

Laskennallisen virtausdynamikan tutkijakoulu

Graduate School in Computational Fluid Dynamics

Johtaja: prof. Timo Siikonen, puh. (09) 451 3426,

e-mail: timo.siikonen@tkk.fi

Yhteistyötahot: TKK, TTKK, LTKK, JY, ÅA

Tutkijaopiskelijajapaikkoja 2006-2009: 8 (4-vuotisia)

http://www.cfd-gs.tkk.fi/

TKK/Sovelletun termodynamiikan laboratorio,

PL 4400, 02015 TTK

Materiaalifysiikan tutkijakoulu

National Graduate School in Material Physics

Johtaja: akat.prof. Risto Nieminen, puh. (09) 451 3105,

sihteeri (09) 451 3101, e-mail: risto.nieminen@tkk.fi

Koordinaattori: Kirsi Salparanta, puh. (09) 451 5744

e-mail: kis@fyslab.tkk.fi

Yhteistyötahot: HIP, HY, JY, OY, TY, TTKK

Tutkijaopiskelijajapaikkoja 2006-2009: 5 (4-vuotisia)

Tutkijaopiskelijajapaikkoja 2007-2009: 35 (3-vuotisia)

http://www.fyslab.tkk.fi/gradschool

TKK/Fysiikan laboratorio, PL1100, 02015 TTK

Polymeerien, membraanien ja biomembraanien sähkökemian sovelluksineen

Electrochemical Science and Technology of Polymers and Membranes

Including Biomembranes (ESPOM)

Professori Kyösti Kontturi, puh. (09) 451 2575,

e-mail: kontturi@cc.tkk.fi

Sihteeri Margit Hagberg, puh. (09) 451 2572,

e-mail: margit.hagberg@tkk.fi

Yhteistyötahot: HY, TTY, TaY, JY, TY, ÅA, OY

http://www.tkk.fi/Units/PhysicalChemistry/ESPOM.html

TKK/Fysikaalisen kemian ja sähkökemian laboratorio,

PL 6100, 02015 TTK

Tutkijaopiskelijajapaikkoja 2006-2009: 4 (4-vuotisia)

Tutkijaopiskelijajapaikkoja 2007-2009: 1 (3-vuotinen)

Systeemanalyysin, päätöksenteon ja riskienhallinnan tutkijakoulu

Graduate School in System Analysis, Decision Making and Risk Management

Johtaja: prof. Raimo P. Hämmäläinen, puh. (09) 451 3056

Koordinaattori: Antti Punkka, puh. 451 5885,

e-mail: antti.punkka@tkk.fi

Yhteistyötahot: HKKK

Tutkijaopiskelijajapaikkoja 2006-2009: 3 (4-vuotisia)

Tutkijaopiskelijajapaikkoja 2007-2009: 2 (3-vuotisia)

http://www.tkk.fi/Yksikot/SAL/tutkijakoulu

TKK/Systeemanalyysin laboratorio, PL 1100, 02015 TTK

Teknillisen mekaniikan kansallinen tutkijakoulu

National Graduate School in Engineering Mechanics

Johtaja: prof. Mauri Määttänen, puh. (09) 451 3440,

e-mail: mauri.maattanen@tkk.fi

Sihteeri: Irina Forsman puh. (09) 451 3441,

email: irina.forsman@tkk.fi

Yhteistyötahot: TTKK, OY, LTKK, JY

Tutkijaopiskelijajapaikkoja 2006-2009: 3 (4-vuotisia)

Tutkijaopiskelijajapaikkoja 2007-2011: 5 (5-vuotinen)

TKK/Lujuusopin laboratorio, PL 4100, 02015 TTK

Tuotantotalouden valtakunnallinen tohtoriohjelma

Industrial Engineering and Management Doctoral Programme in Finland

Johtaja: prof. Eero Eloranta, puh. (09) 451 3641 (sihteeri)

