

Prof. dr. Iztoku Žunu podeljena plaketa s priznanjem "Ustanovitelj evropsko-japonskih srečanj na področju dvofaznih tokov"

Evropska skupina za raziskovanje dvofaznih tokov (ETPFG) je bila ustanovljena 1963. leta na Kraljevem inštitutu za tehnologijo v Stockholmu. Ustanovitelj je bil profesor Becker, predstojnik Katedre za jedrske reaktorske tehnologije.

V letu 1998 je prof. Žun s prvim skupnim srečanjem v Portorožu povezal ETPFG z Japanese Society for Multiphase Flow, kar je pospešilo razvoj znanstvene discipline o večfaznih tokovih v evropskem prostoru. V nadaljnjem tehnološkem razvoju je prisotnost gibanja sklopljenega fluida in interakcije skozi nespacificirano geometrijo stične



Podelitev plakete Ustanovitelj EJTPFGM prof. dr. Iztoku Žunu



Udeleženci "7th European-Japanese Two-Phase Flow Group Meeting", Zermatt, 11.-15. oktober, 2015

površine v celoti zahtevalo novo znanstveno metodologijo razumevanja, vse od širokega spektra inženirskih znanosti do medicine, tako da je pomen teh raziskav dosegel neslutene možnosti "novega področja znanosti 21. stoletja" (citirano iz Science, 1999).

Prvo skupno srečanje evropskih in japonskih znanstvenikov v Portoro-

žu je bil pilotni projekt z visoko podporo japonske vlade na področju znanstvenih raziskav in promociji mednarodnega sodelovanja v znanosti, kar je med drugim prispevalo tudi h kasnejšemu podpisu memorandum: "Memorandum of Understanding on Scientific Cooperation between The Japan Society for the Promotion of Science and The Ministry of Science and Technology of

The Republic of Slovenia". Skupna srečanja vabljenih znanstvenikov se od takrat uspešno vrstijo na japonskih in evropskih tleh vsako tretje leto. Glavni cilji srečanja so najsoodobnejša poročila o raziskovalnih dosežkih, sinergizem akademskih in gospodarskih krogov in posebna skrb za mlajše generacije.

<http://lab.fs.uni-lj.si/lfdt/>