
Laudatio pronesené prorektorem profesorem Petrem Volfem

Laudatio pronesené prorektorem profesorem Petrem Volfem

Vážený přítomní, dovoluji mi, abych Vám krátce představil pana profesora Pyška a jeho práci.

Prof. RNDr. Petr Pyšek, CSc., je v současnosti naším nejvýznamnějším přírodovědcem v oborech ekologicky orientované biologie. Je jedním ze zakladatelů invazní biologie, tedy vědy, která studuje šíření nepůvodních druhů vlivem lidské činnosti a též sleduje ekonomické dopady působené těmito zavlečenými druhy.

Pan prof. Pyšek patří mezi vědce, kteří vybudovali moderní základy tohoto oboru. Navrhl například celosvětově přijímanou klasifikaci nepůvodních druhů a na národní úrovni pak vytvořil kompletní přehled zavlečených druhů české flóry. Spolupracuje s nejvýznamnějšími zahraničními pracovišti invazní biologie, je zapojen do mnoha mezinárodních pracovních skupin a podílí se na řešení několika rozsáhlých projektů Evropské unie.

Jedním z významných přínosů prof. Pyška je také vedení odborného časopisu *Preslia*, vydávaného Českou botanickou společností. To, že tento časopis je periodikem s nejvyšším impaktním faktorem registrovaným v ČR, je především jeho zásluha.

Prof. Pyšek je jedním z mála českých vědců, kteří pravidelně publikují v nejrespektovanějších odborných časopisech, jako jsou *Nature*, *Science* a *Proceedings of the National Academy of Sciences of the USA*. Ve svém oboru se řadí mezi nejcitovanější vědce na světě. Má přes 15 000 citací na Google Scholar, přes 10 000 citací na WoS, z toho jen vloni přes 1400. Podle C indexu, což, zjednodušeně řečeno, je indikátor kvality publikací v lékařských a přírodních vědách, je v České republice badatelem s největším mezinárodním vlivem na svůj obor.

Naše přední vědecké instituce jsou si kvalit prof. Pyška dobře vědomy a v nedávné době mu udělily svá prestižní ocenění: cenu *Praemium Academiae* a Cenu rektora UK za tvůrčí činnost. V roce 2011 pak získal ocenění nejvyšší, neboť byl zvolen členem Učené společnosti.

Odborné působení prof. Pyška a jeho výzkumné skupiny je dlouhodobě spjato se dvěma vědeckými institucemi – Přírodovědeckou fakultou Univerzity Karlovy a Botanickým ústavem Akademie věd. Pan profesor je příkladem mimořádně úspěšné spolupráce těchto pracovišť, která zahrnuje také výchovu studentů doktorského a magisterského studia.

Domnívám se, že prof. Pyšek může být vzorem pro novou generaci českých výzkumníků usilujících o globální excelenci v základním výzkumu a přeji mu, aby mezi studenty biologie Přírodovědecké fakulty našel co možná nejvíce svých kvalitních následovníků.