Koordinaattori: Virpi Turkulainen, puh.050 5771699,

email: virpi.turkulainen@tkk.fi

Yhteistyötahot: TTKK, OY, LTKK, ÅA

Tutkijaopiskelijajapaikkoja 2007-2011: 10 (5-vuotisia) Koordinaattori

TKK/Tuotantotalouden osasto, PL 5500, 02015 TTK

Käyntiosoite: TUAS-talo, Otaniementie 17

http://www.tuta.tkk.fi/studies/postgraduates/Doctoral_studies/

Doctoral_prog_in_IEM/doctoral_prog_.php

Uusien materiaalien ja prosessien tutkijakoulu

Graduate school on new materials and processes

Johtaja: prof. Lauri Holappa, puh. (09) 451 2757,

e-mail: etunimi.sukumimi@tkk.fi

Sihteeri: Lea Selin, puh. (09) 451 2756,

e-mail: etunimi.sukumimi@tkk.fi

Yhteistyötahot: TTY, OY, LTY

Tutkijaopiskelijajapaikkoja 2006-2009: 8 (4-vuotisia)

http://metallurgy.tkk.fi/gradschool.htm

TKK/Metallurgian laboratorio, PL 6200, 02015 TTK

Teknillisen korkeakoulun muut tutkijakoulut**Sähkö- ja tietoliikennetekniikan tutkijakoulu**

Helsinki Graduate School of Electrical and Communications Engineering

Johtaja: Tkt Perttu Puska, puh. (09) 451 2158,

e-mail: Perttu.Puska@OTAPOIS.tkk.fi

Koordinaattori: KM Kati Voutilainen, puh. (09) 451 6105,

e-mail: Kati.Voutilainen@OTAPOIS.tkk.fi

Sihteeri: Katrina Nykanen, puh. (09) 451 5323,

e-mail: Katrina.Nykanen@OTAPOIS.tkk.fi

e-mail: s3tk@OTAPOIS.tkk.fi

http://www.sahko.tkk.fi/opiskelijat/tutkijakoulu/

**Jatkokoulutuksen tutkimusalat 2007-2008
Forskningsområden inom forskarutbildningen
2007-2008****Arkitehtiosasto (A)
Arkitektavdelningen**

A009Z	Julkiset rakennukset Offentliga byggnader Public Buildings	A-8	Prof. Markku Komonen
A006Z	Rakennusoppi Byggnadslära Building Technology	A-9	Prof. Antti-Matti Siikala
A020Z	Rakennetekniikka Byggnadsteknik Building Structures	A-9a	Prof. Tor-Ulf Weck
A004Z	Arkkitehtuurin historia Arkitekturhistoria History of Architecture	A-27	Prof. Aino Niskanen
A021Z	Yhdyskuntasuunnittelu Samhällsplanering Urban and Regional Planning	A-36 A-36	Prof. Kimmo Lapintie Prof. Peter Ache
A028Z	Kaupunkisuunnittelu Stadsplanering Urban Design	A-36	Prof. Trevor Harris
A026Z	Asuinrakennukset Bostadsbyggnader Housing Design	A-52	Prof. N.N. Ma.prof. Markku Hedman
A023Z	Arkkitehtuurin perusteet ja teoria Arkitekturens grunder och teori Basics and Theory of Architecture	A-60	Prof. Simo Paavilainen

A024Z	Puurakentaminen Träbyggnad Wood Construction	A-112	Prof. Antti-Matti Siikala
A101Z	Maiseman suunnittelu, hoito ja suojelu Landskapsplanering, -vård och -skydd Landscape Planning, Management and Protection	MA-94	Prof. Maija Rautamäki
A102Z	Maiseman suunnittelu, rakentaminen ja suojelu Landskapsgestaltning, -anläggning och -skydd Landscape Design, Construction and Protection	MA-94	Prof. Jyrki Sinkkilä

Automaatio- ja systeemitekniiikan osasto (AS) Avdelningen för automations- och systemteknik

AS003	Systeemitekniiikka Z Systemteknik Control Engineering	AS-74	Prof. Heikki Koivo
		AS-74	Prof. Heikki Hyötyniemi
		AS-74	Prof. Robert Tenno
AS002	Kuvakniikka Z Bildteknik Imaging Technology	AS-75	Prof. Pirkko Oittinen
AS102	Viestintätekniiikka Z Mediateknik Media Technology	AS-75	Prof. Pirkko Oittinen
		AS-75	Prof. Eero Hyvönen
AS101	Automaatiotekniikka Z Automationsteknik Automation Technology	AS-84	Prof. Aarne Halmé
		AS-84	Prof. Arto Visala
AS001	Automaation tietotekniikka Z Datateknik inom automationen Information Technology in Automation	AS-116	Prof. Kari Koskinen

