Észak-magyarországi Régióra. In: XXXI. Országos Tudományos Diákköri Konferencia, 2013.04.20. május 10-12.

Török Imre	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Juhász Krisztina, Török Imre: Alumínium ötvözetek ellenállás-ponthegesztése. In: Ellenállás-hegesztés Szimpózium 2011 október 20.
2	Török Imre, Tisza Miklós: A hegesztő szakméről képzés a Miskolci Egyetemen. In: Jubileumi hegesztéstechnikai Ankét Miskolc, 2011. április 27
3	Meilinger Ákos, Török Imre: A lineáris dörzshegesztés alkalmazása alumíniumötvözetek hegesztésénél. In: Gépzépzeti Tervezés és Technológiai Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 31.
4	Török Imre: Ötven éves a Magyarországi Hegesztő Szakméről-képzés. In: MACH-TECH, WELD-TECH gépipari és hegesztéstechnikai szakkonferencia. A Magyar Tudományos Akadémia, Anyagtudományi és Technológiai Bizottság, Hegesztési Albizottságának, illetve a Magyar Hegesztőintézet Testület összehívott ülése. Budapest, 2011. május 17.
5	Török Imre, Török Imre: Application and Development Opportunities of Friction Stir Welding. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
6	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
7	Meilinger Ákos, Török Imre: A technológiai paraméterek hatása a lineáris dörzshegesztéssel készült varrat tulajdonságaira. In: 26. Hegesztési Konferencia és Hegesztési Kiállítás. Budapest, 2012. május 10-12.
8	Török Imre: Áttekintés az alumínium ötvözetekről szabványok, előírások tükrében. In: Alumínium ötvözetek és hegesztésük. Ankét Dr. Buray Zoltán emlékére [1919-2011] Óbudai Egyetem 2012. március 23.
9	Török Imre, Meilinger Ákos: Alumínium ötvözetek lineáris (kavarró) dörzshegesztése. In: Alumínium ötvözetek és hegesztésük. Ankét Dr. Buray Zoltán emlékére [1919-2011] Óbudai Egyetem 2012. március 23.

Török Tamás István	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Kékési Tamás, Török Tamás István: Recovery of zinc from Zn-MnOx battery strap by hydrometallurgical and hydro-electrometallurgical methods. In: Kammel's Quo Vadis Hydrometallurgy 2012
2	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.

Trohák Attila	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Trohák Attila: The research of wireless industrial communication systems for mechatronic and logistics systems. In: The 10th International Conference MODERN TECHNOLOGIES IN MANUFACTURING. MTEM Romania - Cluj-Napoca
2	Trohák Attila: Szállítószalag távfelügyelete négyvezetű vezeték nélküli szenzorhálózatokkal. In: DCS-1 Folyamatirányító Rendszerek XVII. Találkozó. Miskolc - Lillafüred, 2011.10.24-26
3	Trohák Attila: Ipari kommunikációs rendszerek mechatronikai és logisztikai rendszerekben. In: Logisztikai, Informatikai és Mechanikai Tudományos Fórum. Budapest, Corvinus Egyetem, 2012.12.11-12.
4	Bíró Zoltán, Méhes László, Pintér Judit, Trohák Attila: Többszínű társasjáték függősín-pályá hangvezérlésének fejlesztése során. In: ENELKO Konferencia, Gyulafehérvár, Románia, 2012. október 11-13
5	Trohák Attila: Terhelésselosztási algoritmusok tesztelésére alkalmas rendszer szervezése. In: Mechanikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.
6	Trohák Attila: Terhelésselosztási stratégiák összehasonlítása erőművek hatékonyságnevelése céljából. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012. Szolnok, 2012. május 10.
7	Trohák Attila: • Hangvezérelt operátori kezelőfelület fejlesztése irányító rendszerekhez • Vezetékes hálókápi kommunikációs rendszerek vizsgálata RF spektrumanalízissel • Terhelésselosztási stratégiák kutatása erőművek hatékonyságnevelése céljából. In: XVII. Fatial Műszaki Tudományos Ülésszaka. Kolozsvár, 2012. március 22-23.
8	Trohák Attila: • Experimental determination of the coefficient of friction in rotational sliding joint • Can message algorithms for remote diagnostics of vehicles. In: CECOL 2012 Central European Conference on Logistics 2012. november 28-30.

