



Oddělení funkční genomiky a proteomiky, Ústav experimentální biologie PŘF MU ve spolupráci s Katedrou informačních technologií FI MU vás srdečně zvou na odborný seminář:

## **Komparativní genomika lidského genomu**

**Dr. Jan Pačes**

Oddělení genomiky a bioinformatiky, ÚMG AV ČR v Praze

Přednáška se bude konat v pondělí 12. května, UKB, Kamenice 5, seminární místnost budovy A3, 10.00 hod..

Dr. Pačes pracuje na oddělení genomiky a bioinformatiky UMG AV CR v Praze, kde se v kontextu mezinárodních sekvenačních projektů věnoval repetitivním sekvencím a sekvencím retrovirů v lidském genomu, v současnosti se zaměřuje především na oblast komparativní genomiky. Přednáška nám přiblíží odpovědi na následující otázky: Co se o nás dozvídáme srovnáním naší genetické informace s genomy našich nejbližších příbuzných? Víme již, co dělá člověka člověkem?