

## ŽIVOTOPIS

### **Prof. RNDr Flegr Jaroslav, CSc.**

Narozen 12. 3. 1958, Praha, Česká Republika, národnost česká, ženatý, zaměstnán: PřF UK, Praha 2.

### VZDĚLÁNÍ:

1977-1982, PřF UK, biologie obecná, RNDr, 1984-1987, PřF UK, fyziologie, CSc., 1999- titul Docent pro obor parazitologie, 2008- titul Profesor pro obor ekologie.

### VĚDECKÁ PRAXE:

2008-současnost: Profesor, Katedra filosofie a dějin přírodních věd. Studium problematiky z oblastí evoluční biologie a evoluční parazitologie, 1991- 2007: do roku 2000: Odborný asistent od roku 2000 Docent, Katedra parazitol., PřF UK Praha. Studium vztahů parazita a hostitele a jejich koevoluce, molekulární taxonomie a fylogenetika parazitických prvoků. 1990-1991: Research worker, Dep. Immunol, Fac. Medicine, Tokyo Univ. Studium MHC antigenů.

1988-1989: vědecký pracovník, Ústav molekulární genetiky ČSAV. Studium regulací růstu a metabolismu DNA B –lymfocytů, 1987-1988: odborný pracovník, Ústav molekulární genetiky ČSAV. Klonování interleukinových genů.

Celkově byl nebo je hlavním řešitelem nebo garantem 24 výzkumných grantů.

### PUBLIKACE:

Celkem publikoval 5 knih, tři kapitoly v knihách a 104 odborných článků v impaktovaných časopisech. Počet citací do listopadu 2012 2152, H-index 26. Seznam publikací a jejich pdf viz <http://natur.cuni.cz/flegr/publ.php>

Publikováno: Monografie Evoluční biologie, Academia, Praha 2005, 2009, skriptá Mechanismy mikroevoluce, Karolinum 1994 a 1995, 1998, učebnice Úvod do evoluční biologie, Academia, Praha 2007, kapitola v knize Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS) Al Gobaisi D. a Badran A. (eds), UNESCO, Eolss Publishers, Oxford ,UK. A v knize Food consumption and disease risk - consumer pathogen interactions, Ed. M Potter, 251-270, Woodhead Publishing Limited, Abington Hall, Abington, Cambridge, poluautor kapitoly Paraziti a jejich bilogie,

Triton, 2007, populárně naučných knih Zamrzlá evoluce – Je to jinak, pane Darwin. 2006 Academia Praha. (v anglickém jazyce vyšlo v roce 2008 pod titulem Frozen evolution) a Pozor Toxo! Tajná učebnice praktické metodologie vědy, Academia Praha 2011.

#### PEDAGOGICKÁ PRAXE:

Přednášel nebo přednáší 6 jednosemestrových kurzů (Úvod do evoluční biologie, Mikroevoluce a makroevoluce, Evoluční a ekologický parazitologie, Praktická metodologie vědy, Molekulární fulogenetika, Imunologie). Do dnešního dne vedoucím či školitelem specialistou 27 diplomových prací a 16 doktorandských prací. Člen komisí pro státní zkoušky z Teoretické a evoluční biologie, Filosofie a dějin přírodních věd. Autor čtyř vysokoškolských učebnic.

#### JINÉ AKTIVITY:

1992-1993 Člen vědecké rady Laboratoře Evoluční Biologie ČSAV, člen Čs. spol. Imunologické, Čs. Parazitologické společnosti, od roku 1993 zakladatel a člen správní rady Biologické nadace, od roku 1998 člen redakční rady časopisu Vesmír, od roku 2009 časopisu Neuroendocrinology Letters. Od roku 2005 jmenován předsedou Etické komise pro práce s lidmi a lidským materiálem.