Kemian tekniikan osasto (KE) Avdelningen för kemiteknik

KE010	Orgaaninen kemia Z Organisk kemi Organic Chemistry	Kem-4	Prof. Ari Koskinen
		Kem-4	Prof. Reija Jokela
KE016	Soveltava biokemia Z Tillämpande biokemi Applied Biochemistry	Kem-30	Prof. Simo Laakso
KE017	Soveltava mikrobiologia Z Tillämpande mikrobiologi Applied Microbiology	Kem-30	Prof. Katrina Nordström
KE101	Elintarvikekehitys Z Livsmedelsutveckling Food Process Engineering	Kem-30	Prof. Simo Laakso
KE006	Fysikaalinen kemia Z Fysikalisk kemi Physical Chemistry	Kem-31	Prof. Kyösti Kontturi
KE001	Analyttinen kemia Z Analytisk kemi Analytical Chemistry	Kem-35	Prof. Sakari Kulmala
KE005	Epäorgaaninen kemia Z Oorganisk kemi Inorganic Chemistry	Kem-35	Prof. Maarit Karppinen

KE019	Pintatutkimus ja -analytiikka Z Ytforskning och -analytik Surface Science and Analysis	Kem-35	Prof. Maarit Karppinen
		S-69	Prof. Juha Sinkkonen
		S-69	Prof. Pekka Kuivalainen
KE014	Teknillinen kemia Z Teknisk kemi Industrial Chemistry	Kem-40	Prof. Outi Krause
KE007	Kemian laitetekniikka Z Kemisk apparatteknik Chemical Engineering	Kem-42	Prof. Juhani Aittamaa
KE021	Bioprosessitekniikka Z Bioprosessteknik Bioprocess Engineering	Kem-70	Prof. Matti Leisola
KE015	Prosessien ohjaus Z Processstyrning Process Control	Kem-90	Prof. Sirkka-Liisa Jämsä-Jounela
KE011	Polymeeritekniologia Z Polymerteknologi Polymer Technology	Kem-100	Prof. Jukka Seppälä
KE013	Tehdassuunnittelu Z Fabriksplanering Plant Design	Kem-107	Prof. Markku Hurme

Konetekniikan osasto (K) Avdelningen för maskinteknik

K027Z	Sovellettu termodynamiikka Tillämpad termodynamik Applied Thermodynamics	Ene-39	Prof. Markku Lampinen
		Ene-39	Prof. Timo Siikonen
K024Z	Energiatekniikka ja ympäristönsuojelu Energiteknik och miljöskydd Energy Engineering and Environmental Protection	Ene-47	Prof. Carl-Johan Fogelholm
K010Z	LVI-tekniiikka VVS-teknik Heating, Ventilating and Air Conditioning Technology	Ene-58	Prof. Olli Seppänen
		Ene-58	Prof. Kai Sirén
K018Z	Energiatalous ja voimalaitostekniikka Energiekonomi och kraftverksteknik Energy Economics and Power Plant Engineering	Ene-59	Prof. Pekka Pirilä
		Ene-59	Prof. Pekka Ahtila
K021Z	Polttomootoritekniikka Förbränningsmotorteknik Internal Combustion Engine Technology	Kul-14	Prof. Martti Larmi
K101Z	Tuotantotekniikka Produktionsteknik Production Engineering	Kon-15	Prof. Esko Niemi
		Kon-15	Prof. Kalevi Aaltonen
K001Z	Auto- ja työkonetekniikka Bil- och arbetsmaskinteknik Automotive Engineering	Kon-16	Prof. Matti Juhala
K004Z	Koneensuunnittelu Maskinkonstruktion Machine Design	Kon-41	Prof. Mauri Airila
		Kon-41	Prof. Kalevi Ekman
K003Z	Hydraulitekniikka Hydraulteknik Fluid Power	Kon-41	Prof. Matti Pietola
K029Z	Paperikonetekniikka Pappersmaskinteknik Paper Machine Technology	Kon-41	Prof. Petri Kuosmanen

