

doc. RNDr. Martin Kubala, Ph.D.

biofyzik



Vzdělání a odborné působení:

Magisterské a doktorské studium na MFF UK, obor Fyzika, specializace Biofyzika a chemická fyzika, udělení titulu Ph.D. v r. 2003

2004-2005 – asistent na MFF UK

od 2005 – biofyzika na PŘF UP

2010 – habilitace na PŘF UP

Řada krátkodobých zahraničních stáží.

Působení na PŘF UP

Zástupce vedoucího Katedry biofyziky

Garant a předseda státnicových komisí 2 studijních oborů (Bc. a NMgr. Molekulární biofyzika)

Člen VPRO Fyzika (2 roky předseda VPRO)

Organizátor projektů Badatel a Newton

Organizátor Konference mladých přírodovědců (11 ročníků)

Odborné zaměření

Absorpční a fluorescenční spektroskopie organických molekul a proteinů, strukturní biologie proteinů, Na⁺/K⁺-ATPáza

Autor zhruba 45 odborných publikací

Pedagogické působení

Kurzy Optické spektroskopie 1 a Experimentální metody biochemie, oborové semináře

Školitel 26 kvalifikačních prací, z toho 1 rigorózní a 6 disertačních

Vedení 1 doktoranda v režimu co-tutelle (double-degree)