**OMICS 3.0**

Konferencia előtti

**Felkészítő gyakorlati kurzus**

2015 június 3.

Programtervezet

9-00 Frissítők, bejelentkezés

9-30 Genomics

 Újgenerációs szekvenálási eljárások – Felföldi Tamás

 Adatelemzési stratégiák - Vajna Balázs [R program, Past]

 Feladatmegoldás

11-00 Kávészünet

11-30 Transcriptomics

 RNS szekvenálás - Ari Eszter

 Adatelemzési stratégiák [R program]

 Feladatmegoldás

13-00 Ebédszünet

14-00 Proteomics

 Fehérje mikromátrixok felhasználási lehetőségei - Papp Krisztián

 Adatelemzési stratégiák [Genepix, R program]

 Feladatmegoldás

15-30 Kávészünet

16-00 Phenomics

 Többváltozós elemzési módszerek - Müller Mónika

 Adatelemzési stratédiák [R program, SPSS]

 Feladatmegoldás

17-30 Zárás