



Tässä esitetään korkeakoulujen ja CSC:n yhteistoiminnassa keskeiset ohjausyhteistyön rakenteet, kokoonpanojen tehtävät ja jäsenyydet (päivitetty 23.4.2024). Ohjausyhteistyön rakenteiden kautta korkeakoulut

- 1) ohjaavat CSC:tä omistajina yhtiökokouksen, yhtiön hallituksen ja omistajien omistajayhteistyötä varten muodostaman neuvottelukunnan kautta
- 2) ohjaavat palveluita CSC:n asiakkaana suoran asiakasohjauksen keinoin
- 3) vaikuttavat OKM:n CSC:ltä hankkimiin palveluihin korkeakoulutuksen ja tutkimuksen ICT:n ohjausyhteistyössä, yhteisessä dialogissa OKM:n, korkeakoulujen, tutkimuslaitosten, CSC:n ja muiden kesken



Omistajaohjaus

Neuvottelukunta
Yhtiökokous, Hallitus



Korkeakoulutuksen ja tutkimuksen ICT:n ohjausyhteistyö



Suora asiakasohjaus



- 1) Omistajaohjaus
 - CSC:n Yhtiökokous
 - CSC:n Hallitus
 - CSC:n Neuvottelukunta
 - CSC:n strategian toimeenpanon sparrausryhmä
 - CSC:n ja korkeakoulujen kahdenvälisen yhteistyön kehittämisen ohjausryhmät
- 2) Suora asiakasohjaus: asiakasohjauksen ryhmät, asiakkaiden yhteenliittymät, konsortiot
 - Korkeakoulutuksen ja tutkimuksen ICT-palveluiden brokeroinnin ohjausryhmä
 - Korkeakoulujen Digivisio 2030 ohjausryhmä
 - Korkeakoulujen digivision hanketoimistosopimuksen seurantar ryhmä
 - Funet-ohjausryhmä
 - Haka-konsortion ohjausryhmä
 - Korkeakoulujen opiskelun ja opetuksen tukipalveluiden ja hallinnon yhteistyöryhmä
 - MS lisenssihankinnan ohjausryhmä
 - Peppi-konsortion ohjausryhmä
 - EXAM-konsortion johtoryhmä
 - Ristiinopiskelupalvelun ohjausryhmä
 - KOHA-yhteenliittymän ohjausryhmä
 - ORCID-konsortio
 - Arvo - opetushallinnon vaikuttavuustietopalvelun ohjausryhmä
 - DMP-konsortion ohjausryhmä
 - IT-palveluntuotannon ja palvelunhallinnan johtoryhmä (PAHA)
- 3) Korkeakoulutuksen ja tutkimuksen ICT:n ohjausyhteistyö yhteisessä dialogissa OKM:n, korkeakoulujen, tutkimuslaitosten, CSC:n ja muiden kesken
 - Avoimen tieteen ja tutkimuksen kansallinen ohjausryhmä
 - Tieteellisen laskennan ja datanhallinnan yhteistyöfoorumi
 - Tutkimushallinnon tietovirtojen ja tutkimustietovarannon ohjausryhmä
 - Finn-ARMA-verkosto (Finnish Association of Research Managers and Advisors)
 - Suomen EOSC-foorumi
 - Oppijan tietovirtojen ja VIRTIA-opintotietopalvelun ohjausryhmä

- Korkeakoulujen opiskelun ja opetuksen tukipalveluiden ja hallinnon yhteistyöryhmä (KOOTuki.fi)
 - Opetushallinnon digitaalisten palveluiden ja tietojohdamisen ohjausryhmä
 - Opetushallinnon digitaalisten palveluiden ja tietojohdamisen johtoryhmä
 - Opetushallinnon tietojärjestelmäkehityksen koordinaatioryhmä
 - Opetushallinnon tietojohdamisen koordinaatioryhmä
 - Tieteellinen asiakaspaneeli
- 4) Ohjausyhteistyön verkostot

CSC:hen liittyvät yhteistyön rakenteet

1) Omistajaohjaus

- Omistajat määrittelevät yhtiön olemassaolon tarkoituksen ja tehtävän
- Osakeyhtiölain mukaisena toimielimenä hallitus toteuttaa neuvottelukunnan asettamaa omistajastrategiaa

	Kokoonpano
CSC:n Yhtiökokous	Valtion edustajana yhtiökokouksissa toimii valtakirjalla opetus- ja kulttuuriministeriön asianomainen ministeri, kansliapäällikkö, hallinto-osaston päällikkö taikka muu hallinto-osaston virkamies, joka käyttää yhtiökokouksessa omistajalle kuuluvaa päätösvaltaa. Korkeakoulujen edustajina yhtiökokouksissa toimivat valtakirjalla rehtorit tai muut korkeakoulujen nimeämät edustajat, jotka käyttää yhtiökokouksessa omistajalle kuuluvaa päätösvaltaa.
CSC:n Hallitus	Jukka Mönkkönen rehtori Itä-Suomen yliopisto, puheenjohtaja Riitta Autere valtiovarainministeriö Laura Eiro ylijohtaja liikenne- ja viestintäministeriö Tua Huomo VTT Hannu Kemppainen Business Finland Petri Myllymäki Helsingin yliopisto Petri Raivo rehtori Karelia-ammattikorkeakoulu

CSC:n Neuvottelukunta	Jussi-Pekka Moisio hallintojohtaja Opetus- ja kulttuuriministeriö (puheenjohtaja) Juho-Antti Jantunen hallitusneuvos Opetus- ja kulttuuriministeriö (sihteeri) Erja Heikkinen johtaja Opetus- ja kulttuuriministeriö Ari Hirvonen digijohtaja Jyväskylän yliopisto Päivi Husman johtaja Työterveyslaitos Minna Karvonen johtaja Opetus- ja kulttuuriministeriö Kati Komulainen rehtori Vaasan ammattikorkeakoulu Tapio Kujala rehtori Tampereen ammattikorkeakoulu Marja Sarajärvi palvelujohtaja Oulun yliopisto Soili Vasikainen tiedeasiantuntija Opetus- ja kulttuuriministeriö Christa Winqvist tietohallintojohtaja Aalto-yliopisto Neuvottelukunta voi myös kuulla ulkopuolisia asiantuntijoita.
CSC:n strategian toimeenpanon sparrausryhmä (OKM:llä ja CSC:llä on säännölliset omistajaohjaustapaamiset vastaavasti)	Suomen yliopistojen rehtorineuvosto UNIFI ry:n edustajat • Mari Walls, rehtori (puheenjohtaja) • Ari Hirvonen, digijohtaja, JY • Manu Pajuluoma, tieto- ja digipalveluiden johtaja, LUC Ammattikorkeakoulujen rehtorineuvosto ARENE ry:n edustajat • Pertti Puusaari, rehtori, Hämeen ammattikorkeakoulu • Jarmo Kauppinen, tietohallintopäällikkö, Centria-ammattikorkeakoulu • Seppo Lyyra, talousjohtaja, Savonia-ammattikorkeakoulu CSC:n edustajat • Kimmo Koski, toimitusjohtaja • Janne Kanner, datanhallinnan palvelut (sihteeri) • Outi Tasala, asiakasratkaisupäällikkö
CSC:n ja korkeakoulujen kahdenvälisen yhteistyön kehittämisen ohjausryhmät	Korkeakoulun ja CSC:n välisen puitesopimuksen yhteyshenkilöt korkeakouluista. CSC:n yhteyshenkilöinä Antti Mäki ja Outi Tasala