K102Z	Koneenrakennuksen materiaali- aali- teknikka Materialteknik för maskin- byggnad Engineering Materials	Kon-67	Prof. Hannu Hänninen	M006	Kaukokartoitus Z Fjärranalys Remote Sensing	Maa-57	Prof. Henrik Haggrén
Materiaaliteknikan osasto (MT)							
Avdelningen för materialteknik							
K023Z	Valutuotetekniikka Gjutproduktteknik Cast Product Engineering	Kon-80	Prof. Juhani Orkas	MT01	Metallurgia 4Z Metallurgi Metallurgy	MT-37	Prof. Lauri Holappa
K025Z	Laivateknikka Skeppsteknik Naval Architecture	Kul-24	Prof. Petri Varsta	MTxxx	Materiaalitiede Z Materialvetenskap Materials Science	MT-45	Prof. Simo-Pekka Han- nula
K028Z	Arktinen laiva- ja meritek- niikka Arktisk marinteknik Arctic Marine Technology	Kul-24	Prof. Petri Varsta	MT01	Puolijohheet ja elektronii- 7Z kan materiaalit Halvledare och elektronikens material	MT-45	Prof.Simo-Pekka Han- nula
K008Z	Lentotekniikka Flygteknik Aeronautical Engineering	Kul-24	Prof. Pentti Häkkinen	S-69	Semiconductors and Elec- tronic Materials	MT-45	Prof. Ari Lehto
K026Z	Lujuusoppi Hällfasthetslära Mechanics of Materials	Kul-24	Prof. Pentti Kujala	S-69	Prof. Pekka Kuivalainen	S-104	Prof. Harri Lipsanen
K103Z	Virtausmekaniikka Strömningsmekanik Fluid Dynamics	Kul-49	Prof. Jerzy Matusiak	MT-45	Ma.prof. Roman Nowak		
		Kul-34	Prof. Jaakko Hoffren	MT02	Mekaaninen prosessi- ja par- 0Z tikkeliteknikka Mekanisk process- och par- tikelteknik Mechanical Process and Par- ticle Technology	MT-46	Prof. Kari Heiskanen
		Kul-14	Prof. Martti Larmi	MT02	Kierrätystekniikka 3Z Återvinningsteknik Recycling Technology	MT-46	Prof. Kari Heiskanen
		Kul-24	Prof. Jerzy Matusiak	MT01	Materiaalien muokkaus ja 8Z lämpökäsittely Bearbetning och värmebe- handling av material Processing and Heat Treat- ment of Materials	MT-65	Prof. Seppo Kivivuori
		Ene-39	Prof. Timo Siikonen	MT01	Materiaalien valmistustek- 3Z niikka Materialernas produktions- teknik Materials Processing	MT-77	Prof. Mikhail Gasik
				MT01	Materiaali- ja sähkökemial- 1Z Material- och elektrokemi Material and Electrochemis- try	MT-85	Prof. Olof Forsén
Puunjalostustekniikan osasto (P)							
Avdelningen för träförädlingsteknik							
M002	Geodesia Z Geodesi Geodesy	Maa-6	Prof. Martin Vermeer	P013Z	Puunjalostuksen kemia Träförädlingens kemi Forest Products Chemistry	Puu-19	Prof. Tapani Vuorinen
MxxxZ	Kartografia Kartografi Cartography	Maa-123	Prof. Kirsi Virrantaus	P101Z	Paperi- ja painatustekniikka Pappers- och tryckteknik Paper and Printing Techno- logy	Puu-19	Prof. Janne Laine
MxxxZ	Geoinformatiikka Geoinformatik Geoinformatics	Maa-123	Prof. Kirsi Virrantaus	Puu-21	Prof. Hannu Paulapuro	Puu-21	Prof. Jouni Paltakari
M017	Kiinteistöalustus ja -arviointi Z Fastighetsekonomi och -vär- dering Real Estate Economics and Valuation	Maa-20	Prof. Kauko Viitanen	Puu-21	Prof. Patrick Gane		
M014	Kiinteistöjohtaminen Z Fastighetsföretagande Real Estate Management	Maa-20	Prof. Kari I. Leväinen	P102Z	Selluteknikka Kemisk massaförädlings- teknik Chemical Pulping Techno- logy	Puu-23	Prof. N.N.
M003	Kiinteistöteknikka Z Fastighetsteknik Land Management	Maa-20	Prof. Arvo Vitikainen				
M018	Talousoikeus Z Ekonomisk rätt Economic Law	Maa-29	Prof. Ari Ekroos				
M019	Ympäristöoikeus Z Miljö rätt Environmental Law	Maa-29	Prof. Ari Ekroos				
M001	Fotogrammetria Z Fotogrammetri Photogrammetry	Maa-57	Prof. Henrik Haggrén				

