

## **Doc. Ing. Igor Linhart, CSc. - Curriculum Vitae**

Narozen: [REDACTED] v Banské Bystrici, Československo

- 1973 - 1978 Studium na Vysoké škole chemicko-technologické v Praze. Absolvoval v oboru organická technologie, zaměření organická chemie.  
1979 - 1982 vědecká výchova tamtéž v oboru organická chemie.  
Disertační práce: Adice nukleofilů na 3-chloronnafluor-1,5-hexadien (1984)  
2000 habilitace v oboru toxikologie na Farmaceutické fakultě UK v Hradci Králové

### **Zaměstnání:**

1982 - 1995 Státní zdravotní ústav v Praze (dříve Institut hygieny a epidemiologie)  
1995 - dosud: Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie,  
Ústav organické chemie. V současnosti jen částečný úvazek (0,2 ve spojitosti  
s řešením grantu)

**Zahraniční stáže:** 1988/89 a 1990 (3 + 6 měsíců) na Aston University v Birminghamu, UK,

**Publikace:** autor nebo spoluautor 64 původních prací v časopisech s impaktními faktory, 1 knihy, spoluautor (člen pracovní skupiny) tří monografií IARC, 575 citací, h-index 13.

**Výuka:** přednášky Toxikologie a ekologie, Toxikologie pro chemiky; semináře a laboratoře z Organická chemie, vedení disertačních, diplomových a bakalářských prací.

**Projekty:** Štěpné produkty proteinových aduktů v moči jako nový typ biomarkerů v preventivní medicíně, 2018 - 2022 (Agentura zdravotnického výzkumu, NV19-09-00378), spoluřešitel

V minulosti řešitel nebo spoluřešitel několika projektů českých poskytovatelů (GA ČR, AZV, MŠMT) a spolupráce na zahraničních projektech (1 projekt od Evropské chemické agentury, 2 projekty Evropského úřadu pro bezpečnost potravin, EFSA a 3 projekty Mezinárodní agentury pro výzkum rakoviny, IARC – příprava monografie).

**Cizí jazyky:** Angličtina - aktivně i pasivně

Francouzština - převážně pasivně, dobré porozumění psaným textům s občasnou pomocí slovníku;  
Němčina - převážně pasivně, porozumění psaným odborným textům v chemii, a vědách o životě s vydatnou pomocí slovníku;  
Ruština – pozapomenuta, jen základní možnost domluvy a porozumění jednoduchým textům.

**Profesionální zájmy:** Chemická toxikologie, metabolismus cizorodých látek, biologické monitorování exposice, chemie aduktů elektrofilních látek s proteiny a DNA.

**Práce s PC:** běžné uživatelské programy (Microsoft Office) a chemické databáze.