

KOZMA-BOGNÁR VERONIKA<sup>1</sup> – DR. BERKE JÓZSEF<sup>2</sup>

### Podcasting, mint tanulást segítő megoldás

<sup>1</sup> *Pannon Egyetem, Georgikon Kar,*

<sup>2</sup> *Gábor Dénes Főiskola, Alap és Műszaki Tudományi Intézet*  
[kbv@ex1.georgikon.hu](mailto:kbv@ex1.georgikon.hu), [berke@gdf.hu](mailto:berke@gdf.hu)

Napjainkban az oktatási anyagok területén egyre nagyobb arányban jelennek meg az elektronikus, multimédia alapokon nyugvó megoldások. A Podcasting technológia ezen tananyagok továbbfejlesztésében nyithat új dimenziókat számunkra, azáltal hogy nem igényel folyamatos számítógép-használatot. A mechanizmus során a már hagyományosnak számító kép, hang, videó formátumú állományok egy web szerveren keresztül letölthetőek számítógépre (Mac, PC) és iPod-ra is. Ezáltal lehetővé válik a tananyagok bárhol, bármikor történő alkalmazása, megkönnyítve ezzel a hallgatók sokrétű tanulási szokásaihoz való igazodást.

Magyarországon eddig csak egyetlen szakterületet (digitális képfeldolgozás) átfogó Podcasting tananyag került kifejlesztésre, amely az interneten keresztül már elérhető a hallgatók számára.

Jelen publikációban az új technológia rövid ismertetését követően bemutatásra kerülnek az oktatási célú felhasználás során szerzett tapasztalatok, kiemelve a széleskörű oktatási alkalmazhatóságot. Saját vizsgálataink valamint korábbi szakirodalmak eredményei is azt bizonyítják, hogy a hallgatók részéről igény mutatkozik az új módszer iránt, így a jövőre vonatkozó tananyag fejlesztési elképzeléseink között szerepel további Podcasting előadásanyagok készítése is, amelyek elsősorban az informatika témakörét érintenék.

**Kulcsszavak:** Multimédia, Podcasting, tananyagfejlesztés