

V utorok 16. februára 2010 sa na GJH
konala 14. absolventská prednáška



Broňa Brejová

*KATEDRA INFORMATIKY, FAKULTA MATEMATIKY, FYZIKY
A INFORMATIKY UNIVERZITY KOMENSKÉHO*

„Koľko má človek génov a ako ich spočítat?“

Z pozvánky:

Sekvencia ľudského genómu pozostáva asi z troch miliárd báz (písmen A, C, G, T) a obsahuje zhruba 20 tisíc úsekov, ktoré voláme gény.

Na prednáške si povieme, ako nám informatika pomohla počet génov odhadnúť, ale aj to, že stále ešte nepoznáme ich presný počet.

Navyše sa ukazuje, že o čo viac vieme o ľudskom genóme, o to ťažšie je presne zdefinovať, čo gén vlastne je.

Tešíme sa na budúce stretnutie. Všetci ste srdečne vítaní.