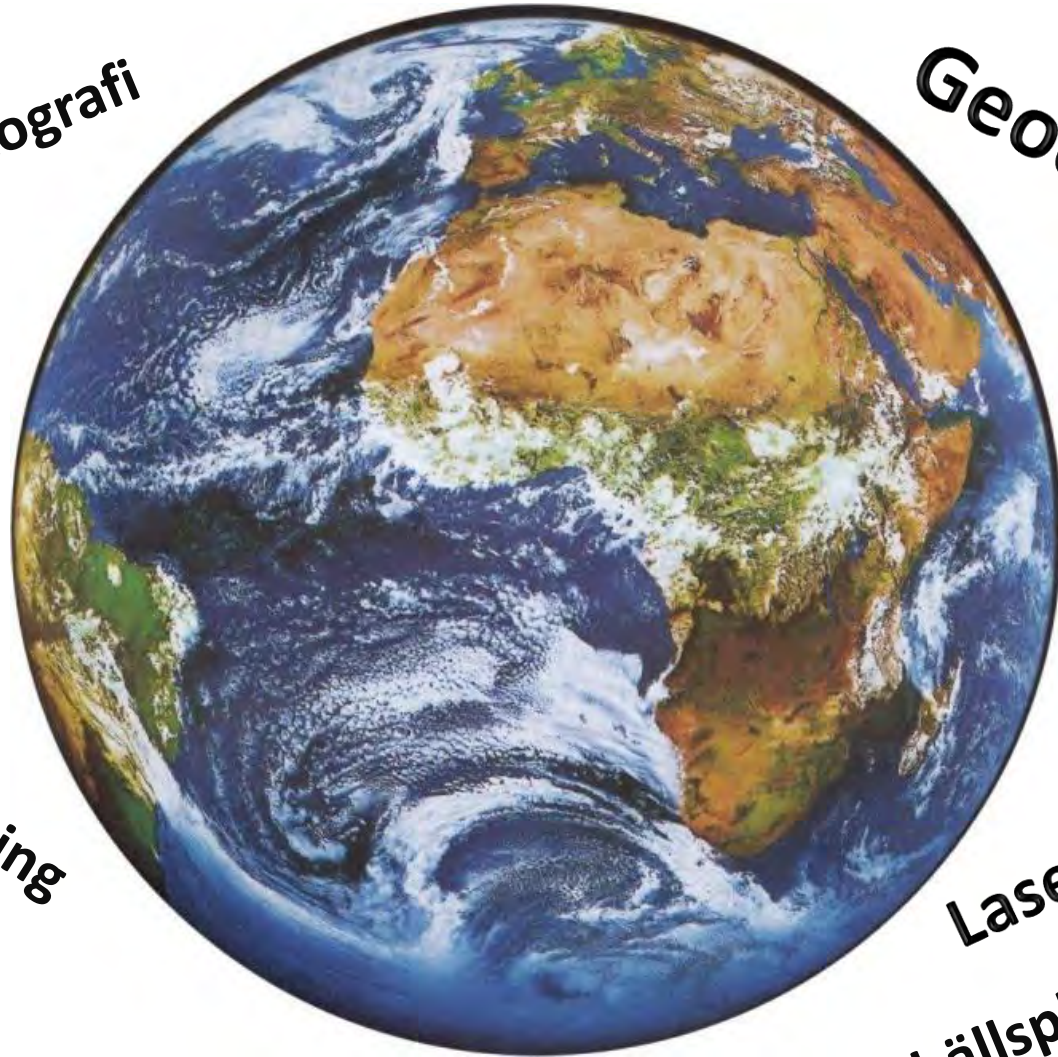


Lantmäteriteknik



Kartografi

Geodesi

Fotogrammetri

GIS

UAV

GPS

Fastighetsvärdering

Juridik

Galileo

Laserscanning

Samhällsplanering

Fotografering med drönare för skapande av 3D-punktmoln av en fyr som ska restaureras



Lantmäteri

Fastighetsteknik:

