



RNDr. Petr Baldrian, Ph.D.

Obor zemědělských a biologicko-environmentálních věd

Narozen v roce 1972 v Praze. Vystudoval mikrobiologii na Přírodovědecké fakultě Univerzity Karlovy. Zaměřuje se na ekologii půdních organismů a využití mikroorganismů v biotechnologiích. Pracuje jako vedoucí laboratoře environmentální mikrobiologie v Mikrobiologickém ústavu Akademie věd ČR.

Vedoucí vědecký pracovník MBÚ AV ČR, vedoucí Laboratoře environmentální mikrobiologie. Řešitel tuzemských a zahraničních grantů, například FP7 – Marie Curie International Training Networks, FICUS EMSL/JGI (USA), Grantové agentury České republiky, Grantové agentury Akademie věd České republiky, Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy a Ministerstva zemědělství.

Školitel studentů bakalářského, magisterského a doktorského studia, přednáší „Geomikrobiologii“, „Mikrobiální procesy v životním prostředí“ a „Ekologie mikroorganismů“ na Univerzitě Karlově v Praze a „Vybrané kapitoly z Mikrobiologie“ na Univerzitě Komenského v Bratislavě.

Je autorem 7 kapitol v knihách, 135 článků v impaktovaných časopisech a více než 5500 citací. Jeho výzkum byl oceněn premií Otto Wichterleho (2004), Cenou předsedy Grantové agentury České republiky za projekt „Ekologický význam saprotrofních hub, degradujících lignocelulózu v lesních půdách“ (2008) a Cenou ministra školství, mládeže a tělovýchovy za mimořádné výsledky výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (2015). RNDr. Baldrian je editorem časopisů FEMS Microbiology Ecology a Fungal Ecology a členem ediční rady ISME Journal a Applied and Environmental Microbiology. Je rovněž ambasadorem International Society for Microbial Ecology pro Českou republiku a zakladatelem série konferencí „Ecology of Soil Microorganisms“.

V listopadu roku 2016 byl RNDr. Baldrian vládou ČR jmenován členem předsednictva Grantové agentury ČR.