

INRAM21X3

tarjonta kevät 2021

Rakennusalan toimintaympäristö

Opiskelun käytänteet	2
Työturvallisuus 1op	1
Algebra	3
Rakennus- ja rakennesuunnitelmat ja massalaskenta	4
Rakennusmateriaalit	2
Rakennushankkeen suunnittelu ja toteutus (Projekti)	3
Opiskeluviestintä 1	1

Maankäytön, kaavoituksen ja rakennusmateriaalien perusteet

Maankäytön, mittaustekniikan ja maaperämekaniikan perusteet	5
Rakennusfysiikan perusteet	2
Geotekniikan ja pohjarakentamisen perusteet	3
Rakennus- ja rakennesuunnittelun perusteet	1
Rakennusainekemia	2
Rakennushankkeen suunnittelu ja toteutus 2	2
Opiskeluviestintä 2	2