

## KANSALLINEN KOULUTUKSEN ARVIOINTIKESKUS (KARVI)

### Korkeakoulujen arviointijaosto

Aika	ma 9.1.2023 kello 12.00–14.59
Paikka	Hakaniemenranta 6, kokoushuone Hauki, Helsinki
Jäsenet	Nikolas Bursiewicz Johanna Fonsell Kati Komulainen Jouni Koski, osallistuu etäyhteyksin Timo Lappi Manu Pajuluoma Merja Saarela Martin Ubani, poistui kello 14.12 Gunilla Widén
Kokouksen avaus	Harri Peltoniemi (toimii kokouksen puheenjohtajana siihen saakka, kunnes puheenjohtaja on valittu)
Esittelijät	Mira Huusko 5 § Kati Isoaho 6 § <del>Marja-Liisa Saarilampi 7 §</del> Niina Nurkka 8 § Hanna Väätäinen 9 §
Sihteeri	Mira Huusko

### 1 § Kokouksen avaus

*Esitys* Kokouksen puheenjohtaja avaa kokouksen.

*Päätös* Esityksen mukaan.

### 2 § Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen

Kansallisesta koulutuksen arviointikeskuksesta annetun asetuksen (1317/2013) 6 §:n mukaan korkeakoulujen arviointijaosto on päätösvaltainen, kun puheenjohtajan lisäksi läsnä on vähintään puolet muista jäsenistä.

*Esitys* Todetaan 1) kokouksen läsnäolijat ja 2) kokouksen päätösvaltaisuus.

*Päätös* Esityksen mukaan.

### 3 § Kokouksen työjärjestys

*Esitys* Hyväksytään esityslista kokouksen työjärjestykseksi.

*Päätös* Esityksen mukaan.

### 4 § Korkeakoulujen arviointijaoston puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan valinta

*Liite 1, 4 § Kati Komulaisen perustelut puheenjohtajan tehtävään*

*Liite 2, 4 § Kati Komulaisen cv*

*Liite 3, 4 § Martin Ubanin perustelut varapuheenjohtajan tehtävään*

*Liite 4, 4 § Martin Ubanin cv*

Uusi arviointijaosto valitsee keskuudestaan puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan koko arviointijaoston toimikaudeksi eli 31.11.2026 saakka. Ensiksi valitaan puheenjohtaja ja sitten varapuheenjohtaja. Ennen puheenjohtajien valintaa puhetta johtaa Karvin johtaja Harri Peltoniemi.

Puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan tehtävistä kiinnostuneita arviointijaoston jäseniä pyydettiin ilmoittamaan halukkuutensa tehtäviin laatimalla itsestään ja näkemyksistään lyhyt esittelyteksti muiden arviointijaoston jäsenten punnittavaksi. Määräaikaan 30.12.2022 kello 12.00 mennessä kiinnostuksensa ilmaisivat seuraavat henkilöt:

Puheenjohtajaksi

- rehtori, toimitusjohtaja **Kati Komulainen**, Vaasan ammattikorkeakoulu

Varapuheenjohtajaksi

- professori **Martin Ubani**, Itä-Suomen yliopisto

Puheenjohtaja ja varapuheenjohtaja valitaan tarvittaessa äänestyksellä. Ellei kukaan ehdokkaista saa yksinkertaista enemmistöä ensimmäisellä kerralla, järjestetään toinen äänestyskierros kahden eniten ääniä saaneen puheenjohtajaehdokaan välillä. Mikäli äännet jakautuvat tasan, ratkaistaan puheenjohtaja arvalla.

*Esitys* Valitaan korkeakoulujen arviointijaoston puheenjohtaja ja varapuheenjohtaja.

*Päätös* Esityksen mukaan. Kati Komulainen ja Martin Ubani eivät osallistuneet päätöksentekoon. Tästä eteenpäin Kati Komulainen toimi kokouksen puheenjohtajana.