2) Suora asiakasohjaus: asiakasohjauksen ryhmät, asiakkaiden yhteenliittymät, konsortiot

- Päättävät uusista palveluista, palveluiden kehityksestä niiden elinkaaren aikana ja palveluiden päättämisestä
- Päättävät palveluiden tiekartoista omistamissaan ja/tai ohjaamissaan palveluissa

	Kokoonpano	Tehtävät
Korkeakoulutuk sen ja tutkimuksen ICT-palveluiden brokeroinnin ohjausryhmä (asiat ideapankissa)	• Teemu Kiviniemi, CSC • Harri Kuusisto, CSC • Anttoni Lehto, CSC • Jani Leino, Turun yliopisto • Hannes Päivänsalo, Aalto-yliopisto • Petri Rautiainen, Centria ammattikorkeakoulu • Anne-Maarit Selinummi, Hämeen ammattikorkeakoulu	Korkeakoulutuksen ja tutkimuksen ICT-palveluiden brokeroinnin ohjausryhmän taustalla on valtion ja korkeakoulujen CSC:n omistajina esille nostama yksi CSC:n perustehtävä, "palveluintegraattorin periaatteilla toimiva hankinta- ja kilpailutusorganisaatio, joka vastaa palvelusta sen koko elinkaaren ajan". Ohjausryhmä on korkeakoulujen ja CSC:n yhteinen foorumi, joka • ohjaa yhdessä yleisesti korkeakoulutuksen ja tutkimuksen ICT-palveluiden brokeroinnin kehitystä ja sitä palvelevien yhteistyöjärjestöjen organisoimista • ohjaa yhdessä sovittuja palveluita, kuten käynnistyvää GÉANT IaaS+ -brokerointia
Korkeakoulujen Digivisio 2030 ohjausryhmä (asiat ideapankissa)	Digivisio 2030 ohjausryhmä 1.1.2024 alkaen ◦ Heidi Ahokallio-Leppälä, vararehtori, Hämeen ammattikorkeakoulu ◦ Mika Grundström, vararehtori, Vaasan yliopisto ◦ Pekka Kähköpuro, tietohallintojohtaja, Tampereen korkeakoulukonserni ◦ Petri Raivo, rehtori, Karelia-ammattikorkeakoulu ◦ Johan Lilius, professori, Åbo Akademi ◦ Salla Huttunen, vararehtori, Haaga-Helia ammattikorkeakoulu ◦ Vesa Saarikoski, rehtori, Jyväskylän ammattikorkeakoulu ◦ Ilkka Niemelä, rehtori, Aalto yliopisto ◦ Manu Pajuluoma, tietohallintojohtaja, Lapin yliopisto ja Lapin ammattikorkeakoulu	
Korkeakoulujen digivisio hanketoimistos opimuksen seurantarvymä	Jäsenet: • Heidi Ahokallio-Leppälä, vararehtori, Hämeen ammattikorkeakoulu • Manu Pajuluoma, tietohallintojohtaja, Lapin ammattikorkeakoulu ja Lapin yliopisto • Hanna-Mari Puuska, Director, CSC • Outi Tasala, customer solution manager, CSC • Marita Pajulahti, development manager, CSC • Hanna Nordlund, hankejohtaja, Digivisio hanketoimisto, CSC • Enni Airasmaa, hallintopäällikkö, Digivisio hanketoimisto, CSC – sihteeri	
Funet-ohjausryhmä (asiat ideapankissa)	Funet -vuosikokouksessa valitut Funet-ohjausryhmän jäsenet kaksivuotiskaudelle 2023-2025 (alkaen ja päättyen ko. vuoden Funet-vuosikokoukseen) • Ilkka Siissalo, Helsingin yliopisto • Jani Leino, Turun yliopisto • Miska Sulander, Jyväskylän yliopisto • Jyrki Laitinen, Oulun ammattikorkeakoulu • Tuomas Orama, Metropolia ammattikorkeakoulu • Vesa Gynther, Haaga-Helia ammattikorkeakoulu • Matti Keränen, Ilmatieteen laitos	• Kokoontuu vuosittain säännöllisesti • Toimii aktiivisena koordinoinnin ja tiedonvaihdon kanavana • Seuraa Funet-verkon ja palveluiden laatua • Neuvottelee Funet-yhteisön puolesta Funetin palveluvalikoimasta, palvelukuvauksista, kehityshankkeista, kustannustenjaosta, hinnoittelusta ja muista Funet-toimintaan liittyvistä linjauksista • Sopii Funet-palvelujen merkittävistä muutoksista, lakkauttamisista ja muutosaikatauluista

Haka-konsortion ohjausryhmä	Yliopistojen IT-johtajien FUCIO-verkoston edustajat - Jani Leino, UTU - Magnus Sippel, Hanken, IT Manager Ammattikorkeakoulujen ATK-päälliköiden AAPA-verkoston edustajat - Osmo Santamäki Satakunnan ammattikorkeakoulusta - Kirsti Niemeläinen, Haaga-Helia Ohjausryhmän kutsumat edustajat - Hilkka Kankaanpää, Tampereen yliopisto, IT-arkkitehti - Vilho Kolehmainen, CSC, Hankepäällikkö (Digivision edustaja) - Kari Korhonen, Itä-Suomen yliopisto (KOO Tuki-ryhmän edustaja) Luottamusverkoston operaattorin edustaja - Totti Mäkelä, CSC - Tieteen tietotekniikan keskus, johtaja	Neuvoa antava ohjausryhmä edistää ja koordinoi Haka-luottamusverkon kehitystä.
Korkeakoulujen opiskelun ja opetuksen tukipalveluiden ja hallinnon yhteistyöryhmä (asiat ideapankissa)		Palvelun ohjaus mm. OILI-palvelun osalta.
MS lisenssihankinnan ohjausryhmä	<i>Jäsenet eivät julkisesti saatavilla</i>	
Peppi-konsortion ohjausryhmä (asiat ideapankissa)	- Jyrki Laitinen, Oamk, pj - Ari-Pekka Anttila, TAMK - Ari Hovila, Vaasan yliopisto - Ari Hälikkä, Haaga-Helia AMK - Simo Mustila, Metropolia AMK - Marjo Nenonen, Karelia AMK - Seija Nevala, Lapin yliopisto - Erja Widgrén-Sallinen, Itä-Suomen yliopisto - Pasi Hotari, Metropolia AMK, Peppi-konsortion toiminnanjohtaja - Timo Hynynen, Lakimies Metropolia	Peppi-konsortion toimintaa johtaa toiminnanjohtaja. Konsortion jäsenkorkeakoulujen ja omistajien edustajista muodostuva ohjausryhmä määrittelee Peppi-palvelukokonaisuudelle kehitykselle suunnan, painopisteet ja tavoitteet ja ohjaa konsortion toimintaa niitä kohti.

