

Physics Pizza Party

17:30 15.3.2018

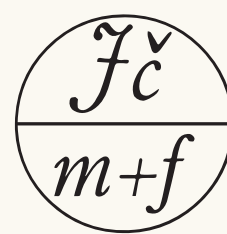
FJFI, Břehová 7, atrium (studovna)

URČOVÁNÍ STRUKTUR PROTEINŮ

Martin Malý

Jak může fyzik-jaderňák pomoci při řešení zapeklitých biochemických otázek? A proč k tomu potřebuje urychlovač částic - synchrotron? Dokážou i tak velké molekuly, jako jsou proteiny, vytvořit krystaly? Dočkáme se jednou léku na Alzheimerovu nemoc? A co na to Fourier?

Nejen odpovědi na tyto otázky se dozvíte během mé přednášky, na které bych rád představil difrakční metody studia struktur proteinů.



 Prague EPS Young Minds Section

 pragueyoungminds