

# David George Kendall

15.01.1918 – 23.10.2007



DAVID GEORGE KENDALL sündis 15. jaanuaril 1918 Riponis, Yorkshire, Inglismaal ja suri 23. oktoobril 2007 Cambridge'is, Inglismaal.

DAVID KENDALL lõpetas Riponi Algkooli, õppis Oxfordi Kuninglikus Kolležis ja sai seal magistrakraadi (1943). Alates 1946. aastast oli KENDALL Oxfordi Magdalena Kolledžis matemaatika lektor. Õppeaastal 1952-53 oli ta külalislektoriks Princetoni Ülikoolis. KENDALL oli Cambridge'i Churchilli Kolledži liige ja Cambridge'i Ülikooli matemaatilise statistika professoriks (alates 1962) ja juhatas seda õppetooli kuni emeriteerumiseni (1985).

KENDALL oli üks maailma juhtivaid teadlasi rakendusliku tõenäosuse ja andmeanalüüsi alal. Tal on töid stohhastilise geomeetria ja selle rakenduste, aga ka statistilise vormiteooria alalt. Tema viimaste tööde (1994-95) hulgas on kaks artiklit sellest, kuidas kujutada objekti viiemõõtmelises varjude ruumis ja Riemanni struktuure Eukleidese varjuderuumis (1993).

Oma teadusliku töö eest on DAVID KENDALL pälvinud mitmeid autasusid. Nende hulgas Kuningliku Statistika Ühingu Guy hõbemedali (1955) ja kuldmedali (1981), aga ka Oxfordi Ülikooli Weldoni nimelise auhinna ja Biomeetrika teaduste medali (1974) ning Princetoni Ülikooli Wilks'i auhinna (1980).

Erakorralisi loenguid on KENDALL pidanud väga arvukalt. Näiteks, Larmori seminaris Cambridge Filosoofia Ühingu (1980), Milne seminaris Wadham Kolledžis Oxfordis (1983), Hoteling seminaris Põhja-Carolina Ülikoolis (1985), Rietzi seminaris matemaatilise statistika instituudis (1989) ja Kolmogorovi seminaris Bernoulli Matemaatilise Statistika ja Tõenäosusteooria Instituudis (1990).

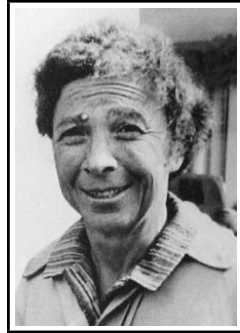
DAVID KENDALL oli Londoni Kuningliku Ühingu liige (1964), selle juhatuse liige 1967-69 ja 1982-83. Ta pälvis selle ühingu hõbe-medali (1976). Ta oli Londoni Matemaatika Ühingu 56. president aastatel 1972-74 ja Londoni Matemaatika Ühing on omistanud talle Whitehead'i Preemia (1980) ja De Morgan'i medali (1989).

DAVID KENDALL oli ka Matemaatilise Statistika ja Tõenäosusteooria Bernoulli Ühingu president (1975) ja Briti Ühingu Matemaatika ja Füüsika Sektsiooni president (1982). Talle on arvukalt jagatud tunnustust väljapaistva panuse eest statistikasse. Näiteks, oli ta Rumeenia Akadeemia auliige (1992), ta oli Paris René Descartes Ülikooli audoktor (1976) ja Bath Ülikooli audoktor (1986).

D. KENDALL on olnud toimetajaks mitmetele olulistele väljaannetele: nagu *Mathematics in the Archaeological and Historical Sciences* (1971), *Stochastic Analysis* (1973), *Stochastic Geometry* (1974), *Analytic and Geometric Stochastics* (1986).

# Emma Markovna Trotskaja Lehmer

06.11.1906 – 07.05.2007



Mais 2007 suri 90aastasena vene päritolu ameerika matemaatik EMMA MARKOVNA LEHMER (sünd. TROTSKAJA), kes on tuntud oma algebralise arvuteooria artiklitega, milles käsitletakse pööratavuse seadust.

Ta sündis 6. juunil 1906. a. Samaaras (Kuibõšev, 1935) Tsaari-Venemaal. Aastal 1910 kolis pere (isa, kes oli vene suhkrutootjate esindaja, töö tõttu) Mandžuuriasse Harbini. See oli Vene-Jaapani sõja ajal (1904-05) vene sõjaväebaas, kuid sõja järel jäi Hiina ja Jaapani ühise kontrolli alla.

EMMAT õpetati kodus kuni 14aastaseni, mil avati kohalik kool. Revolutsioon (1917) takistas tal Venemaale tagasitulekut saamaks kõrgharidust. Seetõttu tekkis EMMAL soov saada kõrgharidus Ameerika Ühendriikides. Selleks kogus ta raha andes lastele tunde nii matemaatikas kui muusikas (ta mängis klaverit väga hästi).

Aastal 1924 alustas ta Berkeley's inseneriks õppimist, aga huvitus matemaatikast. Üheks tema professoriks oli DERRICK NORMAN LEHMER, kes on tunnustatud algarvude tabelite koostajana. Uurides tema juhendamisel pseudoruutarve, kohtas EMMA oma juhendaja poega DERRICK HENRYit, kellega ta abiellus enne bakalaureuse kraadi matemaatikas kaitsmist (1928, cum laude).