

Tunnus	Nimi	Laajuus op
Bio-, elintarvike- ja ympäristöala tutuksi		
BI00DG79-3003	Orientaatio alalle ja oppimisympäristöihin	5
KM00CV13-3041	Geometria ja lineaarialgebra	3
BI00DV80-3002	Kemia	5
VV00DV12-3009	Kestävä kehitys.nyt	2
Matemaattis-luonnontieteelliset opinnot		
BI00DV81-3002	Kemian laboratoriotyöt	4
BI00DV83-3003	Mikrobiologia	5
BI00EI62-3001	Digitaaliset työvälineet	3
KM00CV11-3054	Algebra	3
Biologiset raaka-aineet ja niiden turvallinen käsittely		
BI00EI63-3001	Biologiset raaka-aineet	5
BI00EI64-3001	Hygienia ja omavalvonta	2
BI00DW15-3002	Mekaniikka	3
KM00CV61-3034	Differentiaalilaskenta	2
VV00DW62-3007	Johdanto viestintään	3
Elintarvikkeiden jalostus, sivu- ja jätevirtojen käsittely		
BI00DV84-3002	Elintarvikeprosessit	2
BI00DV85-3002	Ympäristötekniikka	3
BI00DG91-3003	Biomateriaalien kemia	3
BI00DV86-3002	Työturvallisuus	2
BI00DJ58-3003	Professional English 1	3
KM00CV62-3034	Integraalilaskenta	2
Sustainable Bioeconomy		
BI00DV87-3001	Tackling Climate Change by Sustainable Production	5
BI00DV88-3001	Climate NOW	2
BI00DV89-3001	Projektinhallinta	2
BI00DJ02-3002	Professional English 2	3
BI00EM90-3001	Asiantuntijaviestintä	3
Prosessialan työkalut		
BI00DG93-3002	Prosessitekniikan perusteet	4
BI00DG94-3002	Mittaus- ja säätötekniikka	4
BI00DG95-3002	Energiatalous	2
BI00DJ04-3002	Ruotsi 1	2
BI00DV90-3001	Sähköstatiikka ja magnetismi	3
Yksikköprosessit tuotevalmistuksessa		
BI00DG96-3002	Yksikköprosessit	7
BI00DG97-3002	AutoCAD ja PI-kaaviot	3
KM00CV62-3033	Integraalilaskenta	2
BI00DJ07-3002	Ruotsi 2	3
Tuotelaatu ja -turvallisuus		
BI00DG98-3002	Elintarviketekniikka	5
BI00DG99-3002	Tuoteturvallisuusriskien arviointi ja hallinta	5
BI00DH00-3002	Tilastollinen ajattelu ja peruskäsitteet	2
BI00DV91-3001	Pakkaustekniikka	3
Teollinen biotekniikka		
BI00DH02-3001	Biokemia	4
BI00DH03-3001	Bioprosessitekniikka	8

BI00DH04-3001	Tutkimusmenetelmät	3
	Biomassan jalostus	
BI00DG76-3001	Biomassan jalostusprosessit	5
BI00DG77-3001	Biojalostuksen tutkimus ja laboratoriotyöt	10
	Meijerituotteiden valmistus	
BI00DV95-3001	Meijerin perusprosessit	5
BI00DV96-3001	Nestemäiset ja hapatetut meijerituotteet	5
BI00DV97-3001	Juustot ja juustonkaltaiset tuotteet	5
	Meijeriteollisuuden prosessit	
BI00DV98-3001	Meijeriteknologioiden erityisosaaminen	5
BI00DV99-3001	Kuivatut tuotteet ja heravalmisteet	5
BI00DW00-3001	Ravintorasvat, jäätelöt ja välipalatuotteet	5
	Ruokatehtaan prosessit	
BI00DJ49-3001	Ruokatrendit ja tuotekehitys	10
BI00EI67-3001	Pakkaustekniikka	5
BI00DJ52-3002	Valmisruokaprosessit	5
BI00DQ41-3001	Lihateknologia ja-prosessit	10
BI00CT97-3001	Tutkimus/kehitysprojekti	15
BI00CT79-3001	Tuotannon suunnittelu ja optimointi	15