

STOP1001 Sosiaalityön johdanto 1.pr. STOP1006 Sosiaalityön käytännöt I 1.pr – seur.kevät/syksy (aloitussemma) lokakuussa YFIP1002 Valtio ja yhteiskunta 1.pr. YFIP1003 Yhteiskuntateoriat 2.pr. YFIP250 Kriittinen ajattelu... 2.pr. XYHY1000 Akateemiset tekstitaido,t syksy YFIY2100 Asiantuntijaksi kehittyminen I/1.vuosi 1.pr-4.pr., kotiryhmät, infot, HOPS ja pofo - kieliopinnot / toinen akateeminen vieraskieli alkaen alkeis- ja jatkokursseista, jos haluaa toisen vieraan kielen kandidatutkintoon OBS! 3op valinnaisia kieliopintoja pakollisena tutkintoon	STOA2007 Lapsi-, ja perhe- ... 1.pr. STOA2006 Sosiaalityön käytännöt II 1.pr – seuraava syksy (aloitussemma) lokakuussa STOA2001 Sos.ongelmat tentti 1.- 2.pr YFIA200 Yht.k.tieteiden emp. menetelmät 1-2.pr. (kontaktiopetus) STOA2003 Aikuissosiaalityön.. 2.pr. STOA250 Kval.ja Kvant.men.tutkimusharj oitukset 1.-2.pr YFIY2100 Asiantuntijaksi kehittyminen I/2.vuosi 1.pr-4.pr., kotiryhmät, infot ja pofo - kieliopinnot / toinen akateeminen vieraskieli alkaen alkeis- ja jatkokursseista, jos haluaa toisen vieraan kielen kandidatutkintoon OBS! 3op valinnaisia kieliopintoja pakollisena tutkintoon - sivuaineopinnot	STOA2006 Sosiaalityön käytännöt II (päättyy) STOA7005 Kand.semman ja – tutkielma 1.pr-2.pr. STOA7010 Kypsyysnäyte (kand.semman yhteydessä) joko erikseen tai XYHY1003:n yhteydessä LIB1THP (viimeistään kandiseminaarin yhteydessä) XYHY1003 Tutkimusviestintä (kytkeytyy kandisemmaan) YFIY2100 Asiantuntijaksi kehittyminen I/3.vuosi 1.pr-4.pr., kotiryhmät, infot, HOPS ja pofo -sosiaalityön syventävien Asiantuntijuutta suuntaavat opinnot/ SOSNET- verkkokurssit -sosiaalityön syventäviä jaksoja - sivuaineopinnot	STOS3001 Maisteriseminaari I 1.-2.pr. (yhteinen infokerta lukuvuonna aloittaville syksyllä) SUOSITUS ensin substanssiopinnot STOS3006/3007 Sos.työn käytännöt III aloitussemma lokakuussa YFIY2200 Asiantuntijaksi kehittyminen II/ 1.pr-4.pr., infot, HOPS ja pofo STOS3008 Hyvinvoinnin etiikka... 1.-2.pr (verkossa, lähipäivä) STOS255 Sosiaalityön tutkimuksen teoreettisia suuntauksia 1.pr. STOS145 Sosiaali- ja terveydenhuollon johtaminen 1.pr. (KYC:n kanssa) (myös SOSNET) YFIS200 Yht.k.tieteiden syv. emp.menetelmät 1-2.. pr. (Verkossa) -sosiaalityön syventävien Asiantuntijuutta suuntaavat opinnot SOSNET- verkkokurssit -muut maisteriopinnot	STOS3002 Maisteriseminaari II 1.-2. pr. jos aloitti I kevällä STOS3001 Maisteriseminaari I 1.-2.pr. (yhteinen infokerta lukuvuonna aloittaville syksyllä) SUOSITUS ensin substanssiopinnot STOS3006/3007 Sos.työn käytännöt III, aloitussemma lokakuussa YFIY2200 Asiantuntijaksi kehittyminen II/ 1.pr-4.pr., infot, HOPS ja pofo STOS7005 Maisterintutkielma STOS7010 Kypsyysnäyte (ellei aiempaa suomeksi, tehdään tämä etenttinä kera kielentarkastuksen) -sosiaalityön syventävien Asiantuntijuutta suuntaavat opinnot SOSNET- verkkokurssit -muut maisteriopinnot
--	---	--	--	--