### 5 § Maanpuolustuskorkeakoulun auditointiryhmän täydentäminen (Huusko)

*Liite 5, 5 § Ehdotus Maanpuolustuskorkeakoulun auditointiryhmän opiskelijajäseneksi*

*Liite 6, 5 § [Korkeakoulujen auditointikäsikirja 2019–2024](#)*

Maanpuolustuskorkeakoulun kaksipäiväinen auditointivierailu toteutetaan 22.-23.3.2023. Maanpuolustuskorkeakoulun valitsema valinnainen arviointialue on Vastuullisuus ja kestävä kehitys. Yliopiston valitsema vertaisoppimisen kumppani on Tulevaisuuden tutkimuskeskus (Turun yliopisto) ja vertaisoppimisen kohde on Monitieteisyyden merkitys kohdeorganisaation toiminnalle.

Auditoinnin toteuttaa nelihenkinen kotimainen auditointiryhmä. Auditoinnin kieli on suomi.

Korkeakoulujen auditointikäsikirjan 2019–2024 (s. 19) mukaan auditointiryhmässä tulee olla edustettuina korkeakoulusektori (vähintään kaksi jäsentä), opiskelijat (yksi jäsen) ja korkeakoulujen ulkopuolinen työelämä (yksi jäsen).

Auditointiryhmällä kokonaisuutena tulee olla kokemusta seuraavilta osa-alueilta:

- laatujärjestelmien tuntemus
- korkeakoulujärjestelmän hyvä tuntemus
- ymmärrys yhteiskunnallisesta vaikuttavuudesta
- kokemusta johtamisesta, korkeakoulun perustehtävien kehittämisestä, henkilöstön osaamisen kehittämisestä sekä opetukseen ja oppimiseen liittyvää asiantuntemusta
- aiempaa arviointi- tai auditointikokemusta tai kokemusta laatutyöstä
- lisäksi auditointiryhmässä tulee olla henkilö, jolla on asiantuntemusta korkeakoulun valitsemasta arviointikohteesta.

Auditointiryhmän puheenjohtajalta edellytetään lisäksi

- aiempaa osallistumista korkeakoulujen toiminnan arviointiin
- korkeakoulujärjestelmän laajaa ja syvällistä tuntemusta.

Korkeakoulujen arviointijaosto on kokouksessaan 18.5.2022 nimittänyt Maanpuolustuskorkeakoulun auditointiryhmään seuraavat henkilöt:

- vararehtori **Hanna Snellman**, Helsingin yliopisto
- yliopistonlehtori **Vesa Korhonen**, Tampereen yliopisto
- opiskelija **Konstantin Kouzmitchev**, Aalto-yliopisto
- johtaja **Mari Pantsar**, Sitra.

Auditointiryhmään nimetty opiskelijajäsen ei voi toimia ryhmässä, joten hänen tilalleen ehdotetaan uutta opiskelijajäsentä.

*Eesitys*

Nimitetään Maanpuolustuskorkeakoulun auditointiryhmään opiskelijajäseneksi **Akseli Tiitta** Turun yliopistosta.

*Päätös*

Eesityksen mukaan.

## 6 § Tekniikan korkeakoulutuksen asiantuntijaryhmän nimittäminen kaudelle 2023–2026 (Isoaho)

Karvilla on oikeus myöntää eurooppalainen EUR-ACE ([European Accredited Engineer](#)) Bachelor -laatuleima tekniikan alan koulutusohjelmille, jotka läpäisevät Karvin [tekniikan alan ohjelma-akkreditoinnin](#). EUR-ACE-järjestelmää koordinoiva ENAEE ([European Network for Accreditation of Engineering Education](#)) -järjestö ylläpitää EUR-ACE-akkreditointeja määrittävää standardia. Standardi edellyttää, että EUR-ACE -leimasta päättää varta vasten nimetty toimielin: "The final decision on accreditation should be taken by an especially designated board of the accreditation institution."

Karvin johtajan hyväksymän Karvin tehtäviä koskevan työnjaon mukaan korkeakoulujen arviointijaosto asettaa toimikaudekseen tekniikan korkeakoulutuksen asiantuntijaryhmän. Asiantuntijaryhmän tehtävänä on:

- 1) hyväksyä tekniikan alan ohjelma-arvioinnin kriteeristön ja menettelyt kuvaava käsikirja ja kehittää sitä
- 2) toteuttaa Karvin tekemien sopimusten mukaiset tekniikan alan ohjelma-arvioinnit voimassa olevan käsikirjan mukaisesti ja päättää niiden lopputuloksista
- 3) huolehtia yhteydenpidosta EUR-ACE (European Accredited Engineer) -tavaramerkin omistavaan ENAEE (European Network for Accreditation of Engineering Education) -järjestöön
- 4) keskustella tekniikan alan korkeakoulutuksen laatuun liittyvistä kysymyksistä ja tehdä tarvittaessa esityksiä korkeakoulujen arviointijaostolle alan laadunhallinnan kehittämiseen ja arviointeihin liittyen
- 5) raportoida suoritetuista arvioinneista ja muusta toiminnastaan vuosittain korkeakoulujen arviointijaostolle.

