

**BIOTALOUDEN RATKAISUT YABR23A3 - MODUULIKARTTA 2023-2024**

OPINNOT	elokuu	syyskuu	lokakuu	marraskuu	joulukuu	tammikuu	helmikuu	maaliskuu	huhtikuu	toukokuu	Opetuspäivät
Työelämän murros ja tulevaisuuden ennakointi 5 op		24.8.-29.9.									24.-25.8.2023 lähi, 15.9.2023 ja 29.9.2023 verkko
Digitalisaatio muutosvoimana 5 op			29.9.-3.11.								29.9.2023, 20.10.2023 ja 3.11.2023 verkko
Työelämän tutkimuksellinen kehittäminen 2 op				3.11.-8.12.							3.11.2023 ja 17.11.2023 verkko sekä 28.11.2023 lähi tai 1.12.2023 verkko
Laadulliset ja määrälliset tutkimusmenetelmät 3 op		1.9.-8.12.									Info 1.9.2023 verkko, itsenäinen opiskelu
<b>VALINNAISET OPINNOT (valitaan 15 op)</b>											
Tulevaisuuden kaupunkiympäristö 15 op									18.3.-5.5.		Lähi (Lepaa) + verkko
Rakennuttaminen 15 op	21.8.-13.10.										Lähi (Lepaa) + verkko
Kehittäminen ja innovaatiot puutarhataloudessa 15 op									18.3.-3.5.		Lähi (Lepaa) + verkko
Tutkimus ja tuotekehitys puutarhataloudessa 15 op						8.1.-15.3.					Lähi (Lepaa) + verkko
Biomassan jalostusprosessit 5 op			23.10.-15.12.								Verkko
Biojalostuksen tutkimus ja laboratoriotyöt 10 op			23.10.-15.12.								Lähi (Hämeenlinna) + verkko
Meijeriteollisuuden ja maitotilayrityksen kehittäminen 15 op					27.11.-15.5.						Yksilöllinen työskentely
R&D Project in Industrial Food and Non-Food Biotechnology 15 op					27.11.-13.5.						Yksilöllinen työskentely

