

- position paper by the European Society of Radiology (ESR), Insights into Imaging, 2011, 2(2), 103–115.
- [7] Dragan D.: Encapsulation of JPEG2000 Compression by DICOM standard message [master thesis]. University of Novi Sad, Faculty of Technical Science, Department for Computing and Control, Novi Sad, Serbia (2008)
- [8] Dinu Dragan, Ivetić Dragan: Architectures of DICOM based PACS for JPEG2000 medical image streaming, Computer Science and Information Systems, 2009, Volume 6, Issue 1, Pages: 185-203
- [9] ISO/IEC 14496-16: MPEG-4 Part 16 AMD2: Frame-based Animated Mesh Compression, 2007.
- [10] A. Jurgelionis, P. Fechteler, P. Eisert, F. Bellotti, H. David, J. Laulajainen, R. Carmichael, V. Pouloupoulos, A. Laikari, P. Perala, A. Gloria, and C. Bouras. Platform for distributed 3D gaming, International Journal of Computer Games Technology, 2009:1:1–1:15, January 2009.
- [11] P. Eisert and P. Fechteler. Low delay streaming of computer graphics, In Proc. IEEE ICIP 2008. October 2008.
- [12] Chun-Ying Huang, Kuan-Ta Chen, De-Yu Chen, Hwai-Jung Hsu, and Cheng-Hsin Hsu, "GamingAnywhere: The First Open Source Cloud Gaming System," ACM Transactions on Multimedia Computing, Communications and Applications, Vol 10, No 1s, Jan, 2014.
- [13] <http://gaminganywhere.org>

A SZERZŐK BEMUTATÁSA



Csúni László 1996-ban szerezte mérnök informatikus diplomáját a Veszprémi Egyetemen. 2001-ben „Párhuzamos, lokális módszerek vizsgálata a képszegmentálásban, tömörítésben és optikai mozgásanalízisben” címmel doktori fokozatot szerzett műszaki infor-

matika tudományterületen. A Pannon Egyetem Villamosmérnöki és Információs Rendszerek Tanszékén egyetemi docens, oktatási és kutatási területe elsősorban a digitális képfeldolgozáshoz és alakfelismeréshez kötődik, több mint 80 hazai és nemzetközi konferencia vagy folyóirat cikke jelent meg, négy egyetemi jegyzet és három nemzetközi szabadalmi bejegyzés társszerzője.



Kiss Péter József, mérnök-informatikus, a Pannon Egyetem Képfeldolgozás Kutatólaboratóriumának PhD hallgatója. Fő kutatási területe a lokális leírók alkalmazása az objektum-felismerés, kézírás felismerés területén. Fő ku-

tatási irányvonala mellett a képfeldolgozás területén a képminőség objektív mérésének lehetőségeivel, illetve a sztereó képek minőségi kérdéseivel kapcsolatos kutatásban vett részt. Egyetemi tevékenységén kívül informatikai tanácsadással, közlekedési, tömegközlekedési rendszerek optimális üzemeltetési lehetőségeivel foglalkozik.



Lipovits Ágnes az Eötvös Loránd Tudományegyetem matematika-fizika és programozó matematikus szakán szerezte diplomáit, jelenleg a Pannon Egyetem Műszaki Informatikai Karának

Matematika Tanszékén oktatási, kutatási és fejlesztési feladatokat lát el. Fő kutatási területe képi adatok automatikus értelmezése képfeldolgozási és adatbányászati eszközökkel, képtömörítés és adatátvitel, továbbá szenzor alapú folyamatvezérléshez mozgásfelismerési módszerek elemzése.