

Tampella

TAMPERE.  
FINLAND

# Lukiokoulutuksen palveluverkkoselvitys jatkovalmistelun pohjaksi

Tampereen kaupunginhallitus 27.1.2020

