Zemřel světově uznávaný vědec, pedagog a čestný doktor TUL Stanisław Mitura

19.11.2025 - Adam Pluhař | Technická univerzita v Liberci

S hlubokým zármutkem oznamujeme úmrtí profesora Stanisława Mitury – vynikajícího vědce, mentora, dlouholetého zaměstnance Lodžské technické univerzity i Technické univerzity v Liberci, jenž byl mimo jiné průkopníkem výzkumu nanokrystalického diamantu. Pan profesor zemřel 14. listopdu 2025.

Profesor Stanisław Mitura, PhD, DSc., byl světově uznávaným specialistou v oblasti syntézy tenkých vrstev připravovaných plazmochemickými metodami a zejména průkopníkem výzkumu nanokrystalického diamantu. Spoluvytvořil originální technologii jeho výroby, která byla úspěšně zavedena v řadě vědeckých i průmyslových centrech a našla uplatnění také v moderních lékařských implantátech.

Patřil k vědcům s mimořádnými výsledky: je autorem více než 180 publikací, které byly citovány více než tisíckrát, je spoluautorem několika monografií a patentů a držitelem řady prestižních ocenění. Za svou práci na nanodiamantových vrstvách získal mimo jiné zlatou medaili na INPEX XIII v Pittsburghu (1997), stříbrnou medaili v Londýně (1997) a nominaci na předsedu Výboru pro vědecký výzkum (POLON 1998). Nyl čestným doktorem Technické univerzity v Liberci.

Profesor Mitura zastával řadu akademických a vědeckých funkcí. Byl proděkanem Fakulty strojního inženýrství Technické univerzity v Lodži (1996–2002), prorektorem Technické univerzity v Lodži (2002–2005), zástupcem ředitele Ústavu materiálových věd a inženýrství, vedoucím katedry biomedicínského inženýrství Technické univerzity v Koszalinu (2008–2017) a vedoucím katedry elektroradiologie Univerzity v Kališi (2017–2020).

Byl členem řady vědeckých rad, mimo jiné rady Nadace prof. Zbigniewa Religy pro rozvoj kardiochirurgie v Zabrze a vědecké rady Fakulty strojní Technické univerzity v Liberci. Vedl více než tucet doktorandů na Technické univerzitě v Lodži, Technické univerzitě v Koszalinu a Technické univerzitě v Liberci.

Profesor Mitura řídil také řadu vědeckých projektů na národní i mezinárodní úrovni, mimo jiné v rámci 5. rámcového programu EU (NANODIAM), MATERA ERA-NET i dalších projektů zaměřených na uhlíkové materiály, nanotechnologie a biomedicínské inženýrství.

Jako veselý, laskavý a hluboce oddaný vědec zanechal trvalý pozitivní dojem na svých kolezích, doktorandech i studentech. Jeho úspěchy, vášeň a tvůrčí energie zůstanou navždy součástí historie Technické univerzity v Lodži.

Pan profesor Stanisław Mitura byl dlouholetým pracovníkem Katedry materiálu Fakulty strojní TUL. Svou hlubokou erudicí, pracovitostí a neúnavnou vědeckou aktivitou zásadně přispěl k rozvoji oboru i pracoviště. Díky jeho nadšení, pečlivosti a schopnosti inspirovat ostatní se podařilo uskutečnit řadu významných projektů a vychovat generace studentů a mladých badatelů. Jeho práce, výsledky i osobní nasazení zanechaly nesmazatelnou stopu v historii katedry a jsou pro nás trvalým zdrojem úcty a inspirace.

Mateusz Fijalkowski byl doktorandem pana profesora a vzpomíná na něj: *„Na Stanisława nevzpomínám jen jako na svého školitele, ale jako na člověka, který mě provázel důležitou částí*

života. Pokládám za čest, že jsem byl jedním z jeho doktorandů. Profesor nebyl jen mimořádným vědcem, ale také výjimečným člověkem, který uměl inspirovat, povzbudit i vést s lidskostí a pochopením. Dokázal ve mně probudit zvědavost, nadšení a zodpovědnost za vědeckou práci. Učil přemýšlet v souvislostech a nebát se hledat vlastní cestu. Jeho důvěra, přátelský přístup a neúnavná podpora byly pro mě klíčové. Jeho vliv a odkaz ve mně zůstávají a provázejí mě i nyní, když nadále působím na univerzitě.“

Děkujeme, pane profesore, čest Vaší památce!

https://tuni.tul.cz/a/zemrel-svetove-uznavany-vedec-pedagog-a-cestny-doktor-tul-stanislaw-mitura-164894.html