

NIMI	Ülo Jaaksoo
TEADUSALA	Informaatika
UURIMISTÖÖ PEASUUNAD	Aktiivse infokogumisega adaptiivsüsteemid; mitmemõõtmeliste automaatjuhtimissüsteemide interaktiivsuse analüüs; infosüsteemide turvalisus
VALIMISAEG	24. juuni 1986
AKADEEMIA OSAKOND	Informaatika- ja tehnikateaduste osakond
KONTAKTANDMED	Cybernetica AS Mäealuse 2/1, 12618 TALLINN Telefon: 639 7991 E-post: ulo.jaaksoo@cyber.ee
SÜNNIAEG ja -KOHT	16. aprill 1939 Mõisaküla
TÖÖKOHT	Cybernetica AS nõukogu esimees (2013-2023)
HARIDUS	1957 Mõisaküla keskkool 1962 Tallinna tehnikaülikool
TEADUSKRAAD	1969 tehnikakandidaat, küberneetika instituudi juures, teema: <i>"Дуальное управление безынерционными объектами"</i> [Aktiivse informatsiooni kogumisega adaptiivsed juhtimissüsteemid] 1983 tehnikadoktor, Riia elektroonika ja arvutustehnika instituudi juures, teema: <i>"Методы машинного проектирования многомерных систем управления с дискретным временем"</i> 1985 professori kutse
TEENISTUSKÄIK	1961–1979 Küberneetika instituudi vanemmehaanik, nooremteadur, vanemteadurteadur 1965–1968 aspirant 1980–1984 Arvutustehnika EKB juhtimissüsteemide osakonna juhataja 1984–1989 Küberneetika instituudi teadusdirektor 1989–1997 direktor 1997–2012 Cybernetica AS juhatuse esimees 2013–... Cybernetica AS nõukogu esimees
TUNNUSTUSED	1967 Nõukogude Eesti preemia 1986 Eesti NSV ministrite nõukogu preemia 1999 Eesti teaduste akadeemia medal 2004 Eesti Vabariigi Valgetähe III klassi teenetemärk

2004 "Mõtleva mehe" preemia
2022 Eesti Kaubandus-Tööstuskoja I klassi aumärk ettevõtluse ja informaatika valdkonna pikaajalise arendamise eest

TEADUS-
ORGANISATSIOONILIN
E ja
ADMINISTRATIIVNE
TEGEVUS

EESTIS:
1990–1994 Eesti TA asepresident, 1994-2002 juhatuse liige
1993–1995 Eesti teadusfondi nõukogu liige
1993–2001 Eesti teadus- ja arendusnõukogu liige
1999–2022 Tallinna teadlaste maja nõukogu liige
2000–2012 MKM innovatsioonipoliitika komisjoni liige
2002–2007 Vabariigi presidendi akadeemilise nõukogu liige
2004–2019 TTÜ kuratooriumi liige
Innovatsioonipoliitika komisjoni liige
Eesti TA küberkaitse komisjoni liige
Kosmosepoliitika töögrupi liige

MUJAL:
1993–1996 IFAC (*International Federation of Automatic Control*)
poliitikakomitee aseesimees
2002– 2005 NATO teaduskomitee Eesti esindaja
IEEE Life Member

TEGEVUS
TEADUSLIKE
VÄLJAANNETE
TOIMETUSTES

EESTIS: -

MUJAL: -

JUHENDAMISEL
KAITSTUD
VÄITEKIRJAD

DOKTORITÖÖD (nimi, aasta, töö pealkiri, kus kaitstud):
Nurges, Ü. 1979. **Исследование методов реализации модели состояния многосвязных линейных динамических систем. Eesti TA Küberneetika Instituut.**

Kotta, Ü. 1992. **Управление дискретными обратимыми справа нелинейными системами. Venemaa Teaduste Akadeemia.**

PUBLIKATSIOONID

TEADUSARTIKLID üldarv : ~ 50

viimasel viieteistkümnel aastal ei ole