



## **Ramutis Petras Bansevicius**

2023 m. birželio 1 d., eidamas 85-uosius metus, mirė inžinierius mechanikas, Lietuvos pjezomechanikos mokslo mokyklos kūrėjas, technologijos mokslų habilituotas daktaras, Lietuvos mokslų akademijos narys emeritas, profesorius Ramutis Petras Bansevicius.

Akademikas R. P. Bansevicius gimė 1939 m. vasario 23 d. Marijampolėje. 1961 m. baigė Kauno politechnikos institutą (nuo 1990 m. Kauno technologijos universitetas) ir nuo 1963 m. jame dirbo – Mašinų gamybos (1985–1995), Gamybos sistemų katedros vedėju (1995–1996). 2000–2007 m. buvo šio universiteto rektorius. 1963–1983 m. dar dirbo Kauno politechnikos instituto mokslinio centro „Vibrotechnika“ laboratorijoje (nuo 1976 m. vedėjas); profesorius (1984). 1975–1976 m. stažavo Milano politechnikos institute. 1997–2001 m. buvo Lietuvos mokslų akademijos Technikos mokslų skyriaus pirmininkas.

Profesorius yra daugiau kaip 250 mokslinių straipsnių, 7 precizinių sistemų dinamikos srities knygų, 18 patentų užsienyje autorius. Lietuviškasis mechatronikos srities autoritetas, mokslininkas, pelnęs ne tik Lietuvos, bet ir tarptautinį pripažinimą, R. P. Bansevicius sukūrė pjezomechanikos pagrindus ir jos taikymą realizuojant naują precizinių mechanizmų klasę – pjezoelektrines kelių laisvės laipsnių pavaras. Jis yra 300 išradimų autorius. Profesoriaus darbai turi didelę praktinę reikšmę – kartu su užsienio kolegomis jis sukūrė planšetę, skirtą akliems dirbti su dvimate grafika bei internetu, tarptautinį mokslininkų pripažinimą pelniusį robotą manipulatorių, sugebantį judėti trimis kryptimis su 5 nanometrų skyra.

Nenuostabu, kad tokių laimėjimų pasiekęs žmogus buvo įvertintas daugybe apdovanojimų: LSSR valstybine premija (1974, 1986, su kitais), Lietuvos Didžiojo kunigaikščio Gedimino ordino Riterio kryžiumi (1999), Kazimiero Simonavičiaus premija (2000), Belgijos Karūnos ordino

Komandoro kryžiumi (2006), Čekijos užsienio reikalų ministerijos sidabrinio atminimo medaliu (2006), Lietuvos mokslo premija (2010), Lietuvos mokslų akademijos atminimo medaliu (2019) ir kt.

Profesorių mylėjo ir gerbė jo mokiniai, kolegos mokslininkai, studentai ir bendradarbiai. Jis buvo šmaikštus ir pastabus, neieškantis žodžio kišenėje.

Šviesus akademiko Ramučio Petro Bansevičiaus atminimas ilgai išliks buvusių kolegų atmintyje, jo darbuose Lietuvos mokslų akademijos ir Kauno technologijos universiteto istorijos puslapiuose. R. P. Bansevičius palaidotas Kaune Petrašiūnų kapinėse.

Parengė LMA Technikos mokslų skyriaus vyriausioji koordinatore Valerija Paškauskienė

Naudoti šaltiniai:

Akad. R. P. Bansevičiaus asmens byla.  
<http://www.veidas.lt/tag/pjezomechanika>  
Virginijos Valuckienės nuotrauka