

ŽIVOTOPIS

Doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc.

Adresa: Choceradská 3119/6, 141 00 Praha 4- Záběhllice

Datum narození: 2. 5. 1958

Místo narození: Rumburk

Národnost: česká

Státní občanství: ČR

Stav: vdaná, 2 děti (Jana Ryšlavá, nar. 1984, Markéta Ryšlavá, nar. 1990)

Kontaktní adresa: Katedra biochemie, Přírodovědecká fakulta, Univerzita Karlova v Praze,
Albertov 6, 128 40 Praha 2

Tel.: +420-221951282

Fax: +420-221951283

E-mail: helena.ryslava@natur.cuni.cz

Vzdělání a kvalifikace:

1977	Gymnasium
1982	Přírodovědecká fakulta UK v Praze obor chemie, specializace biochemie
1982 RNDr.	Přírodovědecká fakulta UK v Praze, obor biochemie
1990 CSc.	Přírodovědecká fakulta UK v Praze, kandidát chemických věd
2009 Doc.	Přírodovědecká fakulta UK v Praze, docent biochemie

Zaměstnání:

1988-1993	odborná pracovnice – Biotechnologický ústav UK v Praze
1993-2009	odborná asistentka, katedra biochemie, Přírodovědecká fakulta UK v Praze
2009-	docentka biochemie, katedra biochemie, Přírodovědecká fakulta UK v Praze

Výuka:

Přednášky: Úvod do biologie živočichů
Proteiny-organicko-organicko-chemické a biochemické aspekty
Biochemie rostlin
Biochemie I, Biochemie II pro KATA

Praktická cvičení z biochemie

Vedení bakalářských, magisterských a doktorských prací. Úspěšně obhájených bakalářských a diplomových více než 60, doktorské 2, v současné době vedené doktorské 1.

Členka komisí pro státní bakalářské zkoušky, státní magisterské zkoušky, státní doktorské zkoušky a obhajoby dizertačních prací, členka oborové rady Biochemie

Výzkumné zaměření:

Biochemie rostlin, stres rostlin, enzymologie, enzymová kinetika, biologická ochrana rostlin

Publikační přehled:

Počet článků v impaktovaných časopisech 45

Počet článků v neimpaktovaných časopisech 10

Kapitoly v knize 2

Celkový počet citací podle databáze SCOPUS 688

Bez autocitací 609

h index 14

Členka redakční rady časopisu Biologia Plantarum od roku 2012.
Členka České společnosti pro biochemii a molekulární biologii.

Doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc.
Katedra biochemie,
Přírodovědecká fakulta UK

V Praze, 12. 3. 2020