- fastighetsförrättningar
- tomtmätningar
- byggnads- och miljö rätt

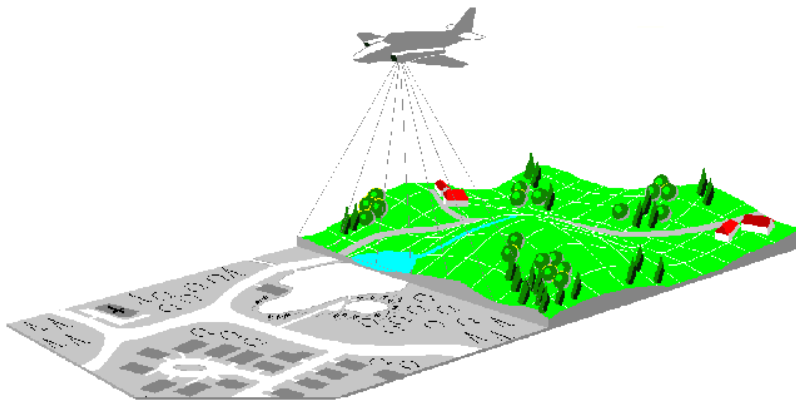


- rättslära
- värderingsteknik

Lantmäteri

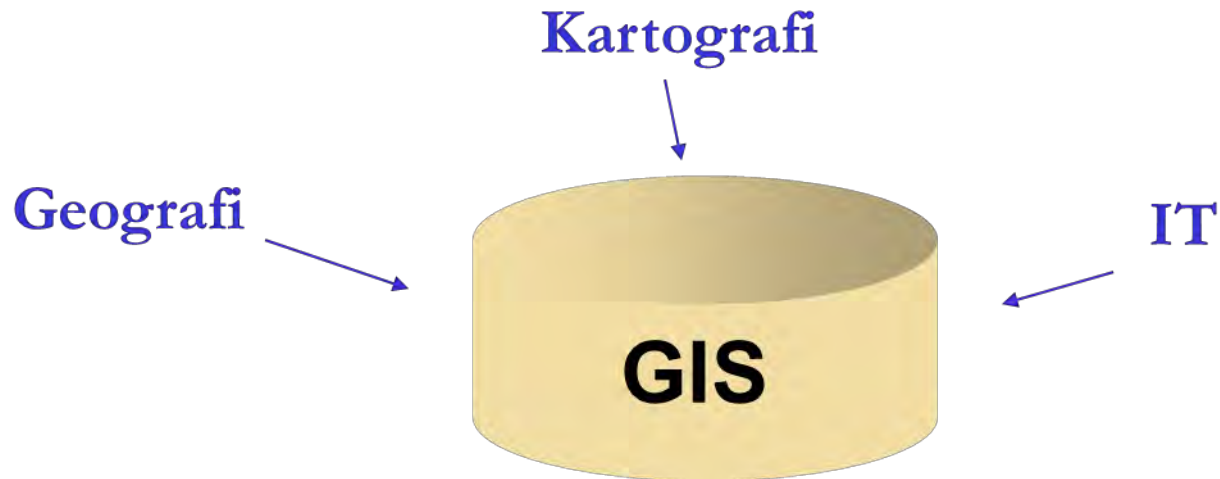
Geodesi:

- fotogrammetri mha satelliter, flygplan, UAV
- detaljmätning för kartor o terrängmodeller
- laserskanning
- GPS, GLONASS, GALILEO



Lantmäteri

Geografiska Informations System



Delområdena får olika vikt beroende på tillämpning, t.ex:

- ruttoptimering, navigation, planering av bussrutter
- hantering av ledningsnät
- analys av lämpligaste platser för telefonmaster

Lantmäteri

Planläggning:

- planering av markanvändning
- stad, kommun
- miljöaspekter



Studietiden, ingenjör 4 år

- Små grupper, ca 15 studerande per årskurs
- BRA sammanhållning inom klasserna och UP!
 - gemensamma julfester
 - intressanta exkursioner (Sverige, Tyskland)
- Vasa är en bra studiestad!

Efter studierna

- Möjlighet att välja område enligt eget intresse
- Fastighetsbildning, ute på sommaren inne på vintern
- Geodesi, mätningsteknik, intressanta projekt
- GIS, skapande av datatillämpningar för kunder
- Planläggning, planera bostadsområden, möjlighet att påverka

Läge på arbetsmarknaden 2021

Stor efterfrågan på lantmäteringenjörer inom:

- Mätning (t.ex. stora byggprojekt)
- Geografiska informationssystem (planering av tillämpningar)
- Planläggning (var ska man ha bostadsområden, vindparker, industri..)
- Fastighetsbildning, fastighetsekonomi, fastighetsvärdering

Alla nordiska länder söker folk att anställa

Många företag efterlyser ingenjörer via Novia/lantmäteri.

Vi mailar ut lediga jobb till dem som blivit utdimitterade från utbildningsprogrammet

Lantmäteriverket har kampanj för att locka unga till branschen!

Tack !

- Mera information på www.novia.fi
- Av Sem Timmerbacka
sem.timmerbacka@novia.fi