

PRIIT KULU

Priit Kulu on sündinud 13. veebruaril 1945. a Võhma külas Põltsamaa vallas.

Haridus: Põltsamaa Keskkool 1963, TPI mehaanikateaduskond masinaehituse tehnoloogia eriala, mehaanikainsener 1968; TPI aspirantuur 1970–72.

Täiendusõpe: Moskva Teraste ja Sulamite Instituut 1981; Kiievi Polütehniline Instituut 1983; California Luteri Ülikool 1992; Darmstadt, Aacheni ja Kieli Ülikool 1992; Berliini Ülikool 1993; Slovakkia TA Materjaluuritingute Instituut 1995, 2001, 2004, 2008, 2010; Miskolsi Ülikool 1996; kateedrijuhatajate täienduskursused Moskva 1981, Kiiev 1985.

Teaduskraad ja kutse: tehnikateaduste kandidaat 1972 (Ukraina TA Materjaliteaduse Instituut *Kõrgpoorse raua termokeemiline töötlemine*); tehnikateaduste doktor 1989 (Valgevene Pulbermetallurgia Teadustootmiskondis *Abrasiiv-erosioonikulumiskindlate pulbermaterjalide ja pinnete loomise põhimõtted*); vanemteadur 1977; dotsent 1983; professor 1990.

Teenistuskäik: TTÜs 1965–...: metallide tehnoloogia kateedri vanemlaborant 1965–68, assistent 1968–70; pulbermetallurgia labori juhataja 1970–78; metallide tehnoloogia kateedri vanemõpetaja 1978–80; dotsent 1980–83; kateedri juhataja 1983–92; professor 1983–92; materjalitehnika instituudi materjaliõpetuse professor ja õppetooli juhataja 1992–2004, instituudi direktor 1992–2007; metalliõpetuse professor, materjaliõpetuse õppetooli juhataja 2004–...; tribomaterjalide ja triboloogia tippkeskuse juhataja 2004–07; mehaanikateaduskonna dekaan 2005–10; mehaanikateaduskonna teadus- arendusprodekaan 2010 –... firma Kermis 1988–89; Sihtasutuse Materjalitööstustehnoloogiate Siirdekeskus juhatusse liige, esimees (1999–...)

Teadustöö põhisuunad: pulbermetallurgia, pulbermaterjalide ja -pinnete kulumine ning metallide korduvkasutus. Avaldanud ca 200 teaduspublikatsiooni, 3 monograafiat, 3 kõrgkooliõpikut. Tema juhendamisel on kaitstud 10 doktoritööd.

Teadusorganisatoorne ja administratiivne tegevus: ETFi ekspert; Ettevõtluse Arendamise Sihtasutuse (EAS) ekspert; Euroopa Materjaliühingute Föderatsiooni (FEMS) peaassamblee Eesti esindaja; Ajakirjade *Inseneria* toimetuskolleegiumi ja *Powder Metallurgy Progress* (Slovakkia) rahvusvahelise komitee liige; TTÜ Tribomaterjalide ja triboloogia tippkeskuse juht; TTÜ Nõukogu liige 2003–10; TTÜ Kirjastusnõukogu liige; TTÜ Küberneetika Instituudi teadusnõukogu liige; FMTDK Nõukogu liige 2009–...; HTM-i kõrgkooliõpikute programmi tehnikateaduste ekspertkomisjoni esimees 2008–..., Baltmatriib konverentside orgkomitee esimees/liige.

Ühiskondlik tegevus: Eesti Inseneride Liidu juhatusse liige; Eesti Mehaanikainseneride Liidu juhatusse liige, esimees; Eesti Materjalitehnika Ühingu liige, esimees; Balti Materjaliühingute Assotsiatsiooni liige, asepresident; Euroopa Materjaliteaduse Ühingu (EMRS) liige; Euroopa Pinnatehnoloogia Akadeemia liige; *ASM International*'i liige; Eesti Inseneride Kutsenõukogu liige, Eesti Teadlaste Liidu volikogu liige.

Tunnustused: Eesti volitatud insener 1998; Euroinsener 2001; TTÜ Aasta Teadlane 2007; Valgetähe neljanda klassi teenetemärk 2010; TTÜ tänukirjad 2005, 2008.

Harrastused ja huvialad: suusatamine, suguvõsa uurimine, vanaraua kollektsioon, kirjutusmasinad.

Tema kohta: EE 2000, 14; Kes on kes. Eesti 2000; EMajBL 2003; ETBL 2005; *Contemporary who's who 2005*; TPI 1936–1980, 1986; TTÜ Professorid 2008.