



Jméno a příjmení: **ŠTRBÁŇOVÁ Soňa**

Titul: Doc. RNDr. _CSc.

Obor: Věda

Specializace: mikrobiologický výzkum v oboru molekulární biologie a genetiky, historička vědy, pedagožka

Email: strbanova@usd.cas.cz

Web: <http://www.science.usd.cas.cz/cs/pracovnici/29-strbanova-sona.html>

CV:

- Mikrobiologický výzkum v oboru molekulární biologie a genetiky

Jako historik vědy (1976 dosud)

- Dějiny chemie, biochemie a molekulární biologie v 19. a 20. století
- Historie biotechnologie a její etické problémy
- Vytváření hraničních vědních disciplín
- Institucionalizace a komunikační sítě vědy v 19. a 20. stol
- Geneze české vědecké obce v 19. a na počátku 20. stol.
- Věda jako součást intelektuálního rozvoje společnosti
- Problematika žen ve vědě

Curriculum

- Matematicko-fyzikální fakulta UK, obor chemie, specializace biochemie (promovaný chemik 1959, RNDr. 1963)
- 1959-1960 - Fyziologický ústav ČSAV - technický pracovník
- 1960-1972 - Mikrobiologický ústav ČSAV - vědecký aspirant, poté vědecký pracovník, samostatný vědecký pracovník

- Mikrobiologický ústav ČSAV - vědecký aspirant (1960-1963; CSc. - kandidát biologických věd, 1964)
- 1964-1965 - Harvard Medical School, Boston, Mass., USA - Postdoctoral Research Fellow
- 1968 - Sussex University, Velká Británie - stipendijní pobyt financovaný European Molecular Biology Organisation (EMBO, 3 měsíce)
- 1972-1975 - Ústav pro lékařskou mikrobiologii a imunologii Lékařské fakulty UK - vědecký pracovník
- 1975-1990 - Ústav československých a světových dějin ČSAV - samostatný vědecký pracovník
- 1990-1993 - Ústav teorie a historie vědy ČSAV/AVČR - vedoucí vědecký pracovník
- 1993 - Institut základů vzdělanosti UK - VŠ učitel a vědecký pracovník
- 1993-1995 - United States Agency for International Development (USAID) - projektový specialista pro americké vládní zdravotnické projekty
- 1994 - habilitace na Přírodovědecké fakultě UK, Praha - docent pro obor filozofie přírodních věd
- 1995-1999 - American International Health Alliance (AIHA) - koordinátor amerických vládních zdravotnických projektů pro ČR a Maďarsko
- 2000-2004 - Výzkumné centrum pro dějiny vědy, spol. pracoviště ÚSD AV ČR a UK, modul pro dějiny přírodních věd, samostatný vědecký pracovník
- 2005-dosud - Ústav pro soudobé dějiny AV ČR, Kabinet dějin vědy, vědecký pracovník

Projekty

- Čeští vědci v exilu 1948-1989; GA AV ČR 2008-2011
- Women Scholars and Institutions; Visegrád Fund 2003
- Public Health Activities of the Rockefeller Foundation in Czechoslovakia 1918-1948; Research Grant of the Rockefeller Archive Center 2000
- Science and Technology in the Habsburg Monarchy 1860-1918; Grant of the Central European University Research Support Scheme, Group Project, 1992-1994
- Přírodní vědy v intelektuálních dějinách českých zemí; GA ČSAV 1992-1993
- History of Inquiry into Cellular Biochemical Adaptations and Hopkins' School of Biochemistry; Wellcome Trust Travel Grant, 1992
- Transformace v přírodních vědách v 19. a ve 20. století; GA ČSAV, 1991

Vědecko-organizační činnost

a) domácí

- Československý/český (národní) komitét pro dějiny vědy a techniky (členka od r. 1977; předsedkyně 1990-1994, 2000-2008)
- Československá společnost pro dějiny věd a techniky (členka 1975, vědecký tajemník 1976-1990); Společnost pro dějiny věd a techniky (členka)
- Sdružení historiků ČR (členka)
- Česká společnost chemická (členka od cca 2000, členka výboru historické sekce od r. 2007)
- Rada pro spolupráci s ICSU při AV ČR (členka, zástupce skupiny národních vědeckých komitétů za oblast IV, společenské vědy, od r. 2006)

- Členka Rady pro dějiny vědy při Ústavu pro soudobé dějiny AV ČR v.v.i. (od r. 2009)
- Členka oborové rady doktorského studijního programu Filozofie a dějiny přírodních věd na PřF UK v Praze
- Členka oborové rady doktorského studijního programu Filozofie na PřF UK v Praze.

b) mezinárodní

- Mezinárodní akademie pro dějiny vědy (International Academy of History of Science, člen korespondent 1993-2006; řádný člen 2007)
- Evropská společnost pro dějiny vědy (European Society for the History of Science; členka od r. 2004, President Elect od r. 2008, President od r. 2010)
- Komise "Ženy ve vědě" při Mezinárodní unii pro dějiny a filozofii vědy/divize pro dějiny vědy a techniky (Commission "Women in Science", Division of History of Science and Technology of the International Union of History and Philosophy of Science, IUHPS/DHST; členka od r. 1981, viceprezidentka od r. 2005)
- Pracovní skupina pro dějiny chemie při Evropské asociaci pro chemické a molekulární vědy (Working Party on the History of Chemistry of the European Association for Chemical and Molecular Sciences, EuCheMS; zástupkyně České společnosti chemické od r. 1981)

c) redakční činnost

- Folia Mendeliana - členka redakční rady (od r. 2009)
- Dějiny věd a techniky - členka redakční rady (1976-1993)
- NTM International Journal for History and Ethics of Natural Sciences, Technology and Medicine - členka redakční rady (cca 1980-1995)

d) pedagogická činnost

- Katedra filozofie a historie vědy Přírodovědecké fakulty UK Praha - externí VŠ učitel pro dějiny přírodních věd (1990-2005)
- Katedra sociálního lékařství a zdravotní politiky LF UP Olomouc - externí VŠ učitel lékařské etiky pro anglickou větev Lékařské fakulty (od r. 1999-2009)