

Tunnus	Nimi	Laajuus
	Rakentamisen toimintaympäristö	15 op
RM00EK92-3003	Orientaatio rakennusalan opintoihin	3 op
RM00EK93-3003	Rakentamisen perusteet	4 op
VV00EI01-3023	Kestävä kehitys.nyt	2 op
RM00EK94-3003	Johdanto tekniikan fysiikkaan	3 op
KM00CV13-3047	Geometria ja lineaarialgebra	3 op
	Suunnittelun perusteet	15 op
RM00EK95-3004	Puurakentaminen 1	3 op
RM00EK96-3004	Rakennusmateriaalit	2 op
RM00EK97-3004	Geotekniikka	3 op
RM00EK98-3004	CAD- perusteet	2 op
RM00EK99-3004	Kemia	2 op
KM00CV11-3058	Algebra	3 op
	Pientalohanke	
RM00DN59-3004	Pientalohankkeen valvonta	2 op
RA00DY52-3003	Rakennusfysiikan perusteet	3 op
RA00DQ12-3004	Rakennesuunnittelun perusteet	3 op
RA00DY54-3003	Puurakentaminen	2 op
RA00DY55-3003	Statiikka 1	3 op
KM00DE44-3028	Tekniikan viestintä 1	2 op
	Pientalon toteutus	
RA00DY56-3003	Pientalon kustannuslaskenta	3 op
RA00DY58-3003	Rakenteiden mitoituksen perusteet	2 op
RA00DY57-3003	Statiikka 2	3 op
KM00DE46-3022	Tekniikan englanti 1	2 op
RM00DY73-3002	Tuotannon menetelmät ja työmenetelmät	5 op
	Yhdyskuntarakentaminen	15 op
RM00EL10-3003	Yhdyskuntarakentamisen perusteet	2 op
RM00EL12-3002	Rakennustyömaan turvallisuus	3 op
RM00EL11-3002	Maarakentaminen	3 op
RM00EL13-3003	Mittaustekniikka 1	3 op
RM00EL14-3003	Lujuusoppi 1	2 op
RM00EL07-3004	Betonirakentamisen perusteet	2 op
	Rakennustuotanto	15 op
RM00EL22-3002	Tehtäväsuunnittelun perusteet	3 op
RM00EL17-3003	Betoniteknologia	2 op
RM00EL21-3002	Betonityön johtaminen	2 op
RM00EL18-3005	Rakentamisen ilmastovaikutukset	3 op
RM00EL16-3003	Puurakentaminen 2	2 op
KM00EI26-3002	Tekniikan englanti 2	3 op

	Rakennustuotanno perusopinnot	15 op
RM00DN97-3002	Työvaiheen laatu	3 op
RM00DY82-3002	Betonirakentaminen	3 op
RM00DX98-3002	Teräsrakentaminen	2 op
KM00DE43-3022	Tekniikan ruotsi 2	3 op
RM00DY35-3002	Rakennustyömaan turvallisuus	4 op
	Työmaan suunnittelu	15 op
RM00EL26-3001	Työnjohtaminen	3 op
RM00DY07-3002	Hankintojen ohjaus	3 op
RM00DY36-3002	Hankkeen ajallinen hallinta	4 op
RM00DY37-3002	Kustannuslaskenta	2 op
KM00DE45-3017	Tekniikan viestintä 2	3 op
	Rakennushankkeen johtaminen	15 op
RM00EL18-3004	Rakentamisen ilmastovaikutukset	3 op
RM00EL27-3002	Työmaa- ja tuotantotekniikka	4 op
RM00EL28-3002	Esihenkilötoiminta	3 op
RM00EL33-3003	Korjausrakentamisen rakennusfysiikka	2 op
RM00EL35-3003	Yleiset sopimusehdot	3 op
	Korjausrakennustyömaa	15 op
RM00EL32-3002	Korjausrakentaminen ja linjasaneeraus	4 op
RM00EL06-3003	Rakenteiden mitoitus	2 op
RM00EL34-3002	Purkusuunnittelu	3 op
RM00EL29-3004	Tietomalli tuotannossa	3 op
RM00EM32-3003	Puurakentaminen 2	3 op