



## Pöytäkirja

**Suomenkielinen koulutusjaosto**

---

**Aika** 06.02.2024 klo 17:40 - 19:10**Paikka** Focus, Kuntala A 2. krs.**Käsitellyt asiat**

<b>§</b>	<b>Otsikko</b>	<b>Sivu</b>
§ 1	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	3
§ 2	Pöytäkirjantarkastajien valinta	4
§ 3	Esityslistan hyväksyminen	5
§ 4	Oppilaiden hyvinvointikyselyn tulokset 2023	6
§ 5	Koulutuksen toimialan käyttösunnitelma 2024	7
§ 6	Sipoon lukion opetussuunnitelman päivitys lukuvuodelle 2024-2025	9
§ 7	Ilmoitusasiat	12



## Pöytäkirja

## Osallistujat

	<b>Nimi</b>	<b>Klo.</b>	<b>Tehtävä</b>	<b>Lisätiedot</b>
<b>Läsnä</b>	Salo Juha	17:40 - 19:10	puheenjohtaja	
	Honkanen Hilla	17:40 - 19:10	I varapuheenjohtaja	etänä
	Moen Arild	17:40 - 19:10	jäsen	
	Savolainen Jenni	17:40 - 19:10	jäsen	
<b>Poissa</b>	Lindström Kia			
	Lastuvuori Jenni			
	Sanaksenaho Santeri			
<b>Muu</b>	Strandström Riikka	17:40 - 19:10	esittelijä	
	Salmela Anne	17:40 - 18:28	asiantuntija	§ 1 - 4
	Eloranta Katja	17:40 - 19:10	pöytäkirjanpitäjä	

## Allekirjoitukset

Juha Salo

Katja Eloranta

puheenjohtaja

pöytäkirjanpitäjä

## Käsitellyt asiat

§ 1 - 7

Pöytäkirja sähköisesti  
tarkastettu

Jenni Savolainen

Arild Moen

pöytäkirjantarkastaja

pöytäkirjantarkastaja

## Pöytäkirjan nähtävilläpito

Pöytäkirja pidetään yleisesti nähtävänä Sipoon kunnan verkkosivuilla  
14.2.2024 alkaen.



Suomenkielinen koulutusjaosto § 1

06.02.2024

### **Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus**

#### **Suomenkielinen koulutusjaosto 06.02.2024 § 1**

Päätös / Beslut

Suomenkielinen koulutusjaosto totesi, että kokous oli laillisesti koollekutsuttu ja päätösvaltainen.

Todettiin, että Hilla Honkanen osallistui Teamsin kautta.



Sipoon kunta

1/2024

4

Pöytäkirja

Suomenkielinen koulutusjaosto § 2

06.02.2024

### **Pöytäkirjantarkastajien valinta**

#### **Suomenkielinen koulutusjaosto 06.02.2024 § 2**

Päätös / Beslut

Pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Jenni Savolainen ja Arild Moen.



Suomenkielinen koulutusjaosto § 3

06.02.2024

### **Esityslistan hyväksyminen**

#### **Suomenkielinen koulutusjaosto 06.02.2024 § 3**

Päätös / Beslut

Suomenkielinen koulutusjaosto päätti yksimielisesti hyväksyä esityslistan sillä muutoksella että asia 5 käsitellään kohdassa 4.



Suomenkielinen koulutusjaosto § 4

06.02.2024

**Oppilaiden hyvinvointikyselyn tulokset 2023****Suomenkielinen koulutusjaosto 06.02.2024 § 4**

98/12.02.00/2024

Valmistelija: Erityissuunnittelija, Hanna Kindstedt  
hanna.kindstedt(at)sipoo.fi, Oppimisen ja hyvinvoinnin tuen  
palvelupäällikkö, Anne Salmela anne.salmela(at)sipoo.fi

Kaikissa kouluissa teetettiin 1.11.-17.11.2023 aikana hyvinvointikysely vuosiluokkien 3–9 oppilaille. Kyselyyn vastattiin Wilmassa. Kyselyn tuloksien perusteella kehitetään koulujen turvallisuutta, terveellisyttä, viihtyisyyttä ja oppilaiden hyvinvointi.