1. vuosi

2. vuosi

3. vuosi

4. vuosi

5. vuosi

KEVÄT

STOP1006 Sosiaalityön käytännöt I (päättyy)	STOA2004 Sosiaalioikeus 3.pr.	STOA7005 Kand.semman ja – tutkielma 1.pr-2.pr.	STOS3002 Maisteriseminaari II 3.-4. pr. jos aloitti I syksyllä	STOS3002 Maisteriseminaari II 3.-4. pr. jos aloitti I syksyllä
STOA2008 Sos.turva 4.pr	STOA2005 Asiakastyön... 3.-4. pr.	STOA7010 Kypsyysnäyte (kand.semman yhteydessä) joko erikseen tai XYHY1003:n yhteydessä	STOS3001 Maisteriseminaari I 3.-4.pr (yhteinen infokerta lukuvuonna aloittaville edell.syksy)	STOS7005 Maisterintutkielma
XYHY1001 Akateeminen vuorovaikutus, kevät	STOA2006 Sosiaalityön käytännöt II (jatkuu/päättyy) myös toinen aloitussemma helmikuussa, jonka päättösemmat harkan jälkeen	LIB1THP (viimeistään kandiseminaarin yhteydessä)	STOS3003 Rakenteellinen sosiaalityö 3.pr. (verkkokurssi SOSNET, JYU)	STOS7010 Kypsyysnäyte (ellei aiempaa suomeksi, tehdään tämä etenttina kera kielentarkastuksen)
TILP2400 Datan esittäminen ja analysointi / 3pr., ilmoitaudu jo syksyllä	FILY4001 Tieteen etiikka (verkossa)	XYHY1003 Tutkimusviestintä (kytkeytyy kandisemaan)	STOS3013 Sosiaalityö ekososiaalisessa... 3.pr. (engl. verkkokurssi SOSNET, JYU)	STOS3006/3007 Sos.työn käytännöt III aloitussemma helmikuussa
YFIY100 Tieteen teoria	XYHY1002 Monikielinen vuorovaikutus	YFIS200 Yht.k.tieteiden syv. emp.menetelmät 3. pr. (kontaktiopetus demoineen, sto oma ryhmä)	STOS3004 Lastensuojelu 3.pr. (myös SOSNET)	YFIY2200 Asiantuntijaksi kehittyminen II/ 1.pr-4.pr., infot, HOPS ja pofo
WISY1001PWMOO C Plan.hyvinvointi	YFIA200 Yht.k.tieteiden emp. menetelmät 3.pr. (verkossa)	YFIY2100 Asiantuntijaksi kehittyminen I/3.vuosi 1.pr-4.pr., kotiryhmät, infot, HOPS ja pofo	STOS3006/3007 Sos.työn käytännöt III aloitussemma helmikuussa	
YFIY2100 Asiantuntijaksi kehittyminen I 1.pr-4.pr., kotiryhmät, infot, HOPS ja pofo	YFIY2100 Asiantuntijaksi kehittyminen I/2.vuosi 1.pr-4.pr., kotiryhmät, infot ja pofo	YFIY2100 Asiantuntijaksi kehittyminen I/3.vuosi 1.pr-4.pr., kotiryhmät, infot, HOPS ja pofo	STOS3005 Asiakkaan oikeudet 4.pr. (lähipäivä, verkkokurssi)	
-kieliopinnot / toinen akateeminen vieraskieli alkaen alkeis- ja jatkokursseista, jos haluaa toisen vieraan kielen kandiditukseen OBS! 3op valinnaisia kieliopintoja pakollisena tutkintoon, yleisopinnot - sivuaineopinnot	-kieliopinnot / toinen akateeminen vieraskieli alkaen alkeis- ja jatkokursseista, jos haluaa 2.keväänä Monikielisessä vuorovaikutuksessa muullakin kuin englanniksi OBS! 3op valinnaisia kieliopintoja pakollisena tutkintoon, yleisopinnot - sivuaineopinnot	-sosiaalityön syventävien . Asiantuntijuutta suuntaavat opinnot, maisterivaiheen yleisopintoja, - sivuaineopinnot	-sosiaalityön syventävien Asiantuntijuutta suuntaavat opinnot SOSNET-verkkokurssit -muut maisteriopinnot	-sosiaalityön syventävien opintojen tehtäväkentät/ SOSNET-verkkokurssit -muut maisteriopinnot

