

## RAKENNETTU YMPÄRISTÖ - MODUULIKARTTA

RYHMÄ	PERIODI 1	PERIODI 2	PERIODI 3	PERIODI 4	PERIODI 5 KESÄOPINNOT
HORYP26 HORYM26	Ydinosaaminen <b>Pihan suunnittelu ja rakenteet</b> Pihan suunnittelu RY00FA75 Ammatillisen englannin perusteet RY00CZ16	Ydinosaaminen <b>Rakennetun ympäristön skaalautuvat prosessit</b> Skaalautuvat rakennetun ympäristön prosessit RY00FA76	Ydinosaaminen <b>Sosiaaliset ympäristöt</b> Kestävä sosiaalinen ympäristö RY00FA77 Kestävä.kehitys.nyt VV00EI01	Ydinosaaminen <b>Rakenne- ja toteutustekniikka</b> Rakenteet ja niiden mitoitus RY00FA78 Ammatillinen englanti RY00CZ18	Profiloiva osaaminen <b>Puutarha-alan kausityöt</b> Puutarha-alan kausityöt PT00CI33
HORYP25 HORYM25	Ydinosaaminen <b>Kasvullinen ympäristö</b> Kasvullinen ympäristö RY00FA79	Ydinosaaminen <b>Yksityiset ja puolijulkiset ulkotilat</b> Yksityiset ja puolijulkiset ulkotilat RY00FA80	Ydinosaaminen <b>Rakennetun ympäristön hallinnointi</b> Rakennetun ympäristön hallinnointimenetelmät RY00FA81 Ruotsi RY00CZ30	Ydinosaaminen <b>Kunnossapito</b> Kunnossapito RY00FA82	Ydinosaaminen <b>Työharjoittelu</b> Työharjoittelu RY00BD52
HORYP24	Profiloiva osaaminen <b>Maisemasuunnittelu</b> Maisemasuunnittelu RY00FA83	Profiloiva osaaminen <b>Julkiset ulkotilat</b> Julkiset kaupunkitilat RY00FA85	Profiloiva osaaminen <b>Uudis- ja korjausrakentaminen</b> Uudis- ja korjausrakentaminen RY00FA86	Profiloiva osaaminen <b>Tulevaisuuden kaupunkiympäristö</b> Tulevaisuuden kaupunkiympäristö RY00FA87	Ydinosaaminen <b>Asiantuntijaharjoittelu</b> Asiantuntijaharjoittelu RY00BD55
	Profiloiva osaaminen <b>Rakennuttaminen</b> Rakennuttaminen RY00FA84				
	Profiloiva osaaminen <b>Vapaasti valittavat opinnot 15 op</b>				
4. lukuvuosi	Opinnäytetyö 15 op				