

## Tematikus összeállítás

# SZERTEÁGAZÓ BIOINFORMATIKA MAGYARORSZÁGON

## VERSATILE BIOINFORMATICS IN HUNGARY

VENDÉGSZERKESZTŐ: SIMON ISTVÁN

### BEVEZETÉS

Simon István

az MTA levelező tagja, kutató professor emeritus, MTA Természettudományi Kutatóközpont Enzimológiai Intézet  
simon.istvan@ttk.mta.hu

A bioinformatika nemcsak Magyarországon szerteágazó, hanem mindenütt, mert valamennyi, az élettudományok területén számítástechnikával végzett munka ide sorolható. A Magyar Bioinformatikai Társaság és az MTA Bioinformatikai Osztályközi Állandó Bizottsága rendszeresen tart konferenciákat ezen a területen. A társaság elnöksége és a bizottság tagsága jelentős átfedést mutat, ami megkönynyíti, hogy a két egyébként független intézmény közösen rendezzen munkaértekezleteket. Ez történt 2016 novemberében is, amikor *Bioinformatika 2016* címmel tartottunk konferenciát. Ezen nyolc előadás hangzott el, melyek összefoglalója, képanyaga és az előadásokról készült videók megtekinthetők a társaság honlapján (URL: <http://www.mabit.org.hu/doc/hu/society/conferences/2016>).

Az előadók közül hatan vállalták, hogy szerkesztett cikk formában is megjelentetik előadásukat. Ezeket a cikkeket szeretném most közreadni.

Szeretném megköszönni az előadóknak és a cikkek készítőinek fáradozásukat, Patthy Lászlónak, az MTA Bioinformatikai Osztályközi Állandó Bizottsága elnökének és Tusnády Gábornak, a Magyar Bioinformatikai Társaság főtítkárnak a konferencia szervezésében végzett kiváló munkájukat.