P016Z	Prosessiteollisuuden ympäristötekniikka Processindustrins miljöteknik Environmental Technology within Process Industry	Puu-127	Prof. Olli Dahl	R021Z	Vesirakennus Vattenbyggnad Hydraulic Engineering	Yhd-12	Prof. Pertti Vakkilainen
				R002Z	Liikennetekniikka Trafikteknik Transportation Engineering	Yhd-71	Prof. Timo Ervfall
P103Z	Puutuotetekniikka Träproduktteknik Wood Product Technology	Puu-28	Prof. Matti Kairi			Yhd-71	Ma.prof. Tapio Luttinen
		Puu-28	Prof. Mark Hughes	R010Z	Vesihuoltotekniikka Vattenförsörjnings- och avloppsteknik Water and Wastewater Engineering	Yhd-73	Prof. N.N.
Rakennus- ja ympäristötekniikan osasto (R) Avdelningen för byggnads- och miljöteknik				R023Z	Ympäristöstrategiat ja teknologian arviointi Miljöstrategi och teknikvärdering Environmental Strategies and Technology Assessment	Yhd-102	Prof. Janne Hukkinen
R013Z	Sillat ja erikoisrakenteet Broar och specialkonstruktioner Bridge Engineering	Rak-11	Prof. Aarne Jutila	R101Z	Kalliorakentaminen Bergteknik Rock Engineering	Rak-32	Prof. Pekka Särkkä
R007Z	Talonrakennustekniikka Husbyggnadsteknik Structural Engineering and Building Physics	Rak-43	Prof. Jari Puttonen	R102Z	Teknillinen geologia Teknisk geologi Engineering Geology	Yhd-33	Prof. Kirsti Loukola-Ruskeeniemi
R014Z	Palo- ja turvallisuustekniikka Brand- och säkerhetsteknik Fire and Safety Engineering	Rak-43	Prof. Jari Puttonen	R103Z	Geoympäristötekniikka Geologisk miljöteknik Geoenvironmental Technology	Yhd-33	Prof. Kirsti Loukola-Ruskeeniemi
R016Z	Rakennusten korjaustekniikka Byggnadsreparationsteknik Repair and Maintenance of Buildings	Rak-43	Prof. Seppo Huovinen			Yhd-33	Prof. Markku Peltoniemi
R018Z	Rakennusfysiikka Byggnadsfysik Building Physics	Rak-43	Prof. Martti Viljanen	R104Z	Sovellettu geofysiikka Tillämpad geofysik Applied Geophysics	Yhd-33	Prof. Markku Peltoniemi
R003Z	Pohjarakennus ja maamekaniikka Grundbyggnad och jordmekanik Foundation Engineering and Soil Mechanics	Rak-50	Prof. Olli Ravaska	R105Z	Jätehuoltotekniikka Avfallshanteringsteknik Solid Waste Management	Yhd-73	Ma.prof. Markku Pelkonen
		Rak-50	Prof. Pauli Vepsäläinen	Sähkö- ja tietoliikennetekniikan osasto (S) Avdelningen för elektro- och telekommunikationsteknik			
R005Z	Rakenteiden mekaniikka Byggnadsmekanik Structural Mechanics	Rak-54	Prof. Jukka Aalto	S038Z	Sähkömekaniikka Elektromekanik Electromechanics	S-17	Prof. Antero Arkkio
		Rak-54	Prof. Juha Paavola	S039Z	Sähköverkot ja suurjännitetekniikka Elektriska energisystem och högsänningsteknik Power Systems and High Voltage Engineering	S-18	Prof. Matti Lehtonen
R004Z	Rakentamistalous Byggnadsekonomi Construction Economics and Management	Rak-63	Prof. Juhani Kiiras			S-18	Prof. Erkki Lakervi
		Rak-63	Prof. Jouko Kankainen	S006Z	Radiotekniikka Radioteknik Radio Engineering	S-26	Prof. Liisa Haarla
R019Z	Rakennusmateriaalitekniikka Byggnadsmaterialteknik Building Materials Technology	Rak-82	Prof. Vesa Penttala	S046Z	Sähköfysiikka Elektrofysik Electrophysics	S-26	Prof. Antti Räisänen
						S-26	Prof. Pertti Vainikainen
R008Z	Teräsrakennetekniikka Stållkonstruktionsteknik Steel Structures	Rak-83	Prof. Pentti Mäkeläinen			S-26	Prof. Sergei Tretyakov
						S-26	Prof. Antti Räisänen
R009Z	Tietekniikka Vägteknik Highway Engineering	Yhd-10	Prof. Terhi Pellinen			S-26	Prof. Pertti Vainikainen
						S-96	Prof. Sergei Tretyakov
R020Z	Vesitalous Vattenresurslära Hydrology and Water Resources Management	Yhd-12	Prof. Pertti Vakkilainen			S-96	Prof. Ari Sihvola
		Yhd-12	Prof. Tuomo Karvonen			S-69	Prof. Keijo Nikoskinen
						S-104	Prof. Juha Sinkkonen
						S-108	Prof. Pekka Kuivalainen
						S-108	Prof. Harri Lipsanen
						S-108	Prof. Pekka Wallin
						S-108	Prof. Erkki Ikonen

