

## **A Gábor Dénes Főiskola Tudományos Diákköri (TDK) Konferenciája 2010**

**A GDF 2010. évi TDK Konferenciája 2010. november 3-án került megrendezésre.** A konferencia három szekcióban folyt. A diákok dolgozataikat az Informatikatudományi, a Műszaki tudományi és a Közgazdaság-tudományi szekcióban mutatták be. **A TDK Konferencia az alábbi eredményekkel zárult:**

### **I. díj**

**Zentai Norbert Zsolt** (mérnök-informatikus szak): Multiplatformos 3D motor – NZEngine. Konzulens: Kaczur Sándor, főiskolai tanársegéd.

### **II. díj**

**Tóth Gábor, Nátó Zoltán, Czakó Judit Rita** (mérnök-informatikus szak): Robotkar modellezése és programozása JAVA környezetben. Konzulens: Dr. Kovács János, főiskolai adjunktus.

### **III. díj**

**Losonczi György** (gazdálkodási és menedzsment szak): A versenyképes felsőoktatási intézmények honlapjainak kritériumrendszere. Konzulens: Dr. Domján Erika.

## **A KONFERENCIA PROGRAMJA 2010. november 3. (9<sup>00</sup> – 17<sup>15</sup>)**

9<sup>00</sup>–9<sup>15</sup> **MEGNYITÓ** (Gábor Dénes terem)

**INFORMATIKA TUDOMÁNYI SZEKCIÓ** (Gábor Dénes terem)

9<sup>15</sup>–9<sup>30</sup> **Bánki-Horváth Péter** (mérnök-informatikus szak): Gépjármű független CAN busz illesztő adatszűrése számítógép támogatással. Konzulens: Csuka Antal, főiskolai adjunktus.

9<sup>30</sup>–9<sup>45</sup> **Csordás Gábor** (mérnök informatikus szak): ERP rendszerek és továbbfejlesztési irányai. Konzulens: Dr. Szabó Gyula, főiskolai tanár.

9<sup>45</sup>–10<sup>00</sup> **Kállai Miklós** (mérnök-informatikus szak): POST-IT jellegű, emlékeztető program készítése. Konzulens: Selmeci István.

10<sup>00</sup>–10<sup>15</sup> **Nádai Gábor** (mérnök-informatikus szak): Programozási tételek megvalósítása az állománykezelésben Konzulens: Kaczur Sándor, főiskolai tanársegéd.

10<sup>15</sup>–10<sup>30</sup> **Mérész Dávid** (mérnök-informatikus szak): A Meta és képi adatokból háromdimenziós információk kinyerése légi és műhold felvételek alapján. Konzulens: Dr. Berke József, főiskolai tanár.

10<sup>30</sup>–10<sup>45</sup> **Stefán Gábor** (mérnök-informatikus szak): Cisco UCS adatközponti technológia előnyei. Konzulens: Dr. Kovács János, főiskolai adjunktus.

10<sup>45</sup>–11<sup>00</sup> **Stefán Gábor** (mérnök-informatikus szak): Microsoft Hypervisor típusú virtualizáció. Konzulens: Peck Tibor főiskolai tanársegéd.

11<sup>00</sup>–11<sup>15</sup> **KÁVÉSZÜNET**

11<sup>15</sup>–11<sup>30</sup> **Papp János** (mérnök-informatikus szak): Videostreaming a gyakorlatban. Konzulens: Dr. Vári Kakas István, főiskolai tanár.

11<sup>30</sup>–11<sup>45</sup> **Trombitás Éva** (mérnök-informatikus szak): Globális SAP országspecifikus paraméterezése (az FI/CO modulok területén). Konzulens: Dr. Szabó Gyula, főiskolai tanár.

11<sup>45</sup>–12<sup>00</sup> **Zentai Norbert Zsolt** (mérnök-informatikus szak): Multiplatformos 3D motor – NZEngine. Konzulens: Kaczur Sándor, főiskolai tanársegéd.

## **MŰSZAKI TUDOMÁNYI SZEKCIÓ (Kalmár László terem)**

9<sup>15</sup>–9<sup>30</sup> **Bálint Roland** (mérnök-informatikus szak): Körrepülőgép programozható motorvezérlése. Konzulens: Csuka Antal, főiskolai adjunktus.

9<sup>30</sup>–9<sup>45</sup> **Nagy Dániel** (mérnök-informatikus szak): Léptetőmotor vezérlés grafikus felületről mikrokontrollerrel. Konzulens: Csuka Antal, főiskolai adjunktus.

9<sup>45</sup>–10<sup>00</sup> **Nemes József** (mérnök-informatikus szak): GPS technológia az RC modellezésben. Konzulens: Dr. Kovács János, főiskolai adjunktus.

10<sup>00</sup>–10<sup>15</sup> **Svébis Zoltán** (mérnök-informatikus szak): Repülőmodell 3 D tervezése. Konzulens: Dr. Bognár Géza, c. egyetemi tanár.

10<sup>15</sup>–10<sup>30</sup> **Szipola Vilmos** (mérnök-informatikus szak): Kiegészítő mikrovezérlős rendszer térfigyelő kamerához. Konzulens: Csuka Antal, főiskolai adjunktus.

10<sup>30</sup>–10<sup>45</sup> **Szűcs Tibor** (mérnök-informatikus szak): Optimális infra és látható tartományban készült légifelvétel meghatározása osztályozási feladatok során. Konzulens: Dr. Berke József, főiskolai docens.

10<sup>45</sup>–11<sup>00</sup> **Tóth Gábor, Nátó Zoltán, Czakó Judit Rita** (mérnök-informatikus szak): Robotkar modellezése és programozása JAVA környezetben. Konzulens: Dr. Kovács János, főiskolai adjunktus.

## 11<sup>00</sup>–11<sup>15</sup> **KÁVÉSZÜNET**

## **KÖZGAZDASÁGTUDOMÁNYI SZEKCIÓ (Kalmár László terem)**

11<sup>15</sup>–11<sup>30</sup> **Balázs Mihály** (gazdálkodási és menedzsment szak): Hogyan éljük túl a válságot? – egy kisvállalkozás szemszögéből. Konzulens: Dr. Solt Eszter, főiskolai docens.

11<sup>30</sup>–11<sup>45</sup> **Horváth A. Tünde** (gazdálkodási és menedzsment szak): A gazdasági válság hatása a munkanélküliségre és a diplomás munkaerő-túltermelésére. Konzulens: Dr. Solt Eszter, főiskolai docens.

11<sup>45</sup>–12<sup>00</sup> **Losonczy György** (gazdálkodási és menedzsment szak): A versenyképes felsőoktatási intézmények honlapjainak kritériumrendszere. Konzulens: Dr. Domján Erika.

12<sup>00</sup>–12<sup>15</sup> **Palotás M. Péter** (gazdálkodási és menedzsment szak): Gazdasági ciklusok és az ellenük való védekezés. Konzulens: Dr. Solt Eszter, főiskolai docens.

## 16<sup>00</sup>–16<sup>15</sup> **EREDMÉNYHIRDETÉS (Gábor Dénes terem)**