EXAM-konsortion johtoryhmä (asiat ideapankissa)	T=työvaliokunnan jäsen Aalto-yliopisto: Jenni Koponen, varajäsen Karoliina Pakkanen Centria-ammattikorkeakoulu: Anna Pulkkinen, varajäsen Jarmo Kauppinen Haaga-Helia-ammattikorkeakoulu: Kirsti Niemeläinen, varajäsen Heli Lankinen Hanken Svenska handelshögskolan: Kicka Lindroos Helsingin yliopisto: Jussi-Pekka Järvinen, varajäsen Outi Valkama Hämeen ammattikorkeakoulu: Jaana Kullaslahti, varajäsen Henna Pirttilä Itä-Suomen yliopisto: Sari Tervonen (T, varapuheenjohtaja), varajäsen Marko Holmavuo Jyväskylän ammattikorkeakoulu: Rika Nakamura (T, puheenjohtaja) varajäsen Sirpa Tuomi Jyväskylän yliopisto: Markku Närhi, varajäsen Liisa Kallio (T) Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu: Pekka Uotila, varajäsen Tommi Pälli Karelia-ammattikorkeakoulu: Marjo Nenonen, varajäsen Jarmo Väisänen LAB-ammattikorkeakoulu: Marjaana Kareinen, varajäsen Arto Kutvonen Lapin ammattikorkeakoulu: Tanja Rautiainen, varajäsen Marko Mehtälä Lapin yliopisto: Tanja Rautiainen, varajäsen Merja Timonen LUT-yliopisto: Marjaana Kareinen, varajäsen Arto Kutvonen Metropolia-ammattikorkeakoulu: Tuomas Orama, varajäsen Tuuli Sinervo Oulun ammattikorkeakoulu: Samuli Malinen, varajäsen Helena Tolonen Oulun yliopisto: Artturi Roitto, varajäsen Vesa-Matti Sarenius Poliisiammattikorkeakoulu: Kirsi Viitanen, varajäsen Mika Palonen Satakunnan ammattikorkeakoulu: Juha Hämäläinen, varajäsen Osmo Santamäki Savonia-ammattikorkeakoulu: Esa Viklund Seinäjoen ammattikorkeakoulu: Tero Hakola, varajäsen Anna Lepistö Tampereen ammattikorkeakoulu: Sanna Sintonen (T), varajäsen Kirsi Jokipakka Tampereen yliopisto: Sara Selänne (T, varapuheenjohtaja), varajäsen Hanna-Leena Lyhdeniemi Turun yliopisto: Totti Tuhkanen (T), varajäsenet Minna Vuori-Lehti ja Erkki Härkönen Vaasan ammattikorkeakoulu: Sanna Taimen, varajäsen Juha Vierola Vaasan yliopisto: varajäsen Ari Hovila Åbo Akademi: Dan Holm	• Valitsee ja tarvittaessa kilpailuttaa palveluntuottajan, jonka kanssa konsortion sopimusosapuolet tekevät palvelusopimuksen • Hyväksyy palvelusopimuksen sisällön • Ohjaa EXAM-tietojärjestelmän kehittämistoimintaa kehittäjäryhmän tekemien esitysten pohjalta • Hyväksyy vuosittain konsortion toimintasuunnitelman, talousarvion ja toimintakertomuksen • Päättää vuosimaksusta • Päättää uusien sopimusosapuolten ottamisesta konsortioon, konsortion liittymismaksusta sekä vastaanottaa ja hyväksyy sopimusosapuolen irtisanomisilmoitukset • Raportoi EXAM-palvelun toiminnasta kotikorkeakoulun johdolle • Nimittää tarvittaessa tuoteomistajaryhmän kehittäjäryhmän edustajista • Valmistelee konsortiosopimuksen muutokset.
--	--	--

Ristiinopiskelupalvelun ohjausryhmä		• Ohjausryhmä vastaa Ristiinopiskelupalvelun kehittämisestä ja yleisestä ohjauksesta. • Ohjausryhmän vastuulla on myös palvelun ylläpitoedellytysten varmistaminen ja mahdollinen ylläpitotoimien kehittäminen. • Ohjausryhmä päättää vuosittain palvelun toimintasuunnitelmasta sekä vahvistaa vuosittain Ristiinopiskelupalvelun korkeakoulukohtaisesti määräytyvät vuosihinnat Toimittajan esityksestä. • Ohjausryhmä päättää yhteistyössä Toimittajan kanssa Palvelun kaikkia Tilaaajia koskevasta yhteisestä Palvelun kehittämisestä huomioiden korkeakoulujen ilmoittamat näkökohdat. Ohjausryhmä pitää Tilaaajat tietoisena Palvelun ylläpitoon ja kehittämiseen liittyvistä suunnitelmistaan. • Ohjausryhmän toimikausi on palvelun alkuvaiheessa kaksi kalenterivuotta. • Ohjausryhmä päivittää tarvittaessa palvelukuvauksen sisällöllisesti taustaverkostoja kuultuaan • Ohjausryhmä voi perustaa Palvelun toiminnan ylläpidon ja kehittämistyön tueksi tarpeelliseksi katsomiaan asiantuntijaryhmiä. • Ohjausryhmän toiminnan valmistelutyössä ja ohjausryhmän kokouksissa varmistetaan riittävä edustus esim. kutsumalla mukaan asiantuntijoita.
KOHA-yhteenliittymän ohjausryhmä	• Tiina Järvinen, Maanpuolustuskorkeakoulun kirjasto • Eeva Klinga-Hyöty, Haaga-Helia/3 AMK • Anne Lehto, Tritonia (sihteeri) • Irene Ylönen, Jyväskylän yliopiston avoimen tiedon keskus • Pekka Uotila, Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun kirjasto (puheenjohtaja) • Johanna Vesterinen, Varastokirjasto	
ORCID-konsortio	Aalto-yliopisto CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy Hanken Svenska handelshögskolan Helsingin yliopisto Helsingin ja Uudenmaan sairaanhoitopiiri Ilmatieteen laitos Itä-Suomen yliopisto Jyväskylän yliopisto Lapin yliopisto Oulun yliopisto Pirkanmaan sairaanhoitopiiri Pohjois-Savon sairaanhoitopiiri Taideyliopisto Tampereen teknillinen yliopisto Terveystieteiden tutkimuskeskus (THL) Turun yliopisto Vaasan yliopisto Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy Åbo Akademi Yhteys walter.rydman (at) csc.fi tai orcid-info (at) csc.fi	CSC koordinoi kansallista ORCID-konsortiota ja huolehtii yhteydenpidosta ORCIDin suuntaan. Konsortiossa on CSC:n lisäksi 19 jäsentä.

Arvo - opetushallinnon vaikuttavuustiet opalvelun ohjausryhmä	Varsinaiset jäsenet: • Laura von der Hagen, (puheenjohtaja), CSC • Kukka-Maaria Berg, CSC (sihteeri) • Jukka Haapamäki, varajäsen Kaisu Piironen, OKM (KTPO) • Minttu Korsberg, OKM (NUOLI) • Tomi Kytölä, varajäsen Kari Korhonen, OKM (LAMOS) • Liisi Hakalisto, varajäsen Tero Huttunen, OKM (VAPOS) • Riikka Vacker, Opetushallitus • Satu Helmi, Turun ammattikorkeakoulu, AVOP-yhteyshenkilöverkoston edustaja ja AMK-uraseurantaverkoston puheenjohtaja • Anna Fomkin, Aalto-yliopisto, Kandipalaute-yhteyshenkilöverkoston ja OHAn palauteryhmän edustaja, varajäsen Erkki Härkönen, Turun yliopisto	Ryhmän tehtävät 1. jakaa tilannekuvaa ja ohjata valtakunnallisen opetushallinnon palautepalvelun yhteistä kehityssuuntaa 2. seurata valtakunnallisen opetushallinnon palautepalvelun käyttöä 3. sopia tarvittavista yhteisistä tulkinnoista palautetiedon käsittelyyn, säilyttämiseen ja luovuttamiseen liittyen 4. edistää valtakunnallisen palautetiedon keruuta ja hyödyntämistä opetushallinnon toimialalla
DMP- konsortion ohjausryhmä	Ohjausryhmän jäsenet: Susanna Nykyri, Tampereen yliopisto, puheenjohtaja (varajäsen Katja Fält, Tampereen yliopisto) Tomi Rosti, Itä-Suomen yliopisto, varapuheenjohtaja (varajäsen Taisa Sallinen, Itä-Suomen yliopisto) Jukka Rantasaari, Turun yliopisto (varajäsen Elin Mäntylä, Turun yliopisto) Päivi Kaiponen, Helsingin yliopisto (varajäsen Marja Moisio, Helsingin yliopisto) Sinikka Luokkanen, Hämeen ammattikorkeakoulu (varajäsen) Seliina Päällysaho, Seinäjoen ammattikorkeakoulu (varajäsen Jaana Latvanen, Seinäjoen ammattikorkeakoulu) Mira Juppi, Savonia ammattikorkeakoulu (varajäsen Miia Kaartinen, Savonia ammattikorkeakoulu) Johanna Laiho-Kauranne, CSC (varajäsen Jessica Parland-von Essen, CSC)	Ohjausryhmän tehtävät: • Seuraa ja ohjaa palvelun toimintaa • Yleiskokouksen valmistelu • Huolehtii konsortion tiedottamisesta • Asettaa valmistelevat työryhmät • Toimintasuunnitelman valmistelu • Yhteisrahoitteisen DMP-työkalun ja -palvelun kehitystiekartan valmistelu • Yhteistyö avoimen tieteen koordinaation ja muiden sidosryhmien kanssa • Muu konsortion toiminnan johtaminen