	S-129	Prof. Ilkka Tittonen	S047Z	Kieliteknologia Språkteknologi Language Technology	S-89	Prof. Paavo Alku
	S-114	Prof. Kimmo Kaski			S-89	Prof. Unto K. Laine
	S-114	Prof. Jouko Lampinen			S-114	Prof. Mikko Sams
	S-114	Prof. Mikko Sams			T-61	Ma.prof. Timo Honkela
	S-114	Ma.prof. Iiro Jääskeläinen	S024Z	Avaruustekniikka Rymdteknik Space Technology	S-92	Prof. Martti Hallikainen
S040Z	S-114	Prof. Jukka Tulkki (vast.)				
	S-38	Prof. Jorma Virtamo				
S041Z	S-38	Prof. Raimo Kantola	S011Z	Sähkömagnetiikka Elektromagnetik Electromagnetics	S-96	Akat. prof. Ari Sihvola
	S-38	Prof. Jörg Ott			S-96	Prof. Keijo Nikoskinen
	S-38	Prof. Jorma Virtamo	S028Z	Optoelektronikka Optoelektronik Optoelectronics	S-104	Prof. Harri Lipsanen
	S-38	Prof. Heikki Hämmäinen				
S030Z	S-55	Prof. Martti Valtonen	S104Z	Mikro- ja nanotekniikka Mikro- och nanoteknik Micro- and Nanotechnology	S-104	Prof. Harri Lipsanen
					S-129	Prof. Ilkka Tittonen
SxxxZ	S-66	Prof. Raimo Sepponen	S013Z	Mittaustekniikka Mätteknik Measurement Science and Technology	S-108	Prof. Pekka Wallin
					S-108	Prof. Erkki Ikonen
S007Z	S-66	Prof. Raimo Sepponen	S036Z	Elektroniikan tuotantotekniikka Elektronikens produktions- teknik Electronics Production Technology	S-113	Prof. Jorma Kivilahti
	S-66	Prof. Pekka Eskelinen				
S021Z	S-69	Prof. Juha Sinkkonen	S032Z	Laskennallinen tekniikka Datorbaserad teknik Computational Engineering	S-114	Prof. Kimmo Kaski
	S-69	Prof. Pekka Kuivalainen			S-114	Prof. Jouko Lampinen
S103Z	S-72	Prof. Patric Östergård			S-114	Prof. Jukka Tulkki
	S-72	Prof. Olav Tirkkonen	S048Z	Laskennallinen systeembio- logia Datorbaserad systembiologi Computational Systems Biology	S-114	Prof. Jouko Lampinen
S016Z	S-72	Prof. Riku Jäntti			S-114	Prof. Kimmo Kaski
	S-72	Prof. Patric Östergård			S-114	Prof. Jukka Tulkki
	S-72	Prof. Olav Tirkkonen	S050Z	Neuroinformatiikka Neuroinformatik Neuroinformatics	S-114	Ma.prof. Iiro Jääskeläinen
S034Z	S-81	Prof. Seppo Ovaska			S-114	Prof. Mikko Sams
	S-81	Prof. Jorma Kyyrä			S-114	Prof. Kimmo Kaski
S019Z	S-87	Prof. Kari Halonen	S101Z	Kognitiivinen tiede Kognitiv vetenskap Cognitive Science	S-114	Prof. Mikko Sams
	S-87	Prof. Saska Lindfors			S-114	Ma. prof. Iiro Jääskeläinen
	S-87	Prof. Jussi Rynnänen	S049Z	Valaistustekniikka ja sähköinen talotekniikka Belysningsteknik och elektrisk husteknik Illumination Engineering and Electrical Building Services	S-118	Prof. Liisa Halonen
S042Z	S-88	Prof. Iiro Hartimo			S-118	Prof. Jouko Pakanen
	S-88	Prof. Jorma Skyttä	S044Z	Optinen teknologia Optisk teknologi Optical Technology	S-129	Prof. Ilkka Tittonen
S043Z	S-88	Prof. Visa Koivunen			S-108	Prof. Erkki Ikonen
	S-88	Prof. Risto Wichman				
S001Z	S-89	Prof. Paavo Alku				
	S-89	Prof. Matti Karjalainen				
	S-89	Prof. Unto K. Laine				
	S-89	Prof. Vesa Välimäki				