Turai Endre	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Turai Endre, Hursán László: Régészeti célú geoelektromos mérések 2D inverziós feloldozása. In: Inverziós Ankét, MTA Miskolci Akadémiai Székháza. Miskolc. 2011.11.07.
2	Turai Endre: • A geoelektromos geofizikai módszerek alkalmazásai a régészet területén • Az IP módszer környezetvédelmi alkalmazásának újabb eredményei. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém
3	Turai Endre: Some field measurement results of ip method. In: Földtudományi és környezetvédelmi vándorgyűlés, és kiállítás, Miskolc 2012.09.27-29.

Unhauer Attila	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Unhauer Attila: Hangfrekvenciás központi vezérléssel kapcsoló villamos energia hálózat (HFVK) fűdászói teljesítményprofiljának meghatározása. In: 12. ENELKO Konferencia. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság, Kolozsvár,
2	Unhauer Attila: Saját fejlesztésű online flicker-mérőmodul implementálása és tesztelése komplex hálózat-analízator szoftverrendszerhez. In: XX. Nemzetközi Gépzépzeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 18-22.
3	Unhauer Attila: The future of centralized ripple control system in Hungary - State-of-the-Art Trends. In: XX. IIMEKO World Congress 9-14 September 2012, Bexco, Busan, Republic of Korea

Vadászi Marianna	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Vadászi Marianna: A személtárolók gázainak felhasználásához kapcsolódó környezetvédelmi problémák vizsgálata. In: XIII. Rodosz Konferencia. Kolozsvár, 2012.11.10.

Vadászné Bognár Gabriella	
Sorszám	Konferencia cikk
1	Vadászné Bognár Gabriella: Similarity solutions for Steady Boundary Layer Equations. In: 9th IASME / WSEAS International Conference on FLUID MECHANICS and AERODYNAMICS. Firenzen, Olaszország, 2011.08.23-25.
2	Vadászné Bognár Gabriella: On similarity solutions for boundary layer flows. In: 9th Colloquium on the Qualitative Theory of Differential Equations. Szeged, 2011.06.28-07.01
3	Vadászné Bognár Gabriella: Spectral problems of some nonlinear differential equations. In: ÖME-TAGUNG CSASZC2011, Krems, 2011.09.25-28
4	Vadászné Bognár Gabriella: On the investigation of maragoni effect for newtonian fluids. In: 12th conference Mathematics in technical and Natural Sciences, Krynicka 2011.09.04-10
5	Illés Béla, Vadászné Bognár Gabriella: Mathematics in engineering education. In: 3rd WIETE Annual Conference on Eng. Angd Tech. Education, Pattaya, Thailand, 6-10 February,

Ványorek László	
Sorszám	

## Varga Gyula

Sorszám	Konferencia cikk
1	Kundrák János, Varga Gyula: Possibility of reducing environmental load in hard machining. In: ICPM 2011 Liverpool, szeptember 13-15
2	Varga Gyula: Kopásálló acél minimálkenéses fúrásának kísérleti eredményei. In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 30
3	Varga Gyula, Pásztor István: Investigation of shape error of environmentally friendly way milled workpieces. In: 13th International Conference on Tools (ICT 2012) 27-28 March 2012, Miskolc, Hungary ISBN: 978-963-9988-35-4
4	Varga Gyula, Pásztor István: Examination of Cylindricity Error in Environmentally Friendly Milling Procedures. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
5	Kundrák János, Varga Gyula: Environmental load reducing in hard turning machining. In: International Conference on Innovative Technologies Rijeka.2012. pp. 301-304, (ISBN:978-953-6326-77-8)
6	Kundrák János, Varga Gyula: Effect of Environmentally Conscious Machining on Machined Surface Quality. In: 3rd Central European Conference on Logistics (CECOL 2012), Trnava, Slovakia, 2012. november 28-30
7	Varga Gyula: Experimental Examination of Cylindricity Error of Diamond Burnished Surfaces. In: Development in Machining – DIM'2013. April 18-19, Cracow University of Technology, Cracow, Poland.
8	Varga Gyula, et al.: Simulation of Thermal Processes of Planning in Case of Tools having Different Rake Angles. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 28-29 March 2013
9	Varga Gyula: A környezetbarát helikális marással megmunkált felületek topográfiájának vizsgálata. In: Nemzetközi Gépészeti Találkozó – OGT 2013. április 25-28. Csiky Gergely Főgimnázium, Arad, Románia

## Varga Péter

Sorszám	Konferencia cikk
1	Varga Péter: • Graphical representation of certain solutions of the Yang-Baxter equation • Modified Lax representation of certain generalized Toda lattices. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

## Varga Terézia

Sorszám	Konferencia cikk
1	Alexa László, Bokányi Ljudmilla, Csöke Barnabás, Varga Terézia: A Novel Complex MSW and Biomass Processing System with the Economical and Environmental Target to Maximize Waste-to Energy Output. In: 19th European Biomass Conference. Berlin. 2011.06.06-10.
2	Bokányi Ljudmilla, Varga Terézia, Mádainé Úveges Valéria, Paulovics József: Bioprocessing research in institute of raw materials preparation and environmental processing. In: 2nd International Conference Biotechnology & Metals. Kosice. 2011.09.22-23.
3	Bokányi Ljudmilla, Varga Terézia: Investigation of Biogas Producing Capacity of Organic Wastes from Vaskút. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012

## Varga Zoltán

Sorszám	Konferencia cikk
1	Kalmár László, Rékert Tamás, Varga Zoltán: Nagyteljesítményű led modulban kialakuló instacionárius hőátviteli folyamat numerikus modellezése.. In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 30
2	Kalmár László, Raff Hellmann, Rékert 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
3	Kalmár László, Rékert Tamás, Varga Zoltán, Raff Hellmann: Nagy teljesítményű UV LED modul által keltett hővezetési folyamat numerikus vizsgálata. In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.

## Vásárhelyi József

Sorszám	Konferencia cikk
1	Vásárhelyi József, et al.: Beágyazott rendszerek, rekonfigurálható architektúrák válsága?! In: XX. Nemzetközi Gépészeti Találkozó. Kolozsvár, 2012. április 19-22.
2	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.
3	Vásárhelyi József: PROCESSORS, FPGAS, SOCS, TRENDS and QUESTIONS????!!! In: ESW/SDA 2012 Embedded systems and Wireless Sensors Networks Design and Application. University of Debrecen, September 7, 2012.

## Vass Péter

Sorszám	Konferencia cikk
1	Vass Péter: Az inverziós Fourier-transzformáció zajelnyomó képességének vizsgálata. In: Inverziós Ankét 2011 november 7 Miskolc

## Venczel Gábor

Sorszám	Konferencia cikk
1	Venczel Gábor, Siménfalvi Zoltán, Szepesi Gábor: Duplikatúras keverős reaktor recirkulációs hűtőkörének optimalizálása. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
2	Venczel Gábor, Siménfalvi Zoltán, Szepesi Gábor: Hőátadási tényezők közvetett meghatározása duplikatúras készülékek köpenyterében. In: Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012. 01. 30
3	Venczel Gábor: Keverős reaktorok vizsgálata. In: II. Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia. Miskolci Egyetem. 2013. január 29.

## Veres Zsolt

Sorszám	Konferencia cikk
1	Veres Zsolt: Gáz karbontrioxidás a Miskolci Egyetem Fémteni, képlékenyalakítási és Nanotechnológiai Intézetében. In: XXV. Hőkezelő és anyagtudomány a gépgyártásban konferencia 2012.09.25-2012.10.05

## Vincze Dávid

Sorszám	Konferencia cikk
1	Vincze Dávid: Egy új szerű hozzáférés szabályozási módszer a Linux operációs rendszer kernelében. In: Mechatronikai és Logisztikai Disszeminációs Konferencia. Miskolc, City Hotel. 2012.05. 24-25.

## Virág Zoltán

Sorszám	Konferencia cikk
1	Virág Zoltán, Baksa Attila, Szirbik Sándor: Merítékletárs kotró merítékfejlesztéséhez kapcsolódó szilárdságtani vizsgálatok. In: XI. MAGYAR MECHANIKAI KONFERENCIA. MaMek, 2011, Miskolc, 2011. augusztus 29-31. CD Proceedings 6 p.
2	Virág Zoltán, Jármai Károly: Lemezborítás lemezfáradás vizsgálata és optimalítása. In: Géptervezők és Termékfejlesztők XXVII. Szemináriuma Miskolc, 2011. november 11
3	Virág Zoltán, Jármai Károly: Hegesztett kötések fáradása és hőfáradása. In: Hegesztési Felelősök Országos Tanácskozása, Hajdúszoboszló, 2011. szeptember
4	Virág Zoltán, Jármai Károly: Bordázott lemezek fáradás vizsgálata különböző bordatípusokra. In: Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferencia 2012.
5	Virág Zoltán: Merítékletárs kotróhoz optimált bontófog kopásának üzemi eredményei. In: XV. Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia 2013.04.04-07., Beszterce, Románia
6	Virág Zoltán, Jármai Károly: Szabványos kör keresztmetszetű többszámú tartók optimális méretezése. In: Támpó 4-es KK Disszeminációs Konferencia, Miskolc, 2013.01. 29

## Vörös Csaba

Sorszám	Konferencia cikk
1	Vörös Csaba: Investigation of Chemicals for Increasing the Viscosity of Carbon Dioxide. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012
2	Vörös Csaba, Jónap Károly, Füvesi Viktor: Automatikus vegyszeradagoló rendszerek gáztermeléshez. In: Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2012 Konferencia. Szolnok, Tiszaligeti sétány. 2012. május 10.
3	Jónap Károly, Vörös Csaba: Szuperkritikus CO2 használat EOR modellezésben. In: Szuperkritikus oldószeres analitikai és műveleti alkalmazása konferencia. Budapest. 2012. május 24.
4	Vörös Csaba: Mérések a szuperkritikus CO2 vizsgálatára alkalmas berendezésben. In: MOL-MTA Rendezvény - Mátraháza 2012. április 25-27.

## Woperáné S. Ágnes

Sorszám	Konferencia cikk
1	Nagy Gábor, Woperáné S. Ágnes, Lovrity Zita: Pig slurry-based biogas production and its utilization. In: Austrian-Croatian-Hungarian Combustion Meeting - ACH 2012. Zagreb, 12th-13th of April 2012

## Zákányi Balázs

Sorszám	Konferencia cikk
1	Zákányi Balázs: Speciális szennyeződések transzport-folyamatainak modellezési lehetőségei. In: IAH MNT 2011 Őszi Előadóiülés 2011. november 11 Miskolc
2	Zákányi Balázs: Klórozott szénhidrogének transzport-modellezési lehetőségei a GMS programban. In: Műszaki tudomány az Észak-kelet Magyarországi régióban. Miskolci Egyetem. 2011.05.19.
3	Zákányi Balázs, Szűcs Péter: Klórozott szénhidrogén szennyezések transzport-folyamatainak modellezése SEAM3D és UTChem programkódok alkalmazásával. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém

## Zákányiné Mészáros Renáta

Sorszám	Konferencia cikk
1	Zákányiné Mészáros Renáta: Polimer elegyek bentoni szuszpenzió részecskéire kifejlesztett flokkulátató hatásának vizsgálata. In: VIII. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia. 2012. április 18-21., Veszprém

## Zsoldos Gabriella

Sorszám	Konferencia cikk
1	Szabó Tamás József, Zsoldos Gabriella: Introduction of a Novel Modified UHMWPE Prosthetic Material. In: 5th International UHMWPE Meeting Philadelphia 2011
2	Zsoldos Gabriella: In vivo Failure Phenomena of UHMWPE Acetabular Cups. In: VIII Országos Anyagtudományi Konferencia 2011 október 9-11 Balatonkenese
3	Zsoldos Gabriella, Oláh Judit: Evaluation of Aging of Uhmwpe Acetabular Cups using Dsc Methods. In: XXVI. microCAD International Scientific Conference 29-30 March 2012