

LUT School of Energy Systems

Energiatekniikan koulutusohjelma/Degree Programme in Energy Technology

Opintojaksomuutokset/Course changes 2025-2026

Asia 4, liite 2 Yhteenveto opintojaksomuutoksista

LES tiedekuntaneuvosto 9.4.2025

UUDET OPINTOJAKSOT/NEW COURSES				
Tunniste/Code	Opintojakson nimi/Name of the course	Op/ECTS	Vuosikurssi/Year	Periodi/Period
BH50A0230	Johdatus voimalaitostekniikkaan*	4	TkK1	3-4
BH50A0240	Introduction to Power Plant Engineering*	4	TkK1/BSc1	3-4

*Vain sivuopintokokonaisuuksiin/For minors only

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	
BH50A0201	Johdatus voimalaitosten suunnitteluun	5	BH50A0200 Voimalaitosopin perusteet	4 op
BH50A0211	Introduction to Power Plant Design	5	BH50A0210 Basics of Power Plant Engineering**	4 op
BH50A0501	Poltto- ja kattilatekniikan perusteet	4	BH50A0500 Poltto- ja kattilatekniikan perusteet**	5 op
BH50A0002	Energiatekniikan peruskurssi	3	BH50A0001 Energiatekniikan peruskurssi	2 op

**In BScDD programmes will be lectured by Hebei University of Technology starting from 2025-26.:

HDD1030 Basics of Power Plant Engineering (HDD), 4 ECTS + HDD1010 Introduction to Boiler and Combustion Technology (HDD), 5 ECTS

POISTUVAT OPINTOJAKSOT/COURSES REMOVED				
Tunniste/Code	Opintojakson nimi/Name of the course	Op/ECTS	Korvaava opintojakso/Replaced by the course	
BH10A0251	Energiatekniikan kandidaatintyön seminaari***	1	BH10A0250 Energiatekniikan kandidaatintyön seminaari, 2 op	
BH10A101E	Energiatekniikan erikoistyöt EnTeDI****	10	Ei korvaavaa opintojaksoa	

***2023-24 + 2024-25 opetussuunnitelmien mukaista 1 op:n kandidaatintyön seminaaria ei oteta käyttöön, vaan energiatekniikassa jatketaan 2 op:n laajuisella.

****Viimeisen kerran lukuvuonna 2025-26

PERIODIMUUTOKSET/CHANGES TO TEACHING PERIODS				
Tunniste/Code	Opintojakson nimi/Name of the course	2024-25	2025-26	
BH10A0250	Energiatekniikan kandidaatintyön seminaari	1-kesä	1-4	

BH10A0260	Bachelor's Thesis Seminar	1-kesä	1-4
BH40A0401	Virtaus- ja lämpövoimakoneiden työkurssi	1-3	1-4
EI LUENNOIDA/NOT LECTURED 2025-2026			
Tunniste/Code	Opintojakson nimi/Name of the course	Luennoidaan seuraavan kerran/Next time lectured in	
BH30A0701	Reliability Engineering	2026-2027	

Ei muutoksia energiatekniikan jatko-opintojaksoihin/No changes to the post-graduate courses of Energy technology in 2025-26