

Magnus Storsjö



Adress	Hedenvägen 322 64440 ÖMOSSA
Telefon	040-7605825
E-post	magnus@storsjo.fi
Födelseid	Kristinestad, 25.11.1980
Studentexamen	Kristinestads gymnasium 1999
Utbildning	Diplomingenjör 2005, Tekniska Högskolan
Specialområde	Vägdatabaser i Norden, väg- och trafikförhållanden, behandling av GIS-data, geografi
LinkedIn-profil	https://www.linkedin.com/in/magnus-storsjo-84a66b3
Flytande språkkunskaper	Svenska (modersmål), engelska, finska, tyska, norska, danska
Grundläggande språkkunskaper	franska, polska, ryska, spanska, italienska, nederländska, estniska, isländska
Arbetserfarenhet	<p>Augusti 2019 - februari 2020 Kristinestads gymnasium, vikarierande lärare i matematik</p> <p>Augusti 2018 - April - juni 2018 Privat näringsidkare: MS GIS Närpes stad på arbetsprövning. Arbetet har omfattat bl.a. beräkning av andelar i enskilda vägar, kartproduktion, GIS-analyser, fältmätningar samt lagring av avtal i s.k. molntjänst</p> <p>April - oktober 2017 Kartongfabriken StoraEnso i Kristinestad, praktikant med ledaransvar inom produktion och logistik. Arbetet har omfattat bl.a. användning av Citrix-informationssystem och transport- och logistikplanering</p> <p>Maj - december 2014 samt mars - maj 2015 Kartverket i Norge, avdelningsingenjör</p> <p>Oktober 2013 - mars 2014 Statens vegvesen i Norge, överingenjör</p> <p>Januari 2012 - september 2013 Kartverket i Norge, överingenjör</p> <p>December 2011 Petalax högstadium, vikarierande lärare i matematik</p> <p>September - november 2010 Yrkeshögskolan Novia, timplärare i GIS (4 timmar i veckan)</p> <p>Mars - juni 2010 Suomen Tiestötieto Ab, konsult</p> <p>2009 Destia Ab/Solutions/Infrateknisk planering, konsult</p> <p>2008 Destia Ab/Konsulttjänster och Internationell verksamhet och utveckling, konsult</p> <p>2006 - 2007 Vägaffärsverket och Destia/Data och experttjänster, konsult</p> <p>Juni - december 2005 Vägaffärsverket/Data och experttjänster, yngre konsult</p> <p>Juni 2003 - maj 2005 (deltid) Vägaffärsverket/Data och experttjänster, praktikant</p>

Juli 2002	Kartongfabriken Elopak As i Norge, praktikant
Maj 2002	Huvudassistent i matematik vid Teknologföreningens prepkurs
Sommaren 2001	Genimap Ab, ritare
Sommaren 2000	Meriser Ky, praktikant
Våren 1999	Mellanå Plant, praktikant

Kunnande Jag har utexaminerats från lantmäteriafdelningen på Tekniska Högskolan i Otnäs år 2005, med mättnings- och karteringsteknik som inriktning. Huvudämne var kartografi och biämne vägteknik. Jag har fungerat som operator och huvudanvändare för Finlands nationella vägdatabas Digiroad mellan åren 2003 och 2007. Vintern 2010-2011 har jag gått en kurs i affärsverksamhet och -ledning. Åren 2012-2015 har jag jobbat med Norges nationella vägdatabas.