HUOMIOITA:

- **Perusopinnot** on tarkoitettu suoritettavaksi ensimmäisen syksyn aikana, pl. STOP1006 Sosiaalityön käytännöt I 5op, jonka opintopisteet tulevat ensimmäisenä keväänä varsinaisen käytännön jakson jälkeen eli kolmos/nelosperiodilla. **Harjoitteluun ei voi mennä, ellei** aloitusseminaarista ole suorittanut ja sen ja päättösemman välin oltava maksimissaan noin vuosi. Tarvittaessa harkkaosuuden ja päättösemman voi suorittaa myös kesän ja seuraavan alkusyksyn aikana, mutta pyrkimys suorittaa perusopinnot ensimmäisenä lukuvuonna. Jakson tentaattori ohjeistaa tarkemmin. Päättösemmoihin ilmoittaudutaan harkan jälkeen toteutuksen Moodlessa, minkä jälkeen tentaattori varaa koulutussuunnittelijalta päättöseminaarin salit.
- **Käytännön jaksot** suoritetaan mielellään seuraavasti:
STOP1006 Sosiaalityön käytännöt I alkaen ensimmäisenä syksynä, päättyen pääsääntöisesti ensimmäisenä keväänä.
STOP2006 Sosiaalityön käytännöt II alkaen toisen vuoden lokakuun tai helmikuun aloitusseminaarista, päättyen päättöseminareihin joko seuraavana keväänä tai syksynä.
HUOM! Lv2025-26 järjestetään kaksi aloitusseminaarista: lokakuussa-24 ja helmikuussa-25 joista toinen on suoritettava. **Harjoitteluun ei voi mennä, ellei** aloitusseminaarista ole suorittanut ja sen ja päättösemman välin oltava maksimissaan noin vuosi. **HUOM!**
Edeltävät opinnot oltava myös suoritettuina.
STOP3006 Sosiaalityön käytännöt III alkaen maisteriopintojen ensimmäisenä tai toisena vuonna joko lokakuun tai helmikuun aloitusseminaarista, päättyen päättöseminareihin seuraavana syksynä tai jo aiemmin. **Harjoitteluun ei voi mennä, ellei** aloitusseminaarista ole suorittanut ja sen ja päättösemman välin oltava maksimissaan noin vuosi. **HUOM!**
STOA2006 tulee olla suoritettuna ennen kolmosharkkaan menemistä.
STOS3007 huomioi sama kuin yllä. Jaksolla samat seminaarit kuin STOS3006 ja ole opettajaan yhteydessä halutessasi suorittaa jakson ulkomailla.
HUOM! Käytännön jaksojen aikana (erityisesti STOA2006 ja STOS3006/3007) ei suositella muita opintoja kuten kandidaatin tai maisterin seminaareja, koska aika ei välttämättä riitä molempien kunnolliseen suorittamiseen.
HUOM! Edeltävät opinnot. Ennen STOP2006 Sosiaalityön käytännöt II varsinaiseen harjoitteluun menemistä, tulee opiskelijan olla suorittanut STOP1006 Sosiaalityön käytännöt I lisäksi muut jaksot aineopintojen kohdasta Asiantuntijuus ja ammatilliset käytännöt eli STOA2007, STOA2003, STOA2004 ja STOA2005. Nämä järjestetään niin, että jos opiskelija ilmoittautuu ja suorittaa Käytännöt II:n aloitusseminaarin (loka/helmikuussa) ehtii hän ko. syksyn ja kevään aikana suorittaa nämä muut vaadittavat edeltävät opinnot, joiden tulee olla ok ennen käytännön jaksoa.
HUOM! Edeltävä käytännön jakso tulee olla aina suoritettuna ja rekisterissä ennen seuraavan tason käytännön opetusjakson suorittamista mutta aloitusseminaraan voi mennä, mutta aina ilmoitus Käytännöt III opettajalle, jos edeltävä jakso ei vielä rekisterissä
HUOM! Tutustu SORA- ja rikosrekisteriotetta koskevaan ohjeistukseen verkkosivuilla erityisesti STOA2006 liittyen ja muista esittää rikosrekisteriote tarvittaessa vastuupettajalle ennen harkan alkua kaikissa harkoissa, joissa siihen on tarvetta.
HUOM! Kaikki harjoittelujaksot ml STOM4006/4007 Sosiaalityön täydentävä harjoittelu kotimaassa/ulkomailla käyttävät sähköistä harjoittelujärjestelmää.

