

Geofysiikan opetusaikataulut



Yleistä

Geofysiikan maisterivaiheen opiskelu tapahtuu Kaivainnaisalan tiedekunnassa/OMS. LuK-vaiheen opiskelu fysiikan koulutusohjelmassa.

Opintoneuvoja Kari Moisio (kari.moisio(at)oulu.fi, huone GO328)

SYKSY 2015 / AUTUMN 2015

LUENNOT: Geofysiikan luennot eri saleissa kurssista riippuen. Seuratkaa kurssien kotisivuja (wiki, noppa, omat)

TENTIT: Löytyvät weboodista/erikseen ilmoitettavat loppukokeet

OPETUS:

Lukujärjestys: ks. kurssien aikataulut

Opintojaksot:

766106P Fysiikan laboratoriotyöt 2 (2 op)

- Geofysiikan työt: Kari Moisio
- Työajat: Fysiikan laboratoriotyöt 2 -opintojakson käytännön mukaisesti

762616S, Maatutkaluotaus (5 op)

- Kari Moisio
- Luennot: to 8-11 sali GO236
- Harjoitus: pe 8-12 sali GO239
- **Aloitus to 5.11.**

762608S, Lentogeofysiikka (5 op)

- Kari Moisio
- Luennot : ti 14-17 sali GM102
- **Aloitus ti 1.9. klo 15.00**

762104P, Johdatus kiinteän maan geofysiikkaan (5 op)

- Elena Kozlovskaya, Kari Moisio
- Luennot ja harjoitukset (28 t): pe 12-14 sali GO223
- **Aloitus to 11.9.**

762612S, Painovoima- ja magneettiset menetelmät (5 op)

- Elena Kozlovskaya
- Luennot ke 14-16 ja pe 12-14
- **Aloitus: ke 2.9**

KEVÄT 2015 / SPRING 2015

766106P Fysiikan laboratoriotyöt 2 (2 op)

762153P Geofysiikan laboratoriotyöt (2 op)

762103P Johdatus geofysiikkaan (2 op)

762192P Kiinteän maan geofysiikka (3 op)

762193P Hydrologian ja hydrogeofysiikan perusteet(4 op)

762302A Maa- ja kallioperän geofysikaaliset tutkimusmenetelmät (8 op)

SYKSY 2014 / AUTUMN 2014

Opinnäytetöihin ja jatko-opintoihin liittyvät [seminaarit](#)

766106P Fysiikan laboratoriotyöt 2 (2 op)

762153P Geofysiikan laboratoriotyöt (2 op)

762135P Johdatus globaaliin ympäristögeofysiikkaan (6 op)

762624S Maa- ja kallioperän sähköiset tutkimukset (5op)

762636S Matalaseismiset luotaukset (6 op)

762607S Petrofysiikka (6 op)

KEVÄT 2014 / SPRING 2014

766106P Fysiikan laboratoriotyöt 2 (2 op)

762153P Geofysiikan laboratoriotyöt (2 op)

762103P Johdatus geofysiikkaan (2 op)

762192P Kiinteän maan geofysiikka (3 op)

762193P Hydrologian ja hydrogeofysiikan perusteet(4 op)

762302A Maa- ja kallioperän geofysikaaliset tutkimusmenetelmät (8 op)

762106P GIS ja paikkatiedon perusteet 1 (3 op)

762628S Maan termiset prosessit (3 op)

762606S GIS ja paikkatiedon perusteet 2 (3 op)

SYKSY 2013 / AUTUMN 2013

766106P Fysiikan laboratoriotyöt 2

762153P Geofysiikan laboratoriotyöt (2 op)

762135P Johdatus globaaliin ympäristögeofysiikkaan (6 op)

762629S Fennoskandian kallioperän geofysikaaliset ominaisuudet (4 op)

762606S GIS ja paikkatiedon perusteet 2 (3 op)

762636S Matalaseismiset luotaukset (6 op)

762616S Maatutkaluotaus (5 op)

KEVÄT 2013 / SPRING 2013

Opinnäytetöihin ja jatko-opintoihin liittyvät seminaarit

766106P Fysiikan laboratoriotyöt 2

762153P Geofysiikan laboratoriotyöt (2 op)

762103P Johdatus geofysiikkaan (3 op)

762193P Hydrologian ja hydrogeofysiikan perusteet(4 op)

762302A Maa- ja kallioperän geofysikaaliset tutkimusmenetelmät (8 op)

762332A Aerogeofysiikka (4 op)

762606S GIS ja paikkatiedon perusteet 2 (3 op)

SYKSY 2012 / AUTUMN 2012

Opinnäytetöihin ja jatko-opintoihin liittyvät seminaarit

766107P Fysiikan laboratoriotyöt2

762153P Geofysiikan laboratoriotyöt (2 op)

762135P Johdatus globaaliin ympäristögeofysiikkaan (6 op)

762607S Petrofysiikka (6 op)

762627S Aika-alueen sähkömagneettiset tutkimusmenetelmät (3 op)

KEVÄT 2012 / SPRING 2012

Opinnäytetöihin ja jatko-opintoihin liittyvät seminaarit

766107P Fysiikan laboratoriotyöt2

762153P Geofysiikan laboratoriotyöt (2 op)

762103P Johdatus geofysiikkaan (3 op)

762193P Hydrologian ja hydrogeofysiikan perusteet (4 op)

762102P Maa- ja kallioperän geofysikaaliset tutkimusmenetelmät (8 op)

762106P GIS ja paikkatiedon perusteet 1 (3 op)

477706S Maankamaran geofysikaaliset tutkimusmenetelmät (3 op) // Oulu Mining School (OMS)

SYKSY 2011 / AUTUMN 2011

Opinnäytetöihin ja jatko-opintoihin liittyvät seminaarit

766107P Fysiikan laboriotyöt2

762153P Geofysiikan laboriotyöt (2 op)

762135P Johdatus globaaliin ympäristögeofysiikkaan (6 op)

762625S Magnetotelluriikka (5 op)

762612S Painovoima- ja magneettiset menetelmät (5 op)

762616S Maatutkaluotaus (5 op)

KEVÄT 2011 / SPRING 2011

Opinnäytetöihin ja jatko-opintoihin liittyvät seminaarit

766107P Fysiikan laboriotyöt 2

762153P Geofysiikan laboriotyöt

762193P Hydrologian ja hydrogeofysiikan perusteet

762103P Johdatus geofysiikkaan

762102P Maa- ja kallioperän geofysikaaliset tutkimusmenetelmät

762332A Aerogeofysiikka

762620S Geofysiikan ATK

762617S VLF-menetelmä

SYKSY 2010 / AUTUMN 2010

Opinnäytetöihin ja jatko-opintoihin liittyvät seminaarit

766107P Fysiikan laboriotyöt 2

762153P Geofysiikan laboriotyöt

762304A Mittausaineiston käsittely

762627S Aika-alueen sähkömagneettiset tutkimusmenetelmät

762624S Maa- ja kallioperän sähköiset tutkimukset

762636S Matalaseismiset luotaukset

762307S Petrofysiikka