

<b>Kurssi/opetustapahtuma - Course/study event</b>	
<b>LUT SCHOOL OF BUSINESS AND MANAGEMENT (LBM)</b>	
<b>Kauppätieteet/Business Administration</b>	
A210A9001 - Pro gradu -tutkielma, Laskentatoimi	ajankohta ei tiedossa
A220A9001 - Master's Thesis, MSF	will be announced later
A310A9101 - Master's Thesis, MSM	will be announced later
A330A0500 - Brand Management	not lectured 2018-19
A330A9001 - Master's Thesis, MIMM	will be announced later
A350A1000 - Transformation of a Modern Industrial Society: The Finnish Model	not lectured 2018-19
A350A9101 - Master's Thesis, MSIS	will be announced later
<b>LUT SCHOOL OF ENERGY SYSTEMS (LES)</b>	
<b>Energiateknikka/Energy Technology</b>	
BH10A0600 - Vertaistutorointi	Tarkoitettu tuutoriksi aikoville, erillinen hakeminen ja koulutus
BH10A0701 - Painelaitteet	Kurssi järjestetään joka toinen vuosi. Järjestetään seuraavan kerran lv. 2019-2020.
BH10A1002 - Energiatekniikan erikoistyöt	Ei opetusta, suorittamistiedot kurssikuvauksesta.
BH10A1010 - EnTeDI -laboratoriokurssit	Ei tule lukujärjestykseen.
BH10A1600 - Energy Technology Project Work	Independent work, registration for the course by contacting the supervisor
BH10A1900 - Fundamentals of Energy Technology	not included in timetable
BH20A0500 - Lämmönsiirron harjoitus- ja laboratoriotyökurssi	Itsenäisesti tehtävät harjoitustyöt: ei luentoja, opetusta eikä harjoituksia.
BH20A0710 - Termodynamiikan perusteet	Yhteiset luennot ja harjoitukset BH20A0750 Teknillisen termodynamiikan kanssa 1. periodissa.
BH20A0900 - Sustainable Cities and Communities	Lectured first time in 2019-2020.
BH30A0600 - Säteilysuojelu	Joka toinen vuosi järjestettävä opintojakso. Ei järjestetä lv. 2018-2019.
BH40A0210 - Energiatehokkaat pumput, puhaltimet ja kompressorit	Ei järjestetä vielä 2018-19.
BH40A0401 - Virtaus- ja lämpövoimakoneiden työkurssi/LAB	Syksy: pumppulaboratorio, kevät: käänteinen Brayton
BH40A1201 - Turbokoneiden konstruktitekniikka	Luennoidaan seuraavan kerran 2019-20
BH50A0400 - Vedenkäsittely	Itseopiskeluna ja Moodle-tenttinä suoritettava opintojakso. Ilmoittautuminen spostitse assistentille.
BH50A0601 - Kaasuteknikka	Luennoidaan joka toinen vuosi. Seuraavan kerran 2019-2020.
<b>Konetekniikka/Mechanical Engineering</b>	
BK10A0402 - Kandidaatintyö	Opinnäytetyö
BK10A1101 - Laboratory Work Course in Mechanical Engineering	The course is mainly intended for foreign visiting students. The students register for the course by contacting the supervisor.

BK10A4100 - Management and Leadership Skills in Mechanical Engineering/L	Some lectures together with course A210A0702 New Venture Management. For more detailed information, please see Sammio 2018-2019 Moodle.
BK30A1000SS - Additive Manufacturing - 3D Printing, LUT Summer School Course	LUT Summer School
BK50A3300SS - Material Selection and Manufacturability Aspects of Energy Technology Applications	LUT Summer School intensive course week 32.
BK50A4300 - Managing Job Shops	Next time lectures 2019-2020
BK65A0203 - Tekninen suunnittelu/L	Yhteisiä luentoja opintojakson A210A0702 New Venture Management kanssa. Katso tarkemmat tiedot Sammio 2018-2019 Moodle.