- Menetelmäopintojen** suositeltu suoritusjärjestys: TILP2400 ensimmäisenä suorituksena yleensä ensimmäisen lukuvuoden 3.periodilla, sen jälkeen YFIA200 ja siihen liittyvät demot STOA250 mielellään saman lukukauden aikana seuraavana syksynä ja viimeisenä syventävien YFIS200, joka usein kolmantena opintovuonna ja mielellään lähiopetuksessa.

HUOM! Aineopintojen menetelmäopinnot tulee olla suoritettuina ennen kandiseminaaria tai tehtävä viimeistään samaan aikaan. Syventävien opintojen menetelmät tulee niin ikään olla suoritettuina ennen maisteriseminaari I tai tehtävä viimeistään samaan aikaan.

HUOM! Sekä YFIA200 että YFIS200 –jaksoilla on verkkosuoritusmahdollisuus sillä lukukaudelle, jolloin niistä ei järjestetä lähiopetusta.

HUOM! Vaihtoehtoinen polku. Jos kandivaiheessa opiskelija kokee, että toisena opintovuonna on liikaa opintoja ja hän kuitenkin haluaa edetä STOA2006 käytännön jaksolle samaan aikaan (yleensä kesällä ennen kolmatta opintovuotta) muiden vuosikurssilaisten kanssa, voi opiskelija jättää YFIA200 ja STOA250 -opintojaksot toisen vuoden syksyiltä opiskelematta ja siirtää ne kolmannen vuoden syksyille. Tässä kannattaa kuitenkin huomioida se, että opetusohjelma ei välttämättä pysy samana (lähiopetus näillä jaksoilla vain syksyisin). Kolmannen vuoden syksyllä on usein kandiseminaari töineen, joka on varsin työllistävä ja lisäksi kolmannen vuoden keväälle suositellaan YFIS200 metodijaksoa, joten nämä em. jaksoa edeltävät aineopintojen menetelmät tulisi saada tehtyä viimeistään sen kolmannen vuoden syksyn aikana, ettei opintojen etenemiseen tule viivästystä.
- Kandivaiheen viestintä- ja kieliopinnot** suoritetaan pääsääntöisesti ns. uusiutuvien viestintä- ja kieliopintojen (UVK) mukaisesti MalliHOPSiin merkatuilla XYHY-alkuisilla jaksoilla (**HUOM!** lisäksi suoritettava yksi valinnainen 3op jakso, jotta viestintä- ja kieliopintojen minimimäärä on vaadittu 15op) ellei opiskelijalla ole aiempia viestintä- ja kieliopintoja, jolloin kielet suoritetaan ns. kielikohtaisina viestintä- ja kieliopintoina. **Näihin liittyen opintojen alussa MOVI-info ja lisää MOVIn verkkosivuilla.**

Jos opiskelija haluaa alempaan tutkintoonsa näkyville **suositellun toisen akateemisen vieraan kielen**, tulee hänen joko jo opintojensa alkuvaiheessa lähteä hankkimaan sen osaamista kielen alkeis- ja jatkokurssien kautta tai suorittaa jo osaamisensa päälle ns. täydentäviä kursseja, sillä toisen vieraan kielen tulisi mielellään olla ns. akateemisella tasolla siinä vaiheessa, kun opiskelija toisen vuoden keväällä/syksyllä osallistuu UVK:n kurssille XYHY1002 Monikielinen vuorovaikutus. Tästä lisää MOVIn opettajilta ja MOVIn verkkosivuilta. XYHY1003 Tutkimusviestintä jakson yhteydessä suoritetaan STOA7010 Kypsyyskokeen kielentarkastus ja sen sisällöntarkastus puolestaan STOA7005 Kandidaattiseminaarin yhteydessä.