Körkort BC

Militärgrad Kanoniär

Påbyggnadskurser

2019	Kurs i skärgårdsnavigation
2018	MinSkog-grundkurs, Skogscentralen
2017	Statsförvaltningens språkexamen i finska, Vasa universitet
2017	Truckkurs, StoraEnso
2017	Motorsågskurs, Yrkesakademin i Österbotten
2016	Utbildning till taxiförare (50 h), Yrkesskolan Optima
2015	Starta eget temadag, Bäck&Vilén Ab
2013	Kurs i NVDB 123 (1 dag), Statens vegvesen
2013	Kurs i första hjälp (3 h), Statens vegvesen
2012	Kurs i Fysak 2 (2 dagar), Kartverket
Hösten 2010 - våren 2011	Grunderna i affärsverksamhet för högskoleutbildade, Levón-institutet, Vasa universitet
2010	Kurs i kustnavigation
2009	Kurs i presentationsteknik (1 dag), Destia Ab
2009	Utbildning i vägskydd I (1 dag), Destia Ab
2009	AutoCAD-utbildning (2 dagar), Vianova
2008	Järnvägsutbildning (1 dag), Destia Ab
2007	Påbyggnadskurs i ArcGIS (2 dagar), ESRI Finland Ab
2006	Påbyggnadskurs i ArcGIS (2 dagar), ESRI Finland Ab
2003	ArcGIS-utbildning (3 dagar), NovoMeridian
2001	Utbildning i ritning av åkerskiften (2 dagar), Genimap Ab

Studiebesök

2012	Studiebesök på Tjeckiska kartverket (1 dag)
2009	Studiebesök på Islands vägförvaltning (1 dag)
2007	Studiebesök på Litauens vägförvaltning (1 dag)
2007	Studiebesök på Lettlands vägförvaltning (1 dag)
2005	Studiebesök på Vägverket i Sverige (1 dag)
2005	Studiebesök på Vejdirektoratet i Danmark (1 dag)

Övrig facklig verksamhet

2009 -	Medlem av Tekniska föreningen i Finlands intressegrupp för teknisk svenska
2006 - 2009	Medlem av utskott 11 i Nordiskt vägforum. Utskottet behandlar vägdatasystem.
2003	Informationsansvarig för geomatikklubben Poligoni, Esbo

GIS-projekt

2012 - 2015	Upprätthållning av Norges nationella vägdatabas NVDB
2010	ESRI-baserade adress- och vägbelysningsregister
2008 - 2009	GIS-datainventeringar för Helsingfors stad
2008 - 2010	GIS-konsultprojekt för flera kommuner och städer gällande upprätthållning av den lagstadgade finländska nationella vägdatabasen Digiroad
2008 - 2009	Lokalisering och digitalisering av enskilda vägar
2007 - 2008	Upprätthållning av Destias GIS-databas och utveckling av GIS-inventeringsmetod
2008	Lätta trafikleder och deras egenskapsdata som offentligt datalager
2003 - 2007	Digiroad-operatör och konsult
2004 - 2005	Diplomarbete om ämnet Nationella vägdatabaser i Norden
2003 - 2004	Specialarbete om visualiseringsmöjligheter för väg- och trafikdata
2001 - 2002	Ritning av åkerskiften

GIS-programvara

2014 - 2015	Novapoint
2014	Gemini (kort demonstration)
2012 - 2015	Fysak
2012 - 2014	GISLINE
2003 - 2014	ArcGIS
2002 - 2004	MapInfo, använt på flera kurser på Tekniska Högskolan, t.ex. utveckling av ett undervisningsverktyg för geografi med MapInfo och MapBasic 2003 - 2004

Övrig programvara

2008	Grundkurs i MySQL
2007	Grundkurs i Microsoft Access
2007	Grundkurs i webbdesign
2006	Grundkurs i Microsoft FrontPage
2006	Grundkurs i Microsoft PowerPoint
2006	Grundkurs i Photoshop
2000	Fortsättningskurs i Microsoft Word och Excel
1998	Datakörkort

Programmeringserfarenhet

2003	MapBasic
2001	Java

Publikationer

2008	Skick- och behovskartläggningsmodell för huvudgator
2004 - 2005	Nationella vägdatabaser i Norden

Intressen

Resor, geografi, fotografering, läsning, datorer, sociala medier, kurser, pyssel, samling&dokumentering, mat&dryck