

Otu Vaarmann 70



28. novembril 2007 sai 70-aastaseks Tallinna Tehnikaülikooli emeriitprofessor OTU VAARMANN, sündinud Tallinnas teenistuja peres. Isa, MIHKEL VAARMANN, oli Tallinna Börsi ja Sadama Artelli pearaamatupidaja, hariduselt kooliõpetaja. Ema, ALIDE VAARMANN (WALLER), töötas peale gümnaasiumi lõpetamist samuti raamatupidajana, hiljem oli kodune. Repressiooniohu tõttu kolis pere 1940. aastal Läänemaale, Velise valda, kus isal oli Vabaduse Risti talu.

OTU VAARMANN õppis (1945–50) Velise 7-kl. koolis, aga lõpetas Valgu 7-kl. kooli (1952) ja 1956. aastal Tallinna 2. keskkooli (Reaalkooli). Ega elukutse valik talle nii väga kerge polnudki, ta tundis suurt huvi täheteaduse ja filosoofia vastu. Kuna 1956. aastal astronoomideks õppida soovijaid vastu ei võetud ning filosoofiaga tegelemine oli sel ajal hoopiski mõttetu, siis alustas ta õpinguid TRÜ matemaatika-loodusteaduskonnas matemaatika osakonnas, mille lõpetas 1961. aastal arvutusmatemaatika erialal.

Pärast ülikooli lõpetamist suunati OTU VAARMANN tööle Eesti TA Küberneetika Instituuti. Töömehe tee alguses oli ta ametinimetuseks insener (1961–63). Oskuste ja teadmiste kasvades ning oludele vastavalt järgnesid nooremteaduri 1963–64, vanemteaduri 1972–88 ja sektorijuhataja 1988–93 ametikoht.

Lisaks on OTU VAARMANN peaaegu pidevalt töötanud ka TTÜs kusjuures positsioonid on järjest tõusnud: tunnitasuiline õppejõud (1962–64 ja 1970–71), majandusmatemaatika kateedri (0,5 koormusega) dotsent (1990–92), mehaanikainstituudi vanemteadur (1993–94) ja dotsent (1994–95) ning matemaatikainstituudi rakendusmatemaatika professor ja õppetooli juhataja (1995–2003), emeriitprofessor alates 2003.

OTU VAARMANN on lugenud mitmeid õppeaineid/kursusi Tallinna ülikoolides, seal hulgas ka inglise keeles matemaatilist analüüsi ja diferentsiaalvõrrandeid TTÜs ja matemaatilist planeerimist EBSis. Aspirantuuris õppis ta aastatel 1965–68 ja füüsikamatemaatikateaduste kandidaadi kraadi kaitses 1970. aastal. Eri-alaselt täiendas ta end Ukraina TA Küberneetika Instituudis 1964–65 ja Cambridge Ülikooli juures 1996.

OTU VAARMANNi uurimuste põhilised valdkonnad on järgmised: mittekorrektseid ülesanded, pöördülesanded, mittelineaarsete võrrandite ja optimeerimisülesannete lahendusmeetodid, üldistatud pöördteisendused. Üldse on ta avaldanud üle 130 teaduspublikatsiooni, neist 32 eelretsenseeritavates ajakirjades, 2 raamatut ja 1 metoodilise õppematerjali.

Aastast 1967 on OTU VAARMANN abielus. Abikaasa, AINI VAARMANN (VIRMA) töötab keemikuna TTÜs aastast 1969. Neil on 3 last: OLARI (1970), ANNIKA (1975) ja OTTO (1979).

OTU VAARMANN huvitub aiandusest-mesindusest, peab lugu spordist ja muusikast, hea tuju korral musitseerib akordionil.