Kaikki viestintä- ja kieliopintojen asiat ensisijaisesti MOVIn kanssa mutta mahdollisista muutoksista tieto koulutussuunnittelijalle ja myös HOPSiin.
- Yleisopinnoissa** jakso **YFIY2100** Asiantuntijajakso kehittyminen I ensimmäinen osa suoritetaan ensimmäisenä vuonna ja siihen sisältyy SISUssa tehtävä henkilökohtainen opintosuunnitelma HOPS kandivaiheeseen sekä ensimmäinen portfoliotyöskentely POFO. Toisen vuoden aikana suoritetaan **saman jakson toinen osio** mm. kotiryhmätapaamisessa jatkavien infon yhteydessä sekä pofotyöskentely STOA2006 yhteydessä. **Saman jakson kolmas osio** puolestaan suoritetaan kandidaattiseminaarin yhteydessä ja siihenkin sisältyy maisterivaiheen HOPSin tekeminen SISUssa mutta myös kandivaiheen päivittäminen, jos siihen tullut merkittäviä muutoksia. Samassa yhteydessä opiskelija suorittaa myös kolmannen pofotyöskentelynsä.

YFIY2200 Asiantuntijaksi kehittyminen II puolestaan suoritetaan maisterivaiheessa. Se pitää sisällään HOPSin opintojen alku- ja loppuvaiheessa, sekä POFO-työskentelyn STOS3006/3007 yhteydessä. Lisäksi on infotapaamisia.

Muiden yleisopintojen ajoituksen opiskelija voi päättää itsenäisesti huomioiden kuitenkin suositukset mm. menetelmäopintoihin liittyen sekä Tieteen teorian että Tieteen etiikan tulisi olla suoritettuina ennen kandidaattiseminaaria.

- **Kandidaatin tutkinnon ns. vapaavalintaisiin opintoihin** opiskelija voi sisällyttää periaatteessa mitä tahansa akateemisia opintoja, joita ei ole sisällytetty muihin tutkintoihin. Suosittelemme kuitenkin opintokokonaisuuksien suorittamista opiskelijan kiinnostuksen kohteista. Näitä opintoja voi suorittaa JYU lisäksi muissa yliopistoissa Suomessa tai ulkomailla tai avoimessa yo:ssa tai kesäyliopistossa, joista ne siirretään meidän opintorekisteriin. Opiskelija on asian tiimoilta itse yhteydessä koulutussuunnittelijaan.
- **Maisterivaiheessa gradun** (maisteritutkielma) tekeminen suositellaan aloitettavaksi osallistumalla **maisteriseminaareihin** mutta ihan maisteriopintojen alkuun sitä ei suositella, vaan olisi hyvä suorittaa ensin ainakin osa ns. substanssijaksoista. Opiskelijan tulee kuitenkin huomioida, että mahdollisen oman aineiston keräämiseen voi mennä aikaa ja huomioida se aikataulutuksessaan. Opiskelija voi jo maisterivaiheen alussa mennä maisteriseminaari I:een, kunhan kaikki metodiopinnot on suoritettu ja gradun aihe selvillä. Jos taas gradun aihe ei ole selvillä, niin silloin seminaarin aloittamista kannattaa siirtää seuraavaan lukukauteen. **Oppiaine järjestää syksyisin kaikille maisterivaiheeseen siirtyvillä opiskelijoille avoimen ns. maisteriseminaari ja gradu -infon**, missä mennään läpi opinnäytekuviota yksityiskohtaisesti.
HUOM! STOS3006/3007 ei kannata ajoittaa samaan aikaan maisteriseminaarien tai gradun varsinaisen kirjoittamisen kanssa. Eli käytännössä maisterivaiheen opinnot aloittava opiskelija tekee ratkaisun, lähteekö ensin opiskelemaan muita syventävien jaksoja ja tekee mahdollisesti kolmosharkan ennen kuin aloittaa maisteriseminaarit vai meneekö hän jo opintojen alkuvaiheessa maisteriseminaariin jättäen kolmosharkan lähelle valmistumista ja tekee muita syventäviä jaksoja gradun teon ohessa.
- Opiskelija voi valita **syventävien opintojen Asiantuntijuutta suuntaavat opinnot – kohdasta** ne jaksot, jotka kiinnostavat häntä eniten. Näitä jaksoja ei pääsääntöisesti luennoida, vaan ne ovat tarjolla ns. itsenäisenä opiskeluna eli nyt etentteinä ja esseinä. Tällä hetkellä samassa OPS:n kohdassa on mukana myös SOSNET-opetuksen jakso STOS3016 (KYC ja TY) sekä jakson STOS3009 opetustoteutus (KYC ja TY) jotka suoritetaan SOSNET-opintojen mukaisesti eli niistä ei ole tarjolla vastaavia suoritustapoja kuin muista tehtäväkenttien jaksoista, poislukien STOS3009 jonka essee ja etenttimahdollisuus JYU. Kannattaa huomioida myös psykologian syventävä jakso PSYS3402 lähiopetus,
- Kannattaa huomioida myös **SOSNET:in järjestämät verkkokurssit**, joista osalla on suora korvaavuus tiettyihin ennalta sovittuihin jaksoihin. Jos suoraa korvaavuutta ei ole, pyritään ensisijaisesti käyttämään koodeja STOS4001 ja 4002 Sosiaalityön asiantuntijuusopinnot ja Sosiaalityön asiantuntijuusopinnot II, jotka voidaan sijoittaa syventävien valinnaisiin (Asiantuntijuutta suuntaavat opinnot). Jos tämä ei ole mahdollista, vaan korvaavuudessa lukee vapaavalintaiset muut opinnot, käytetään STOM5001-3 koodeja, joita ei voi sisällyttää syventäviin opintoihin. Ensin kannattaa käyttää syventäviin menevät koodit ja vasta niiden valmistumisen jälkeen tuo STOM-koodi. Opiskelijan tulee ilmoittaa käyttämänsä koodi ensisijaisesti SOSNETille ilmoittautumisen yhteydessä ja muistaa siirtää SOSNET-jaksoa vastaava jakso omaan SISUn HOPSiinsa, jotta korvaavuus saadaan kirjattua oikein.