IT-palveluntuotannon ja palvelunhallinnan johtoryhmä (PAHA)	Puheenjohtaja Christa Winqvist (Aalto), muut jäsenet: Eija Heiskanen (HY), Kimmo Nikkanen (Metropolia), Marko Holmavuo (UEF), Miika Lippojoiki (KAMK), Kimmo Pettinen (Laurea), Päivi Soinio (ÅA) ja Kirsti Niemeläinen (Haaga-Helia) Asiantuntijajäsenet: Jaakko Marin (DV hanketoimisto, projektipäällikkö, esittelijä), Tuija Raaska (CSC), Hanna Nordlund (DV hanketoimisto) & Jonna Piironen (DV hanketoimisto)	PAHA-jorjyn operatiivinen tehtävä: • Seuraa ylläpitopalvelua ja puuttuu poikkeamiin sekä eskaloi • Vastaa toimittajayhteistyöstä, palveluintegraattoriyhteistyöstä ja ohjauksesta • Ohjaa kapasitettiä palvelua ja seuraa laatua • Seuraa palvelutasoja ja puuttuu poikkeamiin • Edustaa hanketoimistoa ja korkeakouluja: 4 edustajaa/isot FTE, 3 edustajaa pienet ja keskisuuret FYE • Edustaa palveluintegraattoria pysyvänä asiantuntijana Lisäksi valmistelee ja toimii Digivision ohjausryhmän tukena ohjausryhmän vastuulla olevissa tehtävissä: • IT-palvelutuotannon ja -hallinnan taktisessa ohjauksessa yleiskokouksen päättämissä raameissa • Sopimushallinnassa • Kehitystarpeiden keräyksessä ja dokumentoinnissa • Mahdollisten hakintojen koordinoinnissa • Poikkeamien käsittelyssä johtoryhmän eskaloinnista • Ohjauksen seurannan ja toteuttamisen delegoinnissa hanketoimistolle Tarvittaessa tukee yleiskokousta sen päättäessä: • IT-palvelutuotannon ja hallinnan yleisistä linjauksista: IT palvelutuotannon ja -hallinnan toimintasuunnitelma vuodeksi, budjetti ja kehitystarpeet, palvelutasot, palveluajat. • Kriisitilanteista ja poikkeuksista ohjausryhmän eskaloimana • Kustannuksiin vaikuttavista päätöksistä FTE-lukujen suhteessa
---	--	--

Ohjausyhteistyö

3) Korkeakoulutuksen ja tutkimuksen ICT:n ohjausyhteistyö yhteisessä dialogissa OKM:n, korkeakoulujen, tutkimuslaitosten, CSC:n ja muiden kesken

- Korkeakoulut vaikuttavat ryhmien kautta mm. OKM:n CSC:ltä hankkimiin palveluihin
- Korkeakoulutuksen ja tutkimuksen monenkeskistä yhteistyötä
- OKM on lisäksi asettanut koulutustaseiden yhteistä yleistä ohjausta varten Tietovirta- ja sanastotyön koordinaatioryhmän sekä Opetushallinnon tilastopalvelu Vipusen yhteistyöryhmän (lisätietoja: [Koulutuksen ja tutkimuksen tietotuotannon ja tietoarkkitehtuurin ohjaus 2020.pptx](#)).

	Kokoonpano	Tehtävät
--	------------	----------

Avoimen tieteen ja tutkimuksen kansallinen ohjausryhmä (asiat ideapankissa)	Ohjausryhmän kokoonpano 2023–2024 Juhani Soini, Turku AMK Hanna Lahtinen, Laurea Janne Kanner, CSC Ella Bingham, Aalto-yliopisto Minna Harjuniemi, HY Riitta Lähdemäki, TAU Arja Tuuliniemi, Kansalliskirjasto Riitta Majjala, Suomen Akatemia Helena Laaksonen, Tietoarkisto Emilia Palonen, Valtiotieteellinen yhdistys Sanna Marttinen, Tulanet Liisa Maunuksela, Ruokavirasto Maija Ojanen-Saloranta, VTT Seliina Päällysaho, SeAMK Tuija Gadd, Ruokavirasto Leo Lahti, Turun yliopisto Jaana Erkkilä-Hill, Taideyliopisto Jari Hämäläinen, LUT-yliopisto Henrik Kunttu, JYU Taina Pihlajaniemi, OY	Ohjausryhmän tehtävä on: • Laatia tutkimusyhteisön kansallinen avoimen tieteen ja tutkimuksen julistus • Hyväksyä suomalaiset avoimen tieteen ja tutkimuksen linjaukset • Tukea oman taustaorganisaation osallistumista ja sitoutumista tieteen ja tutkimuksen avoimuuden edistämiseen
Tieteellisen laskennan ja datanhallinnan yhteistyöfoorumi (asiat ideapankissa)	Yhteistyöfoorumin jäsenet Puheenjohtaja TKI-yksikön johtaja Stina Westman, Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu	Asetettu kolmivuotiskaudelle 2022-2024. Yhteistyöfoorumi arvioi opetus- ja kulttuuriministeriölle (OKM) oman toimialansa palveluja sekä ehdottaa linjauksia ja toimenpiteitä, jotka edistävät tietoteknistä yhteentoimivuutta ja kokonaisarkkitehtuuria.