Teknillisen fysiikan ja matematiikan osasto (F)
Avdelningen för teknisk fysik och matematik

F006Z	Matematiikka Matematik Mathematics	Mat-1 Mat-1 Mat-1 Mat-1 Mat-1 Mat-1	Prof. Olavi Nevanlinna Prof. Juhani Pitkäranta Prof. Erkki Somersalo Prof. Timo Eirola Prof. Gustaf Gripenberg Prof. Esko Valkeila Prof. Matti Lassas
F008Z	Mekaniikka Mekanik Theoretical and Applied Mechanics	Mat-5	Prof. Rolf Stenberg
F037Z	Laskennallinen tiede ja tekniikka Beräkningsbaserad vetenskap och teknik Computational Science and Engineering	Mat-1	Prof. Timo Eirola
F017Z	Systeemi- ja operaatiotutkimus System- och operationsanalys Systems and Operations Research	Mat-2 Mat-2 Mat-2 Mat-2	Prof. Raimo P. Hämäläinen Prof. Harri Ehtamo Prof. Esa Saarinen Prof. Ahti Salo
F011Z	Sovellettu matematiikka Tillämpad matematik Applied Mathematics	Mat-2 Mat-2 Mat-2 Mat-2	Prof. Raimo P. Hämäläinen Prof. Harri Ehtamo Prof. Esa Saarinen Prof. Ahti Salo
F038Z	Teknillinen fysiikka, fysiikka Teknisk fysik, fysik Engineering Physics, Physics	Tfy-3 Tfy-3 Tfy-125 Tfy-125 Tfy-125	Prof. Pekka Hautojärvi Prof. Esko Kauppinen Akad.prof. Olli Ikkala Prof. Matti Kaivola Prof. Janne Ruokolainen
F039Z	Teknillinen fysiikka, teoreettinen ja laskennallinen fysiikka Teknisk fysik, teoretisk och beräkningsfysik Engineering Physics, Theoretical and Computational Physics	Tfy-105 Tfy-105 Tfy-105 Tfy-105	Akad.prof. Risto Nieminen Prof. Tapio Ala-Nissilä Prof. Martti Puska Prof. Juhani v. Boehm
F040Z	Teknillinen fysiikka, energiateet Teknisk fysik, energivetenskaper Engineering Physics, Advanced Energy Systems	Tfy-56 Tfy-56	Prof. Rainer Salomaa Prof. Peter Lund
F036Z	Teknillinen fysiikka, lääketieteellinen tekniikka Teknisk fysik, medicinsk teknik Engineering Physics, Bio-medical Engineering	Tfy-99 Tfy-99 Tfy-99	Prof. Risto Ilmoniemi Prof. Ari Koskelainen Prof. Pekka Meriläinen

Tietotekniikan osasto (T)
Avdelningen för datateknik

T101Z	Informaatiotekniikka Informationsteknik Computer and Information Science	T-61 T-115 T-120 T-122 T-61	Prof. Erkki Oja Prof. Olli Simula Prof. Juha Karhunen Prof. Heikki Mannila(vv) Prof. Samuel Kaski
S047Z	Kieliteknologia Språk teknologi Language Technology	T-61 S-89 S-89 S-114 T-61	Prof. Erkki Oja Prof. Paavo Alku Prof. Unto K. Laine Prof. Matti Karjalainen Prof. Mikko Sams Prof. Samuel Kaski
T103Z	Bioinformatiikka Bioinformatik Bioinformatics	T-61 T-122	Prof. Samuel Kaski Prof. Heikki Mannila (vv)
T014Z	Ohjelmistojärjestelmät Programsystem Software Systems	T-93 T-106 T-106	Prof. Markku Syrjänen Prof. Heikki Saikkonen Prof. Eljas Soisalon-Soiminen
T102Z	Tietämystekniikka Kunskapsteknik Knowledge Engineering	T-106 T-106 T-93	Prof. Jorma Tarhio Prof. Lauri Malmi Prof. Markku Syrjänen
T105Z	Tietotekniikan opetustutkimus Forskning i undervisning av datateknik Computing Education Research	T-106	Prof. Lauri Malmi
T021Z	Tietojenkäsittelyteoria Teoretisk datalogi Theoretical Computer Science	T-119 T-79 T-79	Prof. Ilkka Niemelä Prof. Kaisa Nyberg Prof. Pekka Orponen
T015Z	Tuotetietotekniikka Produktdatateknik Product Information Technology	T-86 T-86	Ma.prof. Matti Hämäläinen Prof. Martti Mäntylä (vv)
T010Z	Ohjelmistotuotanto Programvaruproduktion Software Engineering	T-76 T-76 T-128	Prof. Reijo Sulonen Ma.prof. Tomi Männistö Prof. Jyrki Kontio
T011Z	Käytettävyytutkimus Användbarhetsforskning Usability Research	T-121 T-86	Prof. Marko Nieminen Prof. Martti Mäntylä (vv)
T016Z	Digitaalinen talous Digital ekonomi Digital Economy	T-76 T-76 TU-91	Prof. Juha Laine Prof. Reijo Sulonen Prof. Erkki Autio
T104Z	Teknologiaoikeusteknologirätt The Law of Technology	T-76	Prof. Juha Laine
T020Z	Ohjelmistoliiketoiminta Programvaruaffärsverksamhet Software Business	T-128	Prof. Jyrki Kontio

