



Profesorius Genadijus Kulvietis

Vienas iškiliausių Lietuvos informacinių technologijų specialistų, LMA tikrasis narys, habilituotas technikos mokslų daktaras, profesorius Genadijus Kulvietis gimė 1955 m. vasario 25 d. Vilniuje, mirė 2020 m. gruodžio 12 d. Vilniuje.

Profesorius G. Kulvietis 1976 m. baigė Kauno politechnikos institutą (dab. KTU) ir iki 1980 m. dirbo jo mokslinių tyrimų centre “Vibrotechnika”. Nuo 1981 m. jis buvo Vilniaus inžinerinio statybos instituto (Vilniaus Gedimino technikos universitetas nuo 1990) dėstytoju. 1993-1998 m. - VGTU Inžinerinės informatikos katedros vadovas, profesorius (nuo 1994). Nuo 2002 m. iki 2009 m. – Informacinių technologijų katedros vadovas. 1998-2018 dirbo ir Šiaulių universitete, buvo aktyvus ŠU Senato narys. Savo išvalgomis ir giliomis žiniomis padėjo vystyti informatikos mokslą ir informatikos studijas.

Prof. G. Kulvietis 1986 ir 1994 metais stažavo Milano politechnikos institute (Italija), 1997 – Anglijos politechnikos universitete (Chelmsforde). 2014 m. tapo LMA tikroju nariu.

Profesoriaus mokslinių tyrimų sritys: pjezomechaninių sistemų modeliavimas, programinės įrangos kūrimas ir tobulinimas, kompiuterinės algebros sistemos, taikomosios tinklinės programos, nuotolinis mokymas. Jis paskelbė daugiau kaip 150 mokslinių straipsnių iš kurių 70 - Thomson Reuters Web of Science duomenų bazėje, buvo 7 išradimų autorius.

1986 m jis buvo apdovanotas TSRS LŪPP bronzos medaliu už sukurtą kompiuterinės algebros sistemą VIBRAN (VIBRotechnikos ANalitika) bei taikomųjų programų biblioteką netiesiniams virpesiams tirti; 1996 m. - ES IT prizą už PARAVIB (VIBRAN paralelinė versija); 2010 m. Lietuvos mokslo premija su bendraautoriais; 2015 m. Lietuvos standartizacijos departamento garbės ženklą.

Paminėtina ir profesoriaus organizacinė veikla ir žinių sklaida. Jis buvo kelių tarptautinių ir LMT finansuojamų projektų vadovu, kelių tarptautinių konferencijų organizacinių komitetų nariu; kasmetinės “Studijų kokybės gerinimas ir tarptautiškumo didinimas kintančios darbo rinkos kontekste” konferencijos pirmininku; Tarptautinės informatizacijos akademijos prie Jungtinių Tautų tikroju nariu; Informacinių technologijų technikos komiteto prie LR Ekonomikos ir inovacijų ministerijos (tuo metu Ūkio ministerijos) Standartizacijos departamento pirmininku; Lietuvos Respublikos Ryšių reguliavimo tarnybos Aukcionų suteikti naudoti radijo dažnius komisijos nariu.

Monografijos:

1. Ragulskis K., Barauskas R., Kulvietis G. Расчет и проектирование, М.:Машиностроение, 1984. 250с.
2. Rovetta A., Kulvietis G., Battaini M. Sviluppo di analisi computazionale nel controllo dinamico di robot confronto di algoritmi dinamici e valutazioni su prototipo sperimentale, Dipartimento di Meccanica, Politecnico di Milano, Milano, 1986, 138 p. (italų klb.)
3. Rovetta A., Kulvietis G. Lo sviluppo di software per il controllo dinamico di robot industriali, Dipartimento di Meccanica, Politecnico di Milano, Milano, 1986, 118 p. (italų klb.)
4. R.Barauskas, R.Bansevicius, G.Kulvietis, K.Ragulskis Vibromotors for Precision Microrobots. Hemisphere Publishing Corp., 1988, USA. 310 p.
5. Kulvietis G. Dynamics and Control of Precision Microrobots, Vibroengineering/K.Ragulskis editor, Science and Arts of Lithuania 19, "Lietuvos mokslo" red.,1998. 569p., pp.322-336 (skyrius knygoje)
6. Interoperability in Digital Public Services and Administration: Bridging E-Government and E-Business IGI Global, USA, 2011. 424 p. by Yannis Charalabidis. (skyrius knygoje)

Akademikas Genadijus Kulvietis buvo kuklus, tačiau didelį autoritetą turėjęs mokslininkas. Jis nepervertinęs informacinių technologijų naujovių, visgi svajojo apie vieną: studentams paskaitas skaityti nuotoliniu būdu... iš miško, pilno rudeninių grybų. Deja, atėjus šios svajonės įgyvendinimo laikotarpiui, jis netikėtai išėjo.

Parengė

LMA Organizacinio skyriaus. vyriausioji specialistė
Valerija Paškauskienė

Naudoti šaltiniai:

- 1.LMA intranetas
- 2.Profesorius G. Kulviečio interviu: <https://www.vgtu.lt/vgtu-naujienu-portalas/sapere-aude/prof-genadijus-kulvietis-kuo-zmogus-gabesnis-tinginys-tuo-geresnis-informatikas/246464?nid=93609>
- 3.Nuotrauka iš Visuotinės lietuvių enciklopedijos