Jäsenet
 Professori Keijo Heljanko,
 Helsingin yliopisto ja
 Tietotekniikan tutkimuslaitos
 (HIIT)
 Tutkimusprofessori Risto
 Makkonen, Ilmatieteen laitos
 Tutkimuksen vararehtori
 Cimmo Nurmi, Satakunnan
 ammattikorkeakoulu
 Biopankin johtaja Tiina
 Wahlfors, Terveystieteiden ja
 hyvinvoinnin laitos (THL)
 (-16.1.2023)
 Johtava tutkija Aki
 Havulinna, Terveystieteiden ja
 hyvinvoinnin laitos (THL)
 (17.1.2023-)
 Yliopettaja Petri Koponen,
 Kajaanin
 ammattikorkeakoulu
 Apulaisprofessori Leo Lahti,
 Turun yliopisto
 Professori Minnamari
 Vippola, Tampereen
 yliopisto
 Kehittämispäällikkö Saku
 Anttila, Suomen
 ympäristökeskus (SYKE)
 Professori Tanja Tarvainen,
 Itä-Suomen yliopisto
 Professori Timo Tiihonen,
 Jyväskylän yliopisto
 Tutkimuspalveluiden johtaja
 Ella Bingham, Aalto-yliopisto
 Tutkimusprofessori Jukka
 Ranta, Ruokavirasto
 IT-arkkitehti Katriina
 Karkimo, Haaga-Helia
 Digijohtaja Topi Hanhela,
 Luonnonvarakeskus (Luke)

Asiantuntijajäsenet

Opetusneuvos Juha
 Haataja, opetus- ja
 kulttuuriministeriö
 Opetusneuvos Sami
 Niinimäki, opetus- ja
 kulttuuriministeriö
 Johtaja Pekka Lehtovuori,
 CSC - Tieteen tietotekniikan
 keskus Oy
 Johtaja Janne Kanner, CSC
 - Tieteen tietotekniikan
 keskus Oy

Yhteistyöfoorumin
 sihteerinä toimii

Asiakasratkaisupäällikkö
 Eeva Nyrövaara, CSC -
 Tieteen tietotekniikan
 keskus Oy (14.3.2023
 lähtien)
 Asiakasratkaisupäällikkö
 Kirsi Hepolehto, CSC -
 Tieteen tietotekniikan
 keskus Oy (13.3.2023 asti)

Jäsenet:

Tutkimushallinnon
tietovirtojen ja
tutkimustietovarann
on ohjausryhmä

Jukka Haapamäki, opetus-
ja kulttuuriministeriö,
puheenjohtaja
Petri Karonen, Tieteellisten
seurain valtuuskunta
(varalla Emilia Palonen,
Tieteellisten seurain
valtuuskunta)
Tuula Hämäläinen,
Teknologian
tutkimuskeskus VTT Oy
(varalla Sanna Marttinen,
Tulanet)
Marko Peura, Helsingin
yliopisto
Nina Hyvönen,
Kansalliskirjasto
Tiina Järvinen,
Maanpuolustuskorkeakoulu
(varalla Riitta Lähdemäki,
Tampereen yliopisto)
Mira Juppi, Savonia
ammattikorkeakoulu (varalla
Minna Marjamaa, Laurea
ammattikorkeakoulu)
Pekka Karhula, Helsingin
yliopisto (varalla Timo
Hellgren, Teknologian
tutkimuskeskus VTT Oy)
Timo Taskinen, Jyväskylän
yliopisto (varalla Irene
Ylönen, Jyväskylän
yliopiston Avoimen tiedon
keskus)
Aila Louhelainen, Oulun
yliopisto (varalla Tuomas
Vienola, Itä-Suomen
yliopisto)
Anssi Mälkki, Helsingin
yliopisto (varalla Aija
Kaitera, Helsingin yliopiston
kirjasto)
Petri Mäntysaari,
Professoriliitto
Johanna Moisio,
Tieteentekijöiden liitto
Susanna Nykyri,
Tampereen yliopisto
(varalla Anne Sunikka,
Aalto-yliopisto)
Soile Ollila, Business
Finland
Jussi-Pekka Pispä,
Tampereen yliopisto
Ari Rouvari, Suomen
ammattikorkeakoulujen
tietohallintojohtajien Aapa-
verkosto (varalla Jena
Ronkanen, Savonia
ammattikorkeakoulu)
Ella Bingham, Aalto-yliopisto
Tomi Rosti, Itä-Suomen
yliopisto (varalla Leena
Huiku, Aalto-yliopisto)
Anne-Marie Tuikka, Turun
ammattikorkeakoulu
Kalle-Antti Suominen, Turun
yliopisto
Liisa Suvikumpu, Säätiöt ja
rahastot ry
Otto Auranen, Suomen
Akatemia (varalla Anu
Nuutinen, Suomen
Akatemia)
Hanna-Mari Puuska, CSC –
Tieteen tietotekniikan
keskus Oy, sihteeri

Pysyvät asiantuntijat:

Error rendering macro 'excerpt-include'

User 'null' does not have permission to view the page.

	Walter Rydman, CSC-Tieteen tietotekniikan keskus Oy Sonja Sipponen, CSC-Tieteen tietotekniikan keskus Oy Laura Himanen, CSC-Tieteen tietotekniikan keskus Oy	
Finn-ARMA-verkosto (Finnish Association of Research Managers and Advisors)		1. Edistää korkeakoulujen ja tutkimuslaitosten tutkimushallinnon, tutkimuksen tuen ja tutkimuspalveluiden asiantuntijoiden välistä yhteistyötä, ammatillista kehittymistä ja tiedon vaihtoa. 2. Tukee ja edistää verkoston asiantuntijoiden koulutusmahdollisuuksia 3. Osallistuu valtakunnallisten yhteistyöhankkeiden koordinointiin ja toteutukseen. Ehdottaa tarpeellisia kehityshankkeita. 4. Antaa lausuntoja ja nimeää asiantuntijoita. 5. Ylläpitää yhteyksiä keskeisiin sidosryhmiin kansallisesti ja kansainvälisesti. 6. Edistää kokonais kuvan muodostumista tutkimuksen tuen ja hallinnon alueen kehityssuunnista ja -tarpeista (erityisesti koskien digitalisointumista). 7. Edistää yhteistä arkkitehtuurityötä korkeakoulujen välillä. Huolehtii tutkimuksen tuen ja hallinnon viitearkkitehtuurista sekä vastaa tutkimushallinnon sanaston kehityksestä ja ylläpidosta. 8. Toteuttaa yhteistyöneuvoston päättämät asiat. Verkoston toiminnasta suuri osa tapahtuu noin 20 itsenäisessä työryhmässä. Tarkempaa tietoa työryhmistä on täällä: https://wiki.eduuni.fi/x/HKPHBw
Suomen EOSC-foorumi	Koordinaatiokomitean kokoonpano • opetus- ja kulttuuriministeriö: Juha Haataja, Sami Niinimäki • Suomen akatemia: Anu Nuutinen, Harri Hautala • Tieteellisten seurain valtuuskunta: Marita Kari, Hanna Lahdenperä, Henriikka Mustajoki (toimivapaalla) • Suomalaiset organisaatiot, jotka kuuluvat EOSC-yhdistykseen: ◦ CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy: Per Öster ◦ Itä-Suomen yliopisto: Ari Muhonen, Tomi Rosti • Suomalaiset edustajat EOSC-yhdistyksen työryhmissä: ei vielä ilmoitettu	
Oppijan tietovirtojen ja VIRT- opintotietopalvelun ohjausryhmä	Opetus- ja kulttuuriministeriö, puheenjohtaja • Opetusneuvos Jukka Haapamäki, opetus- ja kulttuuriministeriö, puheenjohtaja • Johtaja Jonna Korhonen, opetus- ja kulttuuriministeriö, varapuheenjohtaja Ammattikorkeakoulujen opiskelijarekisterien edustaja	Ohjausryhmän tehtävänä on: 1. Ohjata ja seurata lain (884/2017) mukaisen korkeakoulujen valtakunnallisen tietovarannon eli VIRT- opintotietopalvelun kehittämistä, käyttöä ja toimivuutta 2. Koordinoida ja edistää valtakunnallista yhteistyötä oppijan tietovirtoihin liittyen, sekä huolehtia tietojen yhteentoimivuudesta ja valmistella yhteentoimivuuden määrittämisä erityisesti VIRT- opintotietopalvelun tietosisältöjen osalta 3. Koordinoida tietojen välittämistä tiedon hyödyntäjille (ml. OKM) VIRT- opintotietopalvelusta huomioiden Koski-luovutuspalvelu 4. Keskustella OKM:n tekemistä koulutukseen ja opintoihin liittyvistä tiedonkeruista ja tietojen käytöstä korkeakoulujen ohjauksessa