Tekniikan sekä tietojenkäsittelyn ja tietoliikennetekniikan korkeakoulutusta antavilta korkeakouluilta ja keskeisiltä sidosryhmiltä on pyydetty ehdokkaita asiantuntijaryhmän jäseniksi. Hakukirjeessä asiantuntijaryhmän kokoamisperiaatteiksi mainittiin seuraavat asiat:

- kattavuus tekniikan alan sisällä ja kummaltakin korkeakoulusektorilta
- kokemus arviointitoiminnasta, erityisesti akkreditoinneista
- kokemus koulutusohjelmien johtamisesta ja kehittämisestä
- kokemus tutkimus-, kehittämis- ja innovaatiotoiminnasta
- osaaminen tekniikan korkeakoulutuksen pedagogisesta kehittämisestä
- tuntemus tekniikan alan työelämästä
- näkemys opiskelijoiden arjesta
- maantieteellinen kattavuus ja sukupuolten tasa-arvo.

Hakukirjeessä asiantuntijaryhmän kooksi ilmoitettiin 8–12 henkeä.

#### *Esitys*

Arviointijaosto asettaa Tekniikan korkeakoulutuksen asiantuntijaryhmän toimikaudeksi 9.1.2023–30.11.2026 ja nimittää asiantuntijaryhmään seuraavat henkilöt:

- Tutkijaopettaja, apulaisprofessori, TkT **Harri Eskelinen**, Lappeenrannan-Lahden teknillinen yliopisto
- Professori, TkT **Jari Linatti**, Oulun yliopisto
- Tekniikan alan opiskelija **Kia Kauppinen**, Tampereen ammattikorkeakoulu
- Johtaja, insinööri **Vesa Kohtamäki**, Technology Center Espoo Nokia
- Yksikön johtaja, tekniikan lisensiaatti, AmO **Lassi Martikainen**, Hämeen ammattikorkeakoulu
- Yhteiskuntasuhdejohtaja, DI **Juhani Nokela**, Tekniikan akateemiset ry
- Suunnittelupäällikkö, TkT **Raili Pönni**, Aalto-yliopisto
- Koulutusvastaava, lehtori, DI **Kim Roos**, Arcada-ammattikorkeakoulu
- Osaamisalueen johtaja, DI, MBA **Riitta Tempakka**, Satakunnan ammattikorkeakoulu
- Lehtori, insinööri, YAMK **Karo Saharinen**, Jyväskylän ammattikorkeakoulu

- Koulutusjohtaja, KM **Sari Stenvall-Virtanen**, Turun yliopisto
- Opintopäällikkö, arkkitehti **Marleena Yli-Äyhö**, Tampereen yliopisto.

Asiantuntijaryhmä valitsee puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan keskuudestaan ensimmäisessä kokouksessaan.

*Päätös*

Esityksen mukaan.

## **7 § Karvin strategia ja arviointisuunnitelma (Saarilampi)**

Karvi valmistelee vuoden 2023 aikana uuden strategian ja arviointisuunnitelman arviointikaudelle 2024–2027. Nykyinen [strategia](#) ja [Koulutuksen arviointisuunnitelma 2020–2023](#) ovat Karvin nettisivuilla. Arviointineuvoston tehtäviin kuuluu osallistua Karvin strategisen toiminnan suunnitteluun. Karvi osallistuu strategian ja arviointisuunnitelman suunnitteluun henkilöstöä ja eri sidosryhmiä, kuten myös korkeakoulujen arviointijaostoa.

Syksyn 2022 aikana Karvissa on toteutettu sidosryhmäkysely ja koulutuksen arviointineuvostossa on aloitettu toimintaympäristöanalyysi. Karvin henkilöstön kanssa aiheetta on käsitelty Karvi-kahveilla, inhimillisen strategian luennolla, arviointiporinoilla ja työpajoissa. Karvi kerää verkossa ja erilaisissa tapahtumissa arviointialoitteita.