Koulujen hyvinvointikysely tehdään lukuvuosittain. Kouluille annettiin oman koulun koulukohtaiset sekä kuntakohtaiset tulokset marraskuussa. Koulujen yhteisölliset oppilashuoltoryhmät valitsivat tulosten perusteella kehittämiskohteita, joille laadittiin toteutussuunnitelmat aikatauluineen. Kehittämiskohteet ja niiden aikataulut kirjataan lukuvuosisuunnitelmaan 2023-2024.

Liitteessä 1 on koottu keskeisimmät kyselyn tulokset.

Esittelijä	Opetuspäällikkö Strandström Riikka
Ehdotus	Suomenkielinen koulutusjaosto merkitsee Sipoon koulujen hyvinvointikyselyn tulokset tiedoksi.
Käsittely	Esittelijä ehdotti seuraavaa lisäystä: Pyritään viemään positiiviset tulokset päättäjille. Suomenkielinen koulutusjaosto kannatti yksimielisesti ehdotusta.
Päätös	Suomenkielinen koulutusjaosto merkitsi hyvinvointikyselyn tulokset tiedoksi. Pyritään viemään positiiviset tulokset päättäjille.

**Liitteet**

Liite 1 - Hyvinvointikyselyn tulokset



## Pöytäkirja

Sivistysvaliokunta / Bildningsutskottet	§ 9	24.01.2024
Suomenkielinen koulutusjaosto	§ 5	06.02.2024

**Koulutuksen toimialan käyttösuunnitelma 2024****Sivistysvaliokunta / Bildningsutskottet 24.01.2024 § 9**

Valmistelija / Beredare: Koulutusjohtaja / Utbildningsdirektör Tommi Eränpalo, tommi.eranpalo(at)sipoo.fi

Talousarvio on tärkein yksittäinen kunnan talouden ja toiminnan ohjauksen väline. Kuntalain 110 §:n mukaan kunnanvaltuuston on vuoden loppuun mennessä hyväksyttävä kunnalle seuraavaksi kalenterivuodeksi talousarvio ottaen huomioon kuntakonsernin talouden vastuut ja velvoitteet.

Talousarvion hyväksymisen yhteydessä valtuuston on hyväksyttävä myös taloussuunnitelma kolmeksi tai useammaksi vuodeksi (suunnitelmakausi). Talousarviovuosi on taloussuunnitelman ensimmäinen vuosi. Talousarviossa ja -suunnitelmassa on käyttötalous- ja tuloslaskelmaosa sekä investointi- ja rahoitusosa.

Kunnan toiminnassa ja taloudenhoidossa on noudatettava talousarviota. Sipoon kunnanvaltuusto on kokouksessaan 11.12.2023 §120 hyväksynyt talousarvion vuodelle 2024 ja taloussuunnitelman vuosille 2024–2026.

Esittelijä / Föredragande Koulutusjohtaja / Utbildningsdirektör Eränpalo Tommi

Ehdotus / Förslag Sivistysvaliokunta päättää  
- hyväksyä koulutuksen toimialan vuoden 2024 käyttösuunnitelman liitteen 1 mukaisesti ja  
- lähettää sen ja vuoden 2024 sitovat toiminnalliset tavoitteet koulutusjaostoille tiedoksi.

Bildningsutskottet beslutar  
- godkänna dispositionsplanen för utbildningssektorn för år 2024 enligt bilaga 1 och  
- vidarebefordra den och de bindande verksamhetsmålen för år 2024 till utbildningssektionerna för kännedom.

Käsittely / Behandling

Päätös / Beslut Sivistysvaliokunta hyväksyi yksimielisesti esittelijän ehdotuksen.

Pykälä tarkastettiin välittömästi.

Bildningsutskottet godkände enhälligt föredragandens förslag.

Paragrafen justerades omedelbart.