- Kehityspäällikkö Päivi Aho, Laurea ammattikorkeakoulu

Yliopistojen opiskelijarekisterien edustaja

- Palvelupäällikkö Hanna-Leena Lyhdeniemi, Tampereen yliopisto
 - Varajäsen palvelupäällikkö Jaana Kunnari, Tampereen yliopisto

Ammattikorkeakoulujen suunnittelupäälliköiden edustaja

- Opintoasiainpäällikkö Sabina Eerola, Arcada
 - Varajäsen erityisa siantuntija Satu Helmi, Turun ammattikorkeakou lu

Yliopistojen suunnittelupäälliköiden edustaja

- Kehitysjohdaja Soili Makkonen, Itä-Suomen yliopisto

Ammattikorkeakoulujen opintoasiainpäälliköiden yhteistyöverkosto

- Palvelupäällikkö Ismo Kantola, Turun ammattikorkeakoulu
 - Varajäsen vastaava päällikkö Tarja Kalliomäki-Linnas, Tampereen ammattikorkeakou lu

OHA-forum - Yliopistojen opintohallintojohtajien yhteistyöverkosto

- Opinto- ja hakijapalveluiden päällikkö Erja Widgrén-Sallinen, Itä-Suomen yliopisto
 - Varajäsen opiskel un palveluiden päällikkö Sanna Kotajärvi-Söderholm, Vaasan yliopisto

AAPA - Ammattikorkeakoulujen tietohallintojohtajien yhteistyöverkosto

Ryhmä toimii yhteistyössä korkeakoulujen opiskelun ja opetuksen tukipalveluiden ja hallinnon yhteistyöryhmän (KOOTuki) kanssa sekä korkeakoulujen digivision ohjausryhmän ja tulevien rakenteiden kanssa. Ryhmä koordinoi työtään opetus- ja kulttuuriministeriön yhteisen tietovirta- ja sanastotyön koordinaatioryhmän kanssa.

Ohjausryhmällä on tehtävien mukainen mandaatti ohjata VIRTa-opintotietopalvelun toimintaa, huomioiden kuitenkin opintotietopalvelun opetus- ja kulttuuriministeriöstä tuleva rahoitusohjaus. Muita ohjausryhmän tehtäviä ryhmä edistää pääasiassa koordinoinnin ja yhteisen keskustelun kautta. Ohjausryhmän edustajat eivät edusta ohjausryhmässä omia organisaatioitaan vaan omia viiteryhmiään

	- Tietojärjestelmäsuunnittelija Jena Ronkanen, Savonia-ammattikorkeakoulu - Varajäsen pääsihteeri Ari Rouvari, Haaga-Helia ammattikorkeakoulu FUCIO - yliopistojen tietohallintojohtajien yhteistyöverkosto - Opetuksen ja oppimisen IT-ratkaisujen päällikkö Ani-Jatta Immonen, Aalto yliopisto Opetushallitus - Erityisasiantuntija Juho Mikkonen, Opetushallitus - Varajäsen erityisasiantuntija Outi Kivipelto, Opetushallitus Tilastokeskus - Kehityspäällikkö Mika Tuononen, Tilastokeskus - Varajäsen yliaktuaari Anna Loukkola, Tilastokeskus Opiskelijajärjestöt - Koulutuspolitiikan asiantuntija Johanna Fonsell, Opiskelijajärjestöt / SAMOK - Suomen opiskelijakuntien liitto Sihteeri - Kehityspäällikkö Minna Pylkkönen, CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy	
Korkeakoulujen opiskelun ja opetuksen tukipalveluiden ja hallinnon yhteistyöryhmä (KO OTuki.fi) (asiat ideapankissa)	Jäsenet: - Puheenjohtaja 2024-25: Erja Widgrén-Sallinen, OHA-forum, Itä-Suomen yliopisto (etunimi.sukunimi@uef.fi) - Varapuheenjohtaja 2024-25: Tuomas Orama, AAPA, Metropolia Ammattikorkeakoulu (etunimi.sukunimi@metropolia.fi) - Mikko Eronen, Opetushallitus (etunimi.sukunimi@oph.fi)	- Muodostaa kokonaiskuva digitalisoituvan opiskelun ja opetuksen ja niihin vaikuttavan ympäristön kehityssuunnista ja kehitystarpeista. - Tuottaa tähän kokonaiskuvaan perustuvaa kohdennettua viestintää erikseen määritellyille kohderyhmille. - Edistää kokonaisarkkitehtuurityötä opiskelun ja opetuksen tukipalveluiden osalta siinä määrin kuin tämä on perusteltua kaikkien korkeakoulujen tasolla yhteisesti. - Pitää yhteyttä merkittäviin sidosryhmiin. - Tuottaa näkemys siitä, mitkä ovat tarpeellisia yhteisiä digitalisoituvan opiskelun ja opetuksen tietojärjestelmäpalveluita ja kehityshankkeita. - Edistää ja vahvistaa tietohallinnon ja opintohallinnon toimijoiden välistä kansallista yhteistyötä.

- Airi Hirvonen, AMK-OHA, Haaga-Helia ammattikorkeakoulu (etunimi.sukunimi@haaga-helia.fi)
- Tessaliina Iltanen, Synergiaryhmä, Turun ammattikorkeakoulu (etunimi.sukunimi@turkuamk.fi)
- Kristiina Karjalainen, Digipedaverkosto, LUT-yliopisto (etunimi.sukunimi@lut.fi)
- Krister Karlström, AAPA, Arcada Ammattikorkeakoulu (etunimi.sukunimi@arcada.fi)
- Vilho Kolehmainen, Digivisio (etunimi.sukunimi@csc.fi)
- Sanna Kotajärvi-Söderholm, OHA-forum, Vaasan yliopisto (etunimi.sukunimi@uwasa.fi)
- Lotta Lassila, Synergiaryhmä, Taideyliopisto (etunimi.sukunimi@uniarts.fi)
- Hanna Nordlund, Digivisio (etunimi.sukunimi@csc.fi)
- Markku Närhi, FUCIO, Jyväskylän yliopisto (etunimi.t.sukunimi@jyu.fi)
- Jussi-Pekka Pispä, FUCIO, Tampereen yliopisto (etunimi.sukunimi@tuni.fi)
- Minna Rokkila, Digipedaverkosto, Karelia-ammattikorkeakoulu (etunimi.sukunimi@karelia.fi)
- Tuula Sunnarborg, IR-tekijäverkosto, Helsingin yliopisto (etunimi.sukunimi@helsinki.fi)
- Marko Wilen, AMK-OHA, Laurea AMK (etunimi.sukunimi@laurea.fi)
- Sihteeri: Jukka Kohtanen, CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy (etunimi.sukunimi@csc.fi)

Ryhmän asiantuntijat:

	• Marko Borodavkin, AMK-OHA, Metropolia Ammattikorkeakoulu • Niina Helenius, OHA-forum • Elena Iiskola, CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy • Jonna Korhonen, Opetus- ja kulttuuriministeriö • Minna Pylkkönen, CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy • Ari Rouvari, AAPA, Haa ga-Helia ammattikorkeakoulu • Teemu Seesto, FUCIO, Turun yliopisto • Sara Sintonen, CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy • Henna Toivola, CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy	
Opetushallinnon digitaalisten palveluiden ja tietojohdamisen ohjausryhmä	Ohjausryhmän pj. ylijohtaja Petri Lempinen, OKM /LAMOS Ohjausryhmän jäsenet: Erityisasiantuntija Liisi Hakalisto, OKM/VAPOS Johtaja Minna Karvonen, OKM/KUPO Johtaja Jonna Korhonen, OKM/KTPO Opetusneuvos Kari Korhonen, OKM/LAMOS Erityisasiantuntija Tomi Kytölä, OKM/LAMOS Ylijohtaja Sirkku Linna, OKM /KTPO Johtaja Paula Merikko, OPH Ylijohtaja Eeva-Riitta Pirhonen, OKM/VAPOS	Ohjausryhmän tehtävät: 1. Ohjaa opetushallinnon yhteisten digitaalisten palveluiden ja digitaalisen infrastruktuurin kehittämisen tiekartan ja tarvittavien kehittämistä ohjaavien yhteisten arkkitehtuurien ja linjausten valmistelua ja seuraa niiden toteutumista. 2. Ohjaa opetushallinnon tietojohdamisen kehittämisen tiekartan sekä tarvittavien kehittämistä ohjaavien linjausten valmistelua ottaen huomioon sivistyshallinnon uudistuksessa 2030 tehtävät ratkaisut. Erityisesti laaditaan Vipusen ja sen tietotalustan kehittämisen pitkän aikavälin visio ja tiekartta. 3. Seuraa opetushallinnon digitaalisten palveluiden ja tietojohdamisen tilaa ja kehittämistä 4. Käsittelee Opetushallituksen vastuulla olevaan tietotuotantoon liittyvät vuosisuunnitelmat (erityisesti OPH:n ennakointityön suunnitelma) 5. Ohjaa osaltaan Opetushallituksen tulossopimukseen liittyvien digitaalisten palveluiden ja tietojohdamisen kehittämiseen liittyvien määrärahaehdotuksen laatimista koordinaatioryhmien tuella 6. Ohjaa Tilastokeskuksen tietopalvelusopimuksen valmistelua ja Vipusen kehittämiseen liittyvän palvelunostosopimuksen valmistelua
Opetushallinnon digitaalisten palveluiden ja tietojohdamisen johtoryhmä	Ylijohtaja Petri Lempinen, OKM/LAMOS Erityisasiantuntija Liisi Hakalisto, OKM/VAPOS Johtaja Minna Karvonen, OKM/KUPO Johtaja Jonna Korhonen, OKM/KTPO Opetusneuvos Kari Korhonen, OKM/LAMOS Erityisasiantuntija Tomi Kytölä, OKM/LAMOS Ylijohtaja Sirkku Linna, OKM /KTPO Johtaja Paula Merikko, OPH Ylijohtaja Eeva-Riitta Pirhonen, OKM/VAPOS Johtoryhmän jäseniä ovat ohjausryhmän jäsenten lisäksi: Kansliapäällikkö Anita Lehtikoinen, OKM (johtoryhmän pj.) Pääjohtaja Minna Kelhä, OPH	Johtoryhmän tehtävät: 1. Hyväksyy opetushallinnon yhteisten digitaalisten palveluiden ja digitaalisen infrastruktuurin kehittämisen tiekartan ja tarvittavat kehittämistä ohjaavat yhteiset arkkitehtuurit ja linjaukset 2. Hyväksyy opetushallinnon tietojohdamisen kehittämisen tiekartan sekä tarvittavien kehittämistä ohjaavat linjaukset

Opetushallinnon tietojärjestelmäkehityksen koordinaatioryhmä	Koordinaatioryhmän pj. erityisasiantuntija Tomi Kyttölä, OKM/LAMOS Koordinaatioryhmän jäsenet: Erityisasiantuntija Liisi Hakalisto, OKM/VAPOS Opetusneuvos Tomi Halonen, OKM/KTPO Erityisasiantuntija Outi Kivipelto, OPH Erityisasiantuntija Kaisa Kotomäki, OKM/VAPOS Yksikön päällikkö Pekka Matikainen, OPH Opetusneuvos Joonas Mäkinen, OPH Erityisasiantuntija Victor Nyberg, OKM/LAMOS Erityisasiantuntija Thomas Wikberg, Ylioppilastutkintolautakunta Koordinaatioryhmän sihteerit tietohallintojohtaja Erja Nokkanen, OPH	Koordinaatioryhmän tehtävät mm.: • Tukee ohjaus- ja johtoryhmien sihteeristöä opetushallinnon yhteisten digitaalisten palveluiden ja digitaalisen infrastruktuurin kehittämisen tiekartan sekä kehittämistä ohjaavien linjausten valmistelussa. • Seuraa ja koordinoi Opetushallituksen digitaalisten palveluiden ja opetushallinnon tietovarantojen ja rekisterien kehittämistä sekä koordinoi tietovarantojen ja rekisterien tietosisältöjen laajentamista. • Tukee ohjausryhmää määrärahaehdotusten laatimisessa osana Opetushallituksen tulossopimusprosessia.
Opetushallinnon tietojohdamisen koordinaatioryhmä	Koordinaatioryhmän pj. opetusneuvos Ilmari Hyvönen, OKM/KPE Koordinaatioryhmän jäsenet: Opetusneuvos Jukka Haapamäki, OKM/KTPO Erityisasiantuntija Liisi Hakalisto, OKM/VAPOS Opetusneuvos, ennakkoinnin tiiminvetäjä Riku Honkasalo, OPH Erityisasiantuntija Pirjo Karhu, OPH Erityisasiantuntija Outi Kivipelto, OPH Opetusneuvos Kari Korhonen, OKM/LAMOS Kehittämispäällikkö Samuli Leveälahti, JOTPA Kehittämispäällikkö Riikka Orenius, OPH Asiantuntija Johannes Peltola, OKM/LAMOS Ryhmäpäällikkö Riikka Rautanen, Tilastokeskus Erityisasiantuntija Jari Rutanen, OKM/VAPOS Varajohtaja, yksikön johtaja Hannele Seppälä, Karvi Ohjausryhmän sihteerit opetusneuvos, yksikön päällikkö Päivi Pöyry-Lassila, OPH Pysyvä asiantuntija ja hallinnollinen sihteerit kehityspäällikkö Heini Manninen, CSC	Koordinaatioryhmän tehtävät mm.: • Tukee ohjaus- ja johtoryhmien sihteeristöä opetushallinnon tietojohdamisen tiekartan sekä kehittämistä ohjaavien linjausten valmistelussa. • Koordinoi OPH:n ja OKM:n tietotuotantoa mukaan lukien ennakointi • Koordinoi OKM:n, OPH:n, Tilastokeskuksen sekä muiden opetushallinnon luokituksia käyttävien sidosryhmien välistä luokitusyhteistyötä sekä koordinoi koulutuksen kansainvälisiä tietovirtoja ja tietovarantoratkaisuja • Toimii tilastopalvelu Vipusen ohjausryhmänä • Koordinoi Vipusen palvelunostosopimuksen valmistelua ja seuraa sopimuksen toteutumista • Koordinoi OKM:n, OPH:n ja TK:n välisen tietopalvelusopimuksen valmistelua • Ohjaa ja koordinoi ryhmän alaisten jaostojen (Vipusen työjaosto, Koskijaosto, Varhaiskasvatuksen jaosto, Opetuksen ja koulutuksen sanastojaos) toimintaa