<b>Sähkötekniikka/Electrical Engineering</b>	
BL10A1200 - Tutkimusmetodiikka DIODI	Ei lähiopetusta.
BL10A1210 - Sähkötekniikan laboratoriotyöt DIODI	DIODI-opiskelijoille. Suoritetaan syksyllä ja keväällä erikseen ilmoitettavina intensiivipäivinä.
BL10A8400SS - Solar Economy and Smart Grids	LUT Summer School Course
BL10A9020 - Sähkötekniikan laboratoriotyöt 3/LAB	Alkaa vasta 2019-20.
BL20A0910 - Technology and Society	Flexible course
BL20A1001 - Sähköverkkojen suojaus	Joka toinen vuosi järjestettävä opintojakso. Luennoidaan lv. 2019-2020.
BL30A1020 - Electrical Drives, Compact	Lectures and exercises with course BL30A1001 Electrical Drives.
BL30A1102 - Laboratory Course in Electrical Power Engineering	Laboratory course. Working times agreed together with instructor.
BL40A0601 - Laboratory Course in Control Systems and Signal Processing/LAB	Laboratory work course. Not in timetable.
BL40A2700 - System Engineering Project Work/LAB	Room 6318.
BL40A2900 - Sähköenergian muunnosjärjestelmien systeemitekniikan erikoistyö	Ei lukujärjestykseen.
BL50A0502 - Elektroniikan laboratoriotyöt 1/LAB	Elektroniikan laboratorio perjantaisin klo 11-14 tilassa 6213.
BL50A1200 - Sovelletun elektroniikan erikoistyö	Itsenäisesti tehtävä projektityö
BL50A1600 - Elektroniikan laboratoriotyöt 2/LAB	Sovelletun elektroniikan laboratorio perjantaisin klo 11-14 tilassa 6213
<b>Ympäristötekniikka/Environmental Technology</b>	
BH60A4301 - Environmental Technology Project Work	Self study course, registration for the course by contacting the supervisor
BH60A5000 - Master's Thesis	Ei erillistä diplomityökurssia tai -seminaaria.
BH60A5200 - Introduction to Business and Sustainability	Independent studying, Exam-examination
BH60A5300 - Introduction to Sustainable System Transition	Independent studying, Exam-examination
BH60A5400 - Introduction to Circular Economy/L/LAHTI	Teaching in Lahti
BH60A5800 - Sustainable System Transition	First time academic year 2019-2020
BH60L1000 - The Food-Energy-Water Nexus/L/LAHTI	Teaching in Lahti
BH60L2000 - Grand Challenges of Sustainability/L/LAHTI	Teaching in Lahti

BH60L3000 - Biological Cycle in Circular Economy	Academic year 2019-2020
BH60L4000 - Technical Cycle in Circular Economy	Academic year 2019-2020
BH60L5000 - Energy in Traffic Systems/L+H/LAHTI	Teaching in Lahti
BH60L6000 - Sustainability Challenge Project Work/L/LAHTI	Project course, teaching in Lahti
<b>LUT SCHOOL OF ENGINEERING SCIENCE (LENS)</b>	
<b>Kemiantekniikka/Chemical Engineering</b>	
BJ01A1050 - Orgaanisen kemian laboratoriotyöt/LAB	Tilassa 2539. TkK2 ensimmäisessä periodissa, TkK1 neljännessä periodissa.
BJ01A4060 - Soveltavan kemian laboratoriotyöt/LAB	Opetus laboratoriossa 2115B.
BJ02A0010 - Laboratory Work Course in Chemical Technology	See course description for more information.
BJ02A1081 - Project Research Course	No teaching 2018-19.
<b>Laskennallinen tekniikka/ Computational Engineering and Technical Physics</b>	
BM10A0000 - Master's Thesis and Seminar	See course description from the Study Guide
BM10A0802SS - Computational Engineering and Technical	LUT Summer School-course
BM10A1100 - Advanced Methods in Mathematics, Computing and Physics	Self-study course
BM20A4701 - Modelling with Partial Differential Equations	Supervised self study course.