T008Z	Tietoliikenneohjelmistot Telekommunikationsprogramvara Telecommunications Software	T-109 T-110	Prof. Antti Ylä-Jääski Ma. prof. Jukka Manner Ma. prof. N. Asokan	TU02 2Z	Organizational Behavior and Knowledge Management	TU-53	Prof. Eila Järvenpää
T009Z	Vuorovaikutteinen digitaalinen media Interaktiivinen digitaalinen media Interactive Digital Media	T-111 T-111 T-111	Prof. Tapio Takala Prof. Petri Vuorimaa Prof. Lauri Savioja	TUx-xxZ	Teknologiastategia ja yritysstrategia Teknologstrategi och venturing Technology Strategy and Venturing	TU-91	Prof. Annaleena Parhankangas
T012Z	Telecommunication Management	T-124	Prof. Riitta Smeds	TU02 6Z	Strateginen johtaminen Strategiskt ledarskap Strategic Management	TU-91 TU-91 TU-91	Prof. Tomi Laamanen Prof. Thomas Keil Prof. Juha-Antti Lamberg
T017Z	Liiketoimintaverkostot digitaalitaloudessa Affärsprocesser och nätverk i den digitala ekonomin Business Process Networks in Digital Economy	T-124	Prof. Riitta Smeds	TU01 8Z	Päätöksenteon ja neuvottelujen tukeminen Beslutsstödnade och förhandlingsystem Decision and Negotiation Support	TU-91	Prof. Hannele Wallenius
T019Z	Yritysturvallisuus Företagsäkerhet	T-110	Ma. prof. Jukka Manner	TU10 1Z	Pääomasijoitustoiminta, kasvuyrittäjyys ja teknologia-yrityksien uudistaminen Venture kapitalfinansieringsverksamhet, tillväxtföretagande, verksamhetsutveckling inom teknologintensiva företag Venture Capital and Private Equity, Growth Entrepreneurship and Corporate Venturing	TU-91	Prof. Markku Maula
Tuotantotalouden osasto (TU) Avdelningen för produktionsekonomi							
TU00 1Z	Teollisuustalous Industriell ekonomi Industrial Management	TU-22	Prof. Eero Eloranta	TU01 3Z	Teollisuuden kehittäminen ja johtaminen Utveckling och ledning inom industrin Development and Management in Industry	TU-117	Prof. Ilkka Kauranen (vv)
TU00 9Z	Logistiikka Logistik Logistics	TU-22	Prof. Kari Tanskanen	<i>Vain täydentävän aihealueen opintoina:</i>			
TUx-xxZ	Laadunohjaus ja palvelutuotanto Kvalitetsstyrning och tjänsteproduktion Quality and Service Management	TU-22	Prof. Paul Lillrank				
TU01 1Z	International Project-oriented Business	TU-22	Prof. Karlos Artto	TU01 4Z	Yritysstrategia ja kansainvälinen liiketoiminta Företagsstrategi och internationell affärsverksamhet Strategy and International Business	TU-91	Prof. Juha-Antti Lamberg
TU02 1Z	International Design Business Management	TU-22	Prof. Karlos Artto				
TU00 4Z	Työpsykologia Arbetspsykologi Work Psychology	TU-53	Prof. Veikko Teikari				
TU01 2Z	Oppiva organisaatio Inlärande organisation Learning Organization	TU-53	Prof. Matti Vartiainen				