## Pöytäkirja

Sivistysvaliokunta / Bildningsutskottet	§ 9	24.01.2024
Suomenkielinen koulutusjaosto	§ 5	06.02.2024

Liitteet / Bilagor

**Suomenkielinen koulutusjaosto 06.02.2024 § 5**

651/02.02.00/2023

Valmistelija: Koulutusjohtaja, Tommi Eränpalo tommi.eranpalo(at)sipoo.fi

Talousarvio on tärkein yksittäinen kunnan talouden ja toiminnan ohjauksen väline. Kuntalain 110 §:n mukaan kunnanvaltuuston on vuoden loppuun mennessä hyväksyttävä kunnalle seuraavaksi kalenterivuodeksi talousarvio ottaen huomioon kuntakonsernin talouden vastuut ja velvoitteet.

Talousarvion hyväksymisen yhteydessä valtuuston on hyväksyttävä myös taloussuunnitelma kolmeksi tai useammaksi vuodeksi (suunnitelmakausi). Talousarviovuosi on taloussuunnitelman ensimmäinen vuosi. Talousarviossa ja -suunnitelmassa on käyttötalous- ja tuloslaskelmaosa sekä investointi- ja rahoitusosa.

Kunnan toiminnassa ja taloudenhoidossa on noudatettava talousarviota. Sipoon kunnanvaltuusto on kokouksessaan 11.12.2023 §120 hyväksynyt talousarvion vuodelle 2024 ja taloussuunnitelman vuosille 2024–2026.

Esittelijä	Opetuspäällikkö Strandström Riikka
Ehdotus	Suomenkielinen koulutusjaosto merkitsee koulutuksen toimialan vuoden 2024 käyttösuunnitelman liitteen 1 mukaisesti ja vuoden 2024 sitovat toiminnalliset tavoitteet tiedoksi.
Käsittely	
Päätös	Suomenkielinen koulutusjaosto merkitsi käyttösuunnitelman tiedoksi.

Liitteet

Liite 1 - Koulutuksen toimialan käyttösuunnitelma 2024



**Sipoon lukion opetussuunnitelman päivitys lukuvuodelle 2024-2025****Suomenkielinen koulutusjaosto 06.02.2024 § 6**

99/12.00.01/2024

Valmistelija: Sipoon lukion rehtori, Juha Kujanpää juha.kujanpaa(at)sipoo.fi

**Taustaa päätöksenteolle**

Sipoon lukion opetussuunnitelma on ollut käytössä 1.8.2021 alkaen. Sipoon lukiossa toimii luonnontieteellis-matemaattinen linja (LUMA-linja).

LUMA-linjan opintojaksot ovat täysin paikallisia, oman lukion opettajakunnan ideoimia luonnontieteellisiä ja matemaattisia monialaisia opintokokonaisuuksia. Opintojaksojen sisältö ja luonne määräytyvät linjan toimintaan osallistuvien opettajien kiinnostuksen kohteiden ja osaamisen mukaan. Lisäksi toiminnan jatkuessa kertyvä kokemus toimivista ja toimimattomista käytänteistä muokkaavat linjan toimintaa.

Linjan toimivuuden ja houkuttelevuuden kannalta on tärkeää, että opintojaksot kehittyvät olosuhteiden muuttuessa. Abiturienteille tarjottavat opintojaksot ovat olleet toistaiseksi vähäisiä. Abiturienteille tarjolla oleva opintojakso MAA16 Pitkän matematiikan laskupaja ei ole saavuttanut riittävää suosiota eikä toisaalta tarjoa tarpeeksi syventämisen mahdollisuuksia.

Alla oleva opintojakso MAA18 korvaa opintojakson MAA16 LUMA-linjan tarjonnassa lukuvuodesta 2024-2025 alkaen. Opintojakson lisääminen ei aiheuta kustannusvaikutuksia toisen opintojakson jäädessä pois tarjonnasta.

**MAA18 Lineaarialgebra (2 op)**

Opintojakson tavoitteena on, että opiskelija

- tutustuu matriisilaskennan perusteisiin
- oppii käsittelemään tason lineaarikuvauksia matriisien avulla
- osaa ratkaista lineaarisia yhtälöryhmiä matriisilaskennan avulla
- tutustuu vektoriavaruuksien ominaisuuksiin
- tutustuu matriisin ominaisarvoihin ja -vektoreihin
- tutustuu yksinkertaisiin matriisilaskennan sovelluksiin



## Pöytäkirja

Suomenkielinen koulutusjaosto § 6

06.02.2024

**Keskeiset sisällöt**

Ryhmän tarpeiden ja mielenkiinnon mukaisesti voidaan valita esimerkiksi seuraavia lineaarialgebran osa-alueita:

- Gauss-Jordanin eliminointimenetelmä
- Homogeenisen yhtälöryhmän ratkaisut
- Vektorin ja matriisin yhteys
- Matriisien laskutoimituksia ja ominaisuuksia, kuten matriisien tulo, käänteismatriisi, matriisin transpoosi.
- Determinantti
- Vektoriavaruus ja sen virittävät vektorit
- Vektoriavaruuden kanta ja dimensio
- Kannanvaihto matriisien avulla
- Ominaisarvon ja ominaisvektorin käsitteet

**Arviointi**

Opintojakso arvioidaan suoritusmerkinnällä.

**Päätösvalta asiassa**

Sipoon kunnan hallintosäännön 29 § mukaan sivistysvaliokunnan alaisen koulutusjaoston tehtäviin ja toimivaltaan kuuluu hyväksyä kunnan opetussuunnitelmat esi- ja perusopetusta sekä lukiokoulutusta varten.

Esittelijä	Opetuspäällikkö Strandström Riikka
Ehdotus	Suomenkielinen koulutusjaosto päättää hyväksyä Sipoon lukion opetussuunnitelmaan opintojakson MAA18 Lineaarialgebra LUMA-linjan opintojaksotarjontaan lukuvuodesta 2024-2025 alkaen.
Käsittely	
Päätös	Suomenkielinen koulutusjaosto hyväksyi yksimielisesti esittelijän ehdotuksen.
Liitteet	



**Sipoon kunta**

1/2024

11

**Pöytäkirja**

Suomenkielinen koulutusjaosto § 6

06.02.2024



## Ilmoitusasiat

### Suomenkielinen koulutusjaosto 06.02.2024 § 7

Talouden toteuma 12/2023

Ehdotus / Förslag	Ilmoitusasiat merkitään tiedoksi Delgivningarna antecknas för kännedom.
Päätös / Beslut	Ilmoitusasiat merkittiin tiedoksi.



**Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 1, § 2, § 3, § 4, § 5, § 7**

### **MUUTOKSENHAKUKIELTO**

Kuntalain (10.4.2015/410) 136 §:n mukaan päätöksestä, joka koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa, ei saa tehdä oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta.

### **BESVÄRSFÖRBUD**

Enligt 136 § i kommunallagen (10.4.2015/410) får omprövning inte begäras eller kommunalbesvär anföras i fråga om beslut som endast gäller beredning eller verkställighet.



## Muutoksenhakuohje koskee pykälää: § 6

### OIKAISUVAATIMUSOHJEET

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Päätökseen ei saa hakea muutosta valittamalla tuomioistuimeen.

#### Oikaisuvaatimusoikeus

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä:

- se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (*asianosainen*), sekä
- kunnan jäsen.

#### Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimus on toimitettava Sipoon kunnan kirjaamoon määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

*Asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa *asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

*Kunnan jäsenen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos oikaisuvaatimusaajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa oikaisuvaatimuksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

#### Oikaisuvaatimusviranomainen

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, on

Sipoon kunnan sivistysvaliokunta

Kirjaamon yhteystiedot:

Postiosoite: PL 7, 04131 Sipoo

Käyntiosoite: Lukkarinmäentie 2

Sähköpostiosoite: kirjaamo(a)sipoo.fi

Vaihde: +358 9 23531

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista torstaihin klo 8.00–16.00 perjantai klo 8.00–14.00.



## Pöytäkirja

### Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan oikaisua
- miten päätöstä halutaan oikaistavaksi
- millä perusteella oikaisua vaaditaan.

Oikaisuvaatimuksessa on lisäksi ilmoitettava tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero.

Jos oikaisuvaatimuspäätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite.

### Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Sipoon kunnan kirjaamosta.