BM20A4800 - Project Work in Applied Mathematics	See more information from Study Guide's course description.
BM20A5100 - Scientific Computing and Numerics for PDEs	Next 2019-2020
BM20A5200 - Modelling Workshop and Summer School	See course description in the Study Guide.
BM20A7000 - Applied Engineering Mathematics	Will be lecture first time in academic year 2019-2020
BM20A9100A - Johdatus yliopistomatematiikkaan	Avoimen kautta toteutettava opintojakso
BM30A1500 - Advanced Topics in Material Science/S	Schedule will be announced later.
BM30A2100 - Microelectronics Processing Technology	Self study course.
BM30A2300 - Project Work in Technical Physics	See more information from Study Guide's course description.
BM40A0801 - Machine Vision and Digital Image Analysis	Next time 2019-2020
BM40A1002 - Seminar on Computer Vision and Pattern Recognition/S	Room 2411. Friday 2.11. klo 8:15-16:00, Room 2411. Friday 15.2.2019 klo 8:15-16:00
BM40A1301 - Project Work in Computer Vision and Pattern Recognition	See more information from Study Guide's course description.
<b>Tietotekniikka/Software Engineering</b>	
CT10A0012 - Research Work for Software Engineering Exchange Student	The students register for the course by contacting the supervisor
CT10A0016 - Introduction to M.Sc. Studies in Software Engineering and Digital Transformation	Periods 1-4, Exact timetable will be informed later.
CT10A0400 - Tekniikan kandidaatin tutkinnon työharjoittelu	Katso suoritustavat lv. 2018-19 opinto-oppaasta.
CT10A6001 - Diplomityö	Katso lisätietoja lv. 2018-19 opinto-oppaasta.
CT10A7021 - Personal Literature Study	When starting the course contact the person responsible for the course.

CT10A7041 - Code Camp	Teaching schedules will be informed later.
CT10A7061 - Visitors Viewpoint in Software Engineering	The actual time of each course will be announced separately.
CT30A5003 - Games and Networking	Not lectured 2018-2019
CT70A7000 - Digital Business Platforms	Not lectured 2018-2019
CT70A8000 - Digitalization Case Challenge	Not lectured 2018-2019
<b>Tuotantotalous/Industrial Engineering and Management</b>	
CS10A0120 - Introduction to M.Sc. Studies in Industrial Engineering and Management	The actual timetable of the course will be announced later.
CS10A0885 - Research Project in Industrial Management	The course is mainly targeted to Global Management of Innovation and Technology (GMIT) Master Programme students. The students register for the course by contacting the supervisor.
CS35A0311 - Tietojohtamisen kirjallisuuskurssi	Kirjallisuuspaketti saatavissa opettajilta
CS35A0331 - Tietojohtamisen vaihtuvasisältöinen opintojakso	Ei opetusta. Katso tarkemmat tiedot opinto-oppaasta.
CS36A0010 - Toimitusketjun hallinnan syventävä kurssi TUDI	Ei luennoita lv. 2018-19.
CS36A0532 - Kestävät liiketoimintamallit TUDI	Ei luennoita lv. 2018-19.
CS36A0701 - Suorituskyvyn menestyksellinen ohjaaminen TUDI	Ei luennoita lv. 2018-19.
CS36A0760 - Suorituskyvyn johtamisen seminaari TUDI	Ei luennoita lv. 2018-19.
CS36A0810 - Suorituskyvyn johtamisen erikoistyö TUDI	Ei luennoita lv. 2018-19.
CS36A0983 - Käytäntölähtöinen innovaatiotoiminta ja organisaatiokulttuuri TUDI	Ei luennoita lv. 2018-19.
CS90A0016 - Tekniikan kandidaatin tutkinnon työharjoittelu	Katso suoritustavat lukuvuoden 2018-19 opintojaksotiedoista