

Zemřel prof. Ing. Alexander Grünwald, CSc.



NEKROLOG

Není snadné psát byt i malé zamyšlení o člověku, který nás učil, který vedl naše pracoviště a který nám pomáhal jako milý a skvělý kolega, který byl stále velmi aktivní, nikdy si na nic nestěžoval. Jeho poslední pracovní konzultace byla 12. 12. 2019 s domluveným pokračováním následující den... K tomu však již nedošlo, pan profesor 13. prosince 2019 zesnul.

Alexander Grünwald se narodil 16. 3. 1938 v Levici (tehdy Československá republika, nyní Slovenská republika). Školní roky, středoškolská studia i začátek vysokoškolského studia absolvoval na Slovensku, střední školu v Banské Štiavnici a vysokou školu v Bratislavě. Z Bratislavy pak přestoupil na Vysokou školu chemicko-technologickou do Prahy. Na této škole pak pracoval, absolvoval doktorské studium a učil vedle VŠCHT také na ČVUT na Fakultě stavební. Zde jsme se s ním setkali jako studenti oboru vodního hospodářství. Chemické laboratoře tehdy probíhaly v Trojanově ul. 13, v Praze 2. To bylo v 60. a na počátku 70. let minulého století. Řada kolegů si ho z té doby pamatuje jako aktivního sportovce, který měl rád především volejbal. Sportovcem byl ale po celá dlouhá léta, a to nejen hrou a fyzickou kondicí, ale i smyslem pro fair play.

Na Fakultu stavební ČVUT přešel pracovat v druhé polovině 80. let spolu s docentem Mojmiřem Machem. V této době u nás na katedře vznikly dvě „jedové“ chýše. Pozor, nikoli z důvodů nepřátelských, ale že jedna místnost byla plná kouře a druhá „voněla“ tak trochu chemicky. V tomto tandemu naše pracoviště významně posílili – díky za to.

V devadesátých letech pak profesor Grünwald vedl Katedru zdravotního inženýrství po dobu deseti let.

V posledních letech stále aktivně pracoval, úspěšně vedl doktorandy.

Za dlouhodobou spolupráci a přínos pro obor vodního hospodářství byl profesor Alexander Grünwald oceněn Sdružením oboru vodovodů a kanalizací, z. s., na konferenci Provoz vodovodů a kanalizací v listopadu 2019 Pamětním listem a skleněnou plastikou k 30. výročí SOVAK ČR.

Radost mu dělala rodina, synové a manželka. Pan profesor se velmi rád vracel na Slovensko, na svoji chalupu, kde rád fyzicky pracoval po celé léto.

Profesor Alexander Grünwald má bohatou biografii, pokusím se alespoň některé významné mezníky a práce připomenout.

1956–1959 – SVŠT Bratislava

1959–1961 – VŠCHT Praha, FTPV, obor technologie vody

1961–1986 – VŠCHT Praha, FTPV, katedra technologie vody a prostředí

1967 – ukončení kandidátské disertační práce

1968 – stáž Francie, Service de Contrôle des Eaux de la Ville de Paris

1969–1970 – stáž SRN, Institut für Siedlungswasserbau und Wassergütewirtschaft, TU Stuttgart

1986 – Fakulta stavební ČVUT v Praze, katedra zdravotního inženýrství

1988 – přednáškový pobyt Cuba, ISPJAE, Santiago de Cuba

1989 – habilitační řízení (jmenován docentem)

1996 – profesorské řízení (jmenován profesorem)



1994–2004 – vedoucí katedry zdravotního inženýrství

2004 až 13. 12. 2019 – profesor, katedra zdravotního a ekologického inženýrství

Odborné zaměření:

Výuka předmětů – Chemie, Hydrochemie, Voda v průmyslu. Školitel doktorandů (8 úspěšně obhájených disertačních prací).

Výzkum – převládala orientace na úpravu povrchových vod na vodu pitnou, sledování a modelování změn jakosti vody v distribučních systémech, čištění průmyslových odpadních vod.

Odpovědný řešitel grantů: 1996–1997 společný projekt s TU Wien, 1999–2000 projekt s CEMAGREF Bordeaux, 2001–2004 projekt s TU Dresden, 2001–2004 GAČR 103/02/0243, 2001–2004 projekty NAZV MZe č. QC 0244, QD 1003/2001/01 a QC0244, 2004–2008 projekt NAZV MZe č. 1G 46036.

Publikační činnost: je autorem resp. spoluautorem 3 odborných knih, 14 skript, 15 AO, 296 publikací v odborném tisku.

S poděkováním kolegům za pomoc s výběrem podkladů, s úctou k rodině a již teď se zřetelným pocitem, že nám pan profesor bude velmi chybět.

doc. Ing. Iva Čiháková, CSc.

*Katedra zdravotního a ekologického inženýrství
ČVUT v Praze, Fakulta stavební*