

Stručný odborný životopis

Prof. Ing. Jaroslav Doležel, DrSc.

Pracoviště: Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i. (ÚEB), Šlechtitelů 31, 78371 Olomouc-Holice

Vzdělání:

1973 – 1978 Vysoká škola zemědělská, Agronomická fakulta, Brno – titul Ing.
1979 – 1983 vědecká aspirantura v Ústavu experimentální botaniky ČSAV – titul CSc.
2001 obhájil doktorskou disertační práci na AV ČR – titul DrSc. (genetika)
2001 habilitace pro obor botanika (Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci) – titul Doc.
2013 profesor pro obor Molekulární biologie a genetika, Masarykova univerzita, Brno – titul Prof.

Zaměstnání a funkce:

1983 – 1985 Vědecký pracovník, oddělení šlechtitelských biotechnologií, Ústav experimentální botaniky ČSAV, Olomouc
1985 – 1986 Studijní pobyt, ENEA, C.R.E. Casaccia, Řím, Itálie (12 měsíců)
1986 – 1996 Samostatný vědecký pracovník, oddělení šlechtitelských biotechnologií ÚEB, Olomouc
1994 – dosud Vedoucí Laboratoře molekulární cytogenetiky a cytometrie ÚEB
1997 – dosud Vedoucí olomouckého pracoviště ÚEB
1992 – dosud Vedlejší pracovní poměr na Katedře buněčné biologie a genetiky PřF Univerzity Palackého v Olomouci
2010– dosud Vědecký ředitel, Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum, Olomouc

Odborné vědecké zaměření:

Genetika rostlin, cytogenetika, průtoková cytometrie, fyzické mapování genomu, strukturní genomika, chromozómová genomika, evoluce jaderného genomu rostlin.

Ocenění

1999 Seniorská cena od Učené společnosti České republiky, Praha
2004 Zvolen řádným členem Učené společnosti České republiky
2004 Bronzová medaile „Za zásluhy o rozvo“j Univerzita Palackého, Olomouc
2012 Cena „Praemium Academiae“ od Akademie věd ČR, Praha
2013 Cena „Leadership Award“ od Mezinárodního konsorcia pro sekvenování genomu pšenice, Bethesda, USA

Publikační aktivita:

Odborné knihy (editor): 3
Publikace ve vědeckých časopisech s IF: 202
Kapitoly ve vědeckých knihách: 33
Ostatní odborné publikace: 582

Ohlas publikací podle Web of Knowledge:

Celkový počet citací : 6591
Hirschův index (h-index): 39