

JUST MUN PAIKKA!

KARTOITTAJA

Maanmittausalan perustutkinto

Kartoittajana työskentelet sekä ulkona kentällä että toimistossa mitaten maastoa ja tehden kartoja ja maastomalleja erilaisiin tarkoituksiin. Käytät apunasi elektro-optista mittauskalustoa, kuten takymetria ja GPS-laitteita. Mittaustulokista valmistat kartan tai kolmiulotteisen mallin tietokoneohjelmien avulla. Työtehtäväsi liittyvät esimerkiksi rakentamiseen ja kaavoittamiseen. Työhösi voi kuulua pohjakarttojen ja tonttijakojen laadinta, kaavoitus, kiinteistöjen muodostus ja rekisteröinti sekä rakennusvalvontamittaukset. Lapissa alan erityispiirteinä ovat tunturi- ja matkailurakentaminen sekä maanrakennusala ja kaivostoiminta. Maanmittausalan toimintaympäristö on laajenemassa rakennetun ympäristön 3D-mallintamiseen ja visualisointiin.

Voit työskennellä valtion, kuntien, insinööritoimistojen tai rakennusliikkeiden palveluksessa. Tarvitset oma-aloitteisuutta, hyvää hahmottamiskykyä, matemaattisia taitoja ja kiinnostusta atk-taitojen kehittämiseen. Työsi on vaihtelevaa ja mielenkiintoista ja alan teknologia kehitty jatkuvasti. Maastotyöt vaativat hyvää fyysistä kuntoa ja kiinnostusta luonnossa liikkumiseen.



KARTOITTAJA

edulappi.fi

MAHDOLLISUUKSIEN PAIKKA.

HAKUNEUVONTA

Puhelin **020 798 4105**

Sähköposti **haku@edulappi.fi**

Tekniikan ja liikenteen ala

KARTOITTAJA

Maanmittausalan perustutkinto



AMMATILLISET TUTKINNON OSAT

135 osp

PAKOLLISET OSAT

Perusmittausten hallinta maanmittausalalla

VALINNAISET OSAT

*Mittaustöiden hallinta
Kartasto- ja paikkatietotöiden hallinta
Perustoimitusten hallinta
Inframittausten hallinta
Maaperä- ja ympäristötutkimusten tekeminen*

työssäoppimisen jaksolla myös muiden valinnaisten tutkinnon osien suorittaminen mahdollista

YHTEISET TUTKINNON OSAT

35 osp

VAPAASTI VALITTAVAT TUTKINNON OSAT

10 osp