- **Maisteritutkintoon kuuluviin ns. muihin eli vapaasti valittaviin opintoihin** opiskelija voi sisällyttää tarpeidensa mukaisesti akateemisia opintoja. Nämä voivat olla opintokokonaisuuksia tai yksittäisiä jaksoja. Näitä opintoja voi suorittaa JYU lisäksi muissa yliopistoissa Suomessa tai ulkomailla tai avoimessa yo:ssa tai kesäyliopistossa. Opiskelija on näistä itse yhteydessä koulutussuunnittelijaan. **Esimerkiksi** jos Y/AMK tai yliopistollisen tutkinnon jo suorittanut on ennen meille maisteriohjelmaan saapumistaan suorittanut esim. avoimessa yliopistossa sosiaalityön perus- ja aineopinnot, voidaan ne sijoittaa hänelle tutkintoon kohtaan muut opinnot. HUOM! Jos näihin on tullut ns. sosionomikorvaavuuksia perus- tai aineopintoihin, voidaan opintopisteinä sisällyttää maisteriin vain ne todella suoritettut jaksot, ei tällaisella alemmalla tutkinnolla (sosionomi AMK) korvattuja jaksoja. Tämän takia ko. jaksot muunnetaan maisteriin sijoitettaessa nolliksi opintopisteiksi. HUOM! Suoritettuihin sosiaalityön perus- ja aineopintoihin voi tulla täydennysvaatimuksia, jotka tulee suorittaa ajoissa.
- **Maisterivaiheen yleisopinnot.** OPS2024-28 on uutena elementtinä sijoitettu maisterin tutkintoon kohta yleisopinnot, joissa on seuraavat jaksot: LIB1THP Tiedonhankinnan perusteet 1op, jonka suorittavat kaikki, joilla sitä ei ole aiemmin suoritettuna. LIB1DATA Aineistoinhallinnan perusteet 1op, jonka suorittavat kaikki, joilla sitä ei ole aiemmin suoritettuna. YFIY2200 Asiantuntijaksi kehittyminen II 1op, jonka suorittavat kaikki. Lisäksi on jakso XKVB0005 Tieteellisen kirjoittamisen perusteet maisteriopiskelijalle 1-2op, jota vahvasti suositellaan erityisesti Y/AMK-taustaisille seminaarivaiheessa suoritettavaksi sekä niille yliopistollisen tutkinnon suorittaneille, jotka kaipaavat varmuutta tieteelliseen kirjoittamiseensa. Opintojen alun HOPSaamisessa koulutussuunnittelijan kanssa katsotaan mitä jaksoja opiskelija suorittaa. HUOM! LIB1THP ja LIB1DATAn hyväksiluvuista päättää avoimen tiedon keskus OSC.