Tieteellinen asiakaspaneeli	Antti Poso, Itä-Suomen yliopisto (puheenjohtaja) Laura Ruotsalainen, Helsingin yliopisto (varapuheenjohtaja) Sampsa Hautaniemi, Helsingin yliopisto Karoliina Honkala, Jyväskylän yliopisto Minna Palmroth, Helsingin yliopisto Mikko Tolonen, Helsingin yliopisto Keijo Heljanko, Aalto-yliopisto Hannu Kurki-Suonio, Helsingin yliopisto Ilpo Vattulainen, Helsingin yliopisto Anssi Laukkanen, Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy	Paneelin ensisijainen tehtävä on edistää tutkimusta seuraavilla tavoilla: • Asiakasnäkökulman avaaminen CSC:lle • Tehdä tieteellistä arviointia (tällä hetkellä CSC Grand Challenge ja DECI) • Antaa suosituksia resurssien parhaista jakotavoista • Tiedottaa CSC:tä uusista tutkimukseen liittyvistä trendeistä • Arvioida CSC:n palveluja asiakkaan näkökulmasta opetus- ja kulttuuriministeriön asettamalle tieteelliselle yhteistyöfoorumille, joka ohjaa tieteellisen laskennan palveluiden ostoissa
------------------------------------	--	--

4) Ohjausyhteistyön verkostot

	Kokoonpano	Tehtävät
Arene		
Unifi		
AAPA	Petri Rautiainen, Centria-ammattikorkeakoulu Jari Myllyniemi, Diakonia-ammattikorkeakoulu Kirsti Niemeläinen, Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Janne Lehtinen, Humanistinen ammattikorkeakoulu Anne-Maarit Selinummi, Hämeen ammattikorkeakoulu Bengt Englund, Högskolan på Åland Jari Virtanen, Jyväskylän ammattikorkeakoulu Miika Lippojoki, Kajaanin ammattikorkeakoulu Jarmo Väisänen, Karelia-ammattikorkeakoulu Kimmo Hoikka, Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu Antti Sirviö, LAB-ammattikorkeakoulu Manu Pajuluoma,	• Koordinoi yhteisten asioiden hoitoa. • Nimeää AAPA:n edustajia kansallisiin yhteistyöryhmiin. • Tukee ammattikorkeakoulujen strategioiden toteuttamista ja ydintoimintaa. • Edistää korkeakoulujen tietohallintoyksiköiden keskinäistä toiminnallista yhteistyötä. • Parantaa jäsenten välistä vuorovaikutusta ja tiedotusta. • Luo mahdollisuuksia jäsenistön ammatilliselle kehitymiselle. • Tukee kunkin ammattikorkeakoulun paikallista ICT-työtä ja kehitystä. • Laatii yhteisiä ohjeistuksia ja levittää parhaita käytäntöjä ICT-toiminnassa. • Osallistuu sidosryhmien toimintaan ja edustaa tietohallintojohtajien yhteisiä tavoitteita. • Kehittää yhteistyötä kansainvälisiin ICT-verkostoihin ja ulkomaisiin korkeakouluihin.

Lapin
ammattikorkeakou
lu
Kimmo Pettinen,
Laurea-
ammattikorkeakou
lu
Kimmo Nikkanen,
Metropolia
Ammattikorkeako
ulu
Samuli Malinen,
Oulun
ammattikorkeakou
lu
Jussi Saine,
Poliisiammattikork
eakoulu
Kimmo Hoikka,
Satakunnan
ammattikorkeakou
lu
Jarkko
Karhema,
Savonia-
ammattikorkeakou
lu
Tero Hakola,
Seinäjoen
ammattikorkeakou
lu
Virve Peltoniemi,
Tampereen
ammattikorkeakou
lu
Juha Venho,
Turun
ammattikorkeakou
lu
Jussi Hiironniemi,
Vaasan
ammattikorkeakou
lu
Patrik Tarhonen,
Yrkeshögskolan
Arcada
Johan Kempe,
Yrkeshögskolan
Novia

Pääsihteeri:
Ari Rouvari

FUCIO	Terja Hakala, Turun yliopisto Minna Harjuniemi, Helsingin yliopisto Eija Heiskanen, Helsingin yliopisto Ari Hirvonen, Jyväskylän yliopisto Marko Holmavuo, Itä-Suomen yliopisto Ari Hovila, Vaasan yliopisto Kari Keinänen, Turun yliopisto Jani Leino, Turun yliopisto Samuli Malinen, Oulun yliopisto Sami Masalin, Aalto-yliopisto Mari Nyrhinen, Taideyliopisto Markku Närhi, Jyväskylän yliopisto Manu Pajuluoma, Lapin yliopisto Jyri Penttinen, Maanpuolustuskor- keakoulu Jussi-Pekka Pispa, Tampereen yliopisto Ilkka Siissalo, Helsingin yliopisto Magnus Sippel, Hanken Svenska Handelshögskolan Antti Sirviö, Lappeenrannan teknillinen yliopisto Päivi Soinio, Åbo Akademi Christa Winqvist, Aalto-yliopisto Varajäsenet: Hannes Päivänsalo, Aalto- yliopisto Janne Suokas, Oulun yliopisto Mika Vidgrén, Taideyliopisto Pääsihteeri: Teemu Seesto, Turun yliopisto	• Kehittää suomalaisten yliopistojen IT-palveluita. • Jakaa tietoa jäsenistönsä kesken. • Luoda yhteisiä ohjeistuksia. • Etsiä ja edistää parhaita käytäntöjä IT-toiminnassa. • Osallistua sidosryhmien toimintaan ja edustaa IT-johtajien näkemystä. • Hoitaa suhteita alan kansainvälisiin verkostoihin.
AMK-OHA		
OHA-forum	Aalto-yliopisto Eija Zitting Milla Vaistö- Oinonen Leena Hauhio Anna Johansson Timo Syrjälä	OHA-forum on yliopistokoulutuksen asiantuntijaverkosto, joka kehittää koulutuksen ja opiskelun palveluita yliopistoissa ja yliopistojen välillä. Yliopistokoulutuksen kehittäminen on saumatonta yhteistyötä opiskelijoiden, opetus- ja tutkimushenkilöstön sekä opiskelun ja opetuksen palveluista ja opintoasioista vastaavien asiantuntijoiden välillä.

	Helsingin yliopisto Kati Kettunen Päivi Pakkanen Hannele Markkanen Lauri Linna Laura Karppinen Itä-Suomen yliopisto Miia Turtiainen Tuula Heide Erja Widgren-Sallinen Satu Kouki Jyväskylän yliopisto Mari Ikonen Heta Koski Riika Hurri Taideyliopisto Sanna Kotajärvi-Söderholm Titti Luukkainen Lapin yliopisto Merija Timonen Lappeenrannan teknillinen yliopisto Maija Kuiri Hanna-Kaisa Parikka Maanpuolustuskorkeakoulu Petri Pääkkönen Oulun yliopisto Eva Raudasoja Vesa-Matti Sarenius Svenska handelshögskolan Linda Gerkman Tove Ahlskog-Pursiainen Tampereen yliopisto Jukka Mäkinen Kaisa Keskitalo Kati Toikkanen Turun yliopisto Petri Sjöblom Mari Kähkönen Vaasan yliopisto Eija Heinonen-Özdemir Nina Nässlin Helena Varmajoki Åbo Akademi Lena Nybond	
Tietoj ohtaj averk osto		

- CSC:hen liittyvät yhteistyön rakenteet
- Ohjausyhteistyö