

Životopis

Jméno: Em.Prof. RNDr. Vlastimil Novobilský, CSc.

narozen: 15. února 1935 v Melči u Opavy, syn Jaroslava Novobilského (nar. 14.10.1903), aktivního bojovníka proti fašismu za druhé světové války, popraveného v koncentračním táboře Mauthausen (7.5.1942)

pracoviště: Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem (do roku 2001).

bydliště: Školní 5, CZ-400 01 Ústí nad Labem

1. Vzdělání:

1946-1953 - gymnázium v Opavě

1953-1958 - Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy v Praze, obor fyzikální chemie.
Diplomová práce: Destrukce polychloroprenu ultrazvukem, vypracovaná na Ústavu fyzikální chemie ČSAV Praha (vedoucí práce RNDr. I. Kössler).

1961-1964 - interní aspirant ministerstva chemického průmyslu. Kandidátská disertační práce: Studium distribuce dvojmocného a trojmocného železa mezi tuhou a kapalnou fází při krystalizaci síranu amonného z vodných roztoků. Vedoucí práce Ing. Jaroslav Nývlt, Dr.Sc. Školící pracoviště: Vysoká škola chemicko-technologická, katedra fyzikální chemie, Praha.

2. Zaměstnání

1958-1968 - pracovník Výzkumného ústavu anorganické chemie v Ústí nad Labem, laboratoř spektrálních metod, laboratoř fosforové chemie

1968-1991 - Pedagogická fakulta v Ústí nad Labem, katedra chemie

1991-2001 - Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem

3. Pedagogická a řídicí činnost

1968-1978 - odborný asistent katedry chemie Pedagogické fakulty v Ústí nad Labem

1972-1990 - vedoucí katedry chemie Pedagogické fakulty v Ústí n.L.

1990-1991 - děkan Pedagogické fakulty v Ústí n.L., předseda její vědecké rady, předseda přípravného výboru pro založení Univerzity J.E. Purkyně v Ústí nad Labem

1994-1995 - vedoucí katedry chemie Pedagogické fakulty v Ústí n.L.

1995-2001 - rektor Univerzity J.E. Purkyně v Ústí nad Labem, předseda její vědecké rady.

4. Odborná činnost

Aplikace spektroskopických metod pro stanovení stopových nečistot v průmyslových produktech.

Anorganické sloučeniny fosforu (výzkum vlastností chlorcyklofosfazenů, bromcyklofosfazenů a aminocyklofosfazenů, chromatografická detekce trimerních, tetramerních a vyšších dusíkofoforečných polymerů, průzkum vlastností těchto látek jako retardérů hoření aj.). Vliv obsahu cizorodých látek na životní prostředí metodou atomové absorpční spektrometrie, vysokoúčinné kapalinové chromatografie aj.

Člen přípravného výboru mezinárodního symposia o sloučeninách fosforu v Praze (1970), vědecký tajemník „Symposium of Inorganic Phosphorus Compounds“ (IUPAC, 1974, Praha), účastník řady domácích a zahraničních kongresů a konferencí.

1996 - Rektor kongresové univerzity v rámci Světového kongresu UEA v Praze

5. Publikační činnost

Publikoval 40 odborných chemických prací v ČSSR a v ČR, 14 prací v zahraničí, 19 prací z didaktiky chemie, 22 výzkumných zpráv.

Přednesl 14 odborných přednášek na domácích konferencích a kongresech, 11 přednášek v zahraničí. Vedl 13 diplomových prací a 22 prací studentské vědecké a odborné činnosti. Doma i v zahraničí uveřejnil řadu článků a přednesl přednášky např. na téma: „J.A.Komenský - Comenius“, „Problémy interlingvistiky“ aj.

6. Studijní a přednáškové pobyty

- 1966 - Ústav makromolekulární chemie AV, Praha
- 1967 - roční studijní pobyt na Univerzitě Heidelberg, NSR, v rámci Alexander von Humboldt-Stiftung (Prof. Dr. Ekkehard Fluck)
- 1975 - Ústav organické chemie AV SSSR, Moskva (prof. Dr. A.V.Giljarov)
- 1975 - Ústav anorganické chemie AV LSSR, Riga (akademik Ju. Bankovskij)
- 1977 - Vysoká škola pedagogická, Nyiregyháza, Maďarsko
- 1981 - Duke University, Durham, North Caroline, USA
- 1988 - Vysoká škola pedagogická, Czestochowa, Polsko
- 1992 - Vysoká škola pedagogická Freiburg, SRN
- 1996 - State University of New York, Cortland, USA
- 1996 - Kingston Polytechnic, Kingston, Velká Británie
- 1997 - Universität Dortmund, SRN

7. Členství ve společnostech:

- Česká společnost chemická
- Mezinárodní akademie věd se sídlem v San Marino
- člen korespondent vědecké společnosti „Die Physikalisch-Medizinische Societät“ (Univerzita Erlangen, SRN)
- Česká konference rektorů (1995- 2001)
- Česká komise pro UNESCO, Praha
- Vědecká rada Univerzity J.E. Purkyně v Ústí n.L. (předseda) – (1995-2001)
- Universala Esperanto-Asocio, Rotterdam

8. Aktivní jazykové znalosti

- němčina (zkouška na Goethe - institutu v Heidelbergu, SRN, 1967)
- angličtina (ÚJOP UK Praha - 1993)
- ruština
- esperanto

9. Rodinné poměry

ženat od roku 1959, manželka Mgr. Věra Novobilská (1940) vystudovala Matematicko-fyzikální fakultu UK Praha, obor matematika-fyzika, středoškolská profesorka matematiky a fyziky (Gymnázium v Ústí nad Labem), později odborná asistentka katedry fyziky Pedagogické fakulty Univerzity J.E. Purkyně v Ústí nad Labem.

Dcera Hana Brémová (1961), PharmDr. (Farmaceutická fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové), dcera Dana Nosková (1963), Ing. (Vysoká škola zemědělská Praha).