

Dekan FIIT STU udelil emeritnému profesorovi Vladimírovi Kvasničkovi pri príležitosti životného jubilea Medailu Jozefa Murgaša za celoživotný prínos k rozvoju informatiky, špeciálne umelej inteligencie

Tlačová správa

Bratislava 5. 8. 2021 – Dekan Fakulty informatiky a informačných technológií Slovenskej technickej univerzity v Bratislave (FIIT STU) prof. Ivan Kotuliak udelil pri príležitosti životného jubilea emeritnému profesorovi Vladimírovi Kvasničkovi medailu Jozefa Murgaša za celoživotný prínos k rozvoju informatiky, špeciálne umelej inteligencie.

Slávnostného udeľovania medaile na FIIT STU sa zúčastnili aj dlhoroční kolegovia a spolupracovníci prof. Ing. Vladimíra Kvasničku, DrSc. – prof. Jiří Pospíchal z Fakulty prírodných vied Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave, prof. Peter Sinčák z Fakulty elektrotechniky a informatiky Technickej univerzity v Košiciach a doc. Ladislav Hudec z Fakulty informatiky a informačných technológií Slovenskej technickej univerzity v Bratislave. Vo svojich príhovoroch vyzdvihli prínos profesora Kvasničku hlavne vo výskume a rozvoji použitia neurónových sietí, genetických a ďalších evolučných optimalizačných algoritmov, kognitívnej vedy a matematického modelovania chémie. Podelili sa o ich osobné skúsenosti pri spoluorganizovaní mnohých významných medzinárodných sympózií a konferencií zameraných na umelú inteligenciu. Slávnostného aktu sa zúčastnili aj Gabriel Galgóci, zakladajúci člen a predseda správnej rady Centra pre umelú inteligenciu (Aislovak IA) a Viera Bordoy, výkonná riaditeľka centra.

Profesor Kvasnička si ako prejav ocenenia za dlhodobú spoluprácu prevzal z rúk profesora Sinčáka aj Pamätnú medailu rektora TU v Košiciach.

Profesor Kvasnička ukončil vysokoškolské štúdium v roku 1964 na Fakulte technickej a jadrovej fyziky Českého vysokého učení technického v Prahe v odbore jadrová a fyzikálna chémia. Dizertačnú prácu obhájil v roku 1968 na Heyrovského ústave Československej akadémie vied v Prahe vo vednom odbore chemická fyzika. V roku 1976 získal titul docent z chemickej fyziky, v roku 2005 bol menovaný za profesora vo vednom odbore chemická fyzika.

V roku 1981 sa zúčastnil študijného pobytu v laboratóriu laureáta Nobelovej ceny prof. J. A. Pople na Carnegie-Mellon Univerzity v Pittsburghu. V roku 1988 bol vedúcim kolektívu, ktorému bola udelená štátna cena za práce z kvantovej teórie malých molekúl. Od roku 1973 pracoval na Fakulte chemickej a potravinárskej technológie Slovenskej technickej univerzity v Bratislave a v roku 2004 prešiel na novovzniknutú FIIT STU, kde prednášal diskretnú matematiku, logiku, neurónové siete, evolučné algoritmy a kognitívnu vedu.

Je autorom viac ako 200 pôvodných vedeckých prác, 10 knižných publikácií z oblasti umelej inteligencie, kognitívnej vedy a umelého života. Jeho práce získali značný ohlas (publikácia zverejnená v Journal of Chemical Information and Computer Science má viac ako 1100 citácií).

Bol činný vo vedeckých radách, redakčných radách a odborných komisiách, v Slovenskej

akademickej spoločnosti, Slovenskej informatickej spoločnosti a Slovenskej spoločnosti pre umelú inteligenciu, kde bol viac ako 20 rokov jej prezidentom, ďalej bol vedúci viacerých VEGA projektov a jedného APVV, vyškoliť 12 doktorandov.

Získal významné medzinárodne ocenenie Chemical Structure Association Trust '94 Award (UK) za rozvoj aplikácií neurónových sietí v chémii.

Fakulta informatiky a informačných technológií STU v Bratislave

- Jediná fakulta v ČR a SR s medzinárodnou akreditáciou od najväčšej profesijnej organizácie IET, ktorú má aj Cambridge či Oxford na svojich technických smeroch (http://bit.ly/FIIT_akred).
- Jediná fakulta na Slovensku so zameraním výhradne na oblasť informatiky a informačných technológií.
- Najmladšia fakulta Slovenskej technickej univerzity.
- Jedna z dvoch slovenských fakúlt v medzinárodnom združení Informatics Europe, ktorého cieľom je zlepšovanie kvality výskumu a výučby v oblasti informatiky a IT.
- Absolventi majú najvyššie priemerné platy a sú najžiadanejší na trhu práce.
- Fakulta s najlepšou návratnosťou financií vynaloženými na študentov. Už po 2,16 roku od úspešného ukončenia štúdia sa vrátia štátu všetky financie vynaložené na študenta.

Ďalšie informácie vám poskytnú:

Martina Ries, FIIT STU v Bratislave

martina.ries@stuba.sk, +421 902 136 565