

Opintojaksomuutokset/Course changes 2019-2020

UUDET OPINTOJAKSOT/NEW COURSES				
Tunniste/Code	Opintojakson nimi/Name of the course	Op/ECTS	Vuosikurssi/Year	Periodi/Period
BH50A1850	Thermal Design of Steam Boilers	6	DI 2/M.Sc. (Tech.) 2/kov 11.6.19	3-4
BH30A0020	Introduction to Nuclear Power Engineering	3	B.Sc. (Tech.) 1	2
BH40A0710	Measurements in Energy Technology*	2	B.Sc. (Tech.) 2	2
BH20A0720	Engineering Thermodynamics*	6	B.Sc. (Tech.) 2	1-2
BH40A0510	Machines and Processes in Energy Technology I*	3	B.Sc. (Tech.) 2	3
BH40A0520	Machines and Processes in Energy Technology II*	3	B.Sc. (Tech.) 2	4
BH50A0210	Basics of Power Plant Engineering*	4	B.Sc. (Tech.) 2	3
BH50A0220	Energy Systems	5	B.Sc. (Tech.) 1	3-4
BH20A0310	Heat Transfer 2**	6	B.Sc. (Tech.) 3	1-2
BH10A0910	Energy Technology Laboratories**	6	B.Sc. (Tech.) 3	1-2

*alkaen/starting from 2020-21

**alkaen/starting from 2021-22

MUUTTUVAT OPINTOJAKSOT/COURSES CHANGING				
Uusi opintojakso/New course			Korvaa opintojakson/Replaces the course	
Tunniste/Code	Opintojakson nimi/Name of the course	Op/ECTS	Tunniste, nimi ja op-määrä/Code, name, ECTS	
BH40A0102	Basics of Renewable Energy Engineering	3	BH40A0101 Uusiutuva energia, 3 op	
BH40A1401	Fluid Mechanics 1	3	BH40A1400 Virtaustekniikka 1, 3 op	
BH50A0301	Power Plant Design	6	BH50A0300 Voimalaitosoppi, 6 op*	
BH50A0602	Gas Systems in Energy Technology	4	BH50A0601 Kaasutekniikka, 4 op*	
BH40A0802	Fluid Machinery	4	BH40A0801 Turbomachinery, 4 op	
BH40A1601	Design of Fluid Machinery	5	BH40A1600 Turbomachinery in Renewable Energy, 5 op	
BH40A0011	Introduction to Energy Technology for EnTeDI Students	4	BH40A0010 Johdatus energiatekniikkaan EnTeDI opiskelijoille	
BH40A0211	Energy-efficient Pumps, Fans and Compressors	4	BH40A0210 Energiatehokkaat pumppu-, puhallin ja kompressorijärjestelmät	

*Viimeisen kerran suomeksi itseopiskeluna/Last time in Finnish as self-study in 2019-20. Poistuu/will be removed in 2020-21.

EI LUENNOKA/NOT LECTURED 2019-2020	Luennoidaan seuraavan kerran/Next time lectured in
------------------------------------	--

Tunniste/Code	Opintojakson nimi/Name of the course		
BH30A0701	Reliability Engineering		2020-2021
BH80A0000	Russian Energy Sector: Global Role, Past and Future Challenges		2020-2021
POISTUVAT OPINTOJAKSOT/COURSES REMOVED			
Tunniste/Code	Opintojakson nimi/Name of the course	Op/ECTS	Korvaava opintojakso (jos päätetty)/Replaced by the course (if any)
BH10A1002	Energiatekniikan erikoistyöt	2-10	BH10A1600 Energy Technology Project Work, 2-30 op
BH50A1800	Energiajärjestelmien suunnittelun perusteet*	6	BH50A1850 Thermal Design of Steam Boilers, 6 op
BH50A1900	Energiajärjestelmien kehitys*	4	BH50A1850 Thermal Design of Steam Boilers, 6 op
BH50A0800	Höyrykattilatekniikka*	8	BH50A1400 Steam Boilers, 6 op
BH40A1201	Turbokoneiden konstruktio tekniikka	4	Ei korvaavaa opintojaksoa, hopsaamalla.

*Viimeisen kerran suomeksi itseopiskeluna/Last time in Finnish as self-study in 2019-20. Poistuu/will be removed in 2020-21.

Jatko-opintojaksomuutokset/Post-graduate course changes 2019-2020

Ei muutoksia jatko-opintojen tarjontaan/No changes in post-graduate courses