Korkeakoulujen arviointijaoston tehtävänä on osallistua arviointisuunnitelman valmisteluun korkeakoulujen ja vapaan sivistystyön arviointitoiminnan osalta. Arviointisuunnitelman työstämistä jatketaan myöhemmin, jolloin keskustelua on tarkoitus syventää arviointihankkeisiin. Jaoston ajatukset välitetään arviointineuvostolle, joka käsittelee arviointisuunnitelmaa kevään ja syksyn 2023 kokouksissaan. Opetus- ja kulttuuriministeriö päättää arviointisuunnitelman vahvistamisesta loppuvuodesta 2023.

Marja-Liisa Saarilampi esittää koonnin strategiatyön tämänhetkisestä vaiheesta.

*Esitys*

Keskustellaan, millaisiin ajankohtaisiin ja tulevaisuuden ilmiöihin Karvin tulisi tarttua arvioinneissaan korkeakoulutuksessa ja vapaassa sivistystyössä sekä mikä voisi muuttua paremmaksi Karvin arviointien myötä.

*Päätös*

Siirretään käsittely seuraavaan kokoukseen.

## **8 § Korkeakoulutuksen koulutusala-arvioinnit (Nurkka)**

Koulutuksen arviointisuunnitelman 2020–2023 mukaan [korkeakoulutuksen koulutusala-arvioinnit](#) tuottavat kokonaiskuvan tarkasteltavien koulutusten vahvuuksista ja kehittämiskohteista suhteessa tutkintojen tuottamaan osaamiseen ja työelämärelevanssiin sekä jatkuvaan oppimiseen. Arvioinnit tuottavat tietoa korkeakoulujen kyvystä kehittää koulutustarjontaa vastaamaan muuttuviin osaamisvaatimuksiin ja tulevaisuuden toimintaympäristöön.

Niina Nurkka kertoo tehdyistä sekä tulevista koulutusala-arvioinneista.

*Esitys* Keskustellaan koulutusala-arvioinneista sekä siitä, jatketaanko koulutusala-arviointeja seuraavalla kaudella ja mistä koulutusaloista arviointeja tulee jatkossa tehdä.

*Päätös* Esityksen mukaan.

## 9 § Karvin painopisteet ja painopistekohtaisen tiedon tuottaminen (Väätäinen)

[Painopistekohtaisen tiedon tuottaminen](#) on Karvin toimintaan sisältyvä tehtävä. Painopistekohtaisella tiedolla tarkoitetaan tiedon tuottamista yhteiskunnallisesti merkittävistä, ennalta määritetyistä painopisteistä. Karvin tuottamalla painopistekohtaisella tiedolla pyritään tukemaan päätöksentekoa ja kehittämistyötä yhteiskunnan ja koulutusjärjestelmän tasolta paikalliselle tasolle. Tiedon tuottamisen painopisteet määritellään Karvin toimintaa ohjaavassa koulutuksen arviointisuunnitelmassa.

Karvin arviointitoiminnan painopisteitä arviointisuunnitelmakaudella 2020–2023 ovat:

- yhdenvertaisuuden edistäminen
- oppimisen ja osaamisen kehittäminen
- koulutusjärjestelmän toimivuuden lisääminen
- jatkuvan kehittämisen tukeminen.

Hanna Väätäinen kertoo Karvin yhteisistä painopisteistä ja painopistekohtaisen tiedon tuottamisesta.

*Esitys* Keskustellaan Karvin painopisteistä ja mahdollisista painipisteiden muutostarpeista.

*Päätös* Esityksen mukaan.

## 10 § Seuraavat kokoukset

2. kokous pe 3.3.2023 kello 12.00–15.00 Teams
3. kokous pe 31.3.2023 kello 12.00–15.00 Teams
4. kokous pe 28.4.2023 kello 12.00–15.00 Teams
5. kokous pe 26.5.2023 kello 12.00–15.00 Teams
6. kokous to 15.6.2023 kello 11.00–16.00 Hakaniemenranta 6

## 11 § Muut asiat

Ei muita asioita

## 12 § Kokouksen päättäminen

*Esitys* Puheenjohtaja päättää kokouksen.

*Päätös* Puheenjohtaja päätti kokouksen kello 14.59.