



MEGHÍVÓ

Tisztelettel meghívjuk a TÁMOP 4-es Kiválósági Központja

Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Disszeminációs Konferenciájára,

mely a Miskolci Egyetem és a GÉP folyóirat együttműködésében valósul meg.

Helye: Egyetemi Tanácsterem A/4 ép. I em. 32-33-as terem, **Ideje:** 2012. január 30 (hétfő) 10.⁰⁰-13.³⁰

A program:

Köszöntő: Dr. Gácsai Zoltán egyetemi tanár, dékán, a TÁMOP szakmai vezetője

Dr. Döbröczöni Ádám, egyetemi tanár, a GÉP folyóirat szerkesztőbizottságának elnöke

Megnyitó: Dr. Jármái Károly egyetemi tanár, a 4KK vezetője

1. Tisza M., Török I., Kocsisné Baán M.: **Innovatív anyagtechnológiák**
2. Meilinger Á., Török I.: **A lineáris dörzshegesztés alkalmazása alumíniumötvözetek hegesztésénél**
3. Kovács A., Varga Gy.: **Kopásálló acél minimálkenéses fúrásának kísérleti eredményei**
4. Kundrák J., Pálmai Z., Gyáni K.: **Fehér réteg technológiai feltételei keményszetergálásnál**
5. Maros Zs.: **Alumínium ötvözet abrazív vízsugaras vágásának vizsgálata**
6. Pálmai Z.: **A gépmerevség és a szerszámtartósság kapcsolata forgácsolásnál**
7. Bencs P., Szabó Sz.: **Instacionárius léghőmérsékletmező mérési lehetőségének fejlesztése**
8. Bolló B.: **Fűtött körhenger körüli áramlás vizsgálata**
9. Hajdú S., Lakatos K.: **Állítható lapátosú keresztáramú turbinák**
10. Kalmár L., Janiga G., Fodor B., Varga Z., Soltész L.: **Egyfokozatú turbófuvó numerikus modellezése**
11. Kalmár L., Hellmann R., Rékert T., Varga Z.: **Nagyteljesítményű led modulban kialakuló instacionárius hőátviteli folyamat numerikus modellezése**
12. Tollár S., Lakatos K.: **Modell dízelmotor kísérleti rezgésvizsgálata**
13. Kamondi L.: **Innovatív gépészeti termékfejlesztés**
14. Ecsedi I., Baksa A.: **Egy egydimenziós állandósult állapotú hővezetési feladat analitikus megoldása**
15. Daróczy L., Jármái K.: **Acélvázak szerkezetek tervezésének automatizálása topológiai optimalással**
16. Dúl R., Palotás Á.B., Jármái K., Barkóczy P.: **Primer és szekunder égési levegőt előmelegítő hőcserélő fejlesztése kandallóhoz**
17. Farkas J., Jármái K.: **Csőszeleveníű rácsos tartó térfogat- és költség minimalítása elmozdulás-korlát esetén**
18. Jármái K., Farkas J.: **Egyirányú nyomással terhelt cellalemez tervezése költségminimumra**
19. Kota L.: **Genetikus programozás és tabu keresés összehasonlítása műszaki felügyeleti és karbantartó rendszerek optimalizációs feladatainál**
20. Kovács Gy.: **Kompozit szendvicsszerkezet optimális tervezése**
21. Virág Z., Jármái K.: **Bordázott lemezek fáradás vizsgálata különböző bordatípusokra**
22. Mannheim V.: **Komplex modell bevezetése pop tartalmú hulladékok termikus ártalmatlanítási technológiáinak mérlegelésére**
23. Venczel G., Szepesi G., Siménfalvi Z.: **Hőátadási tényezők közvetett meghatározása duplikatúras készülékek köpenyterében**

Kérdések, a konferencia zárása

Miskolc, 2012. január 23.

Dr. Jármái Károly egyetemi tanár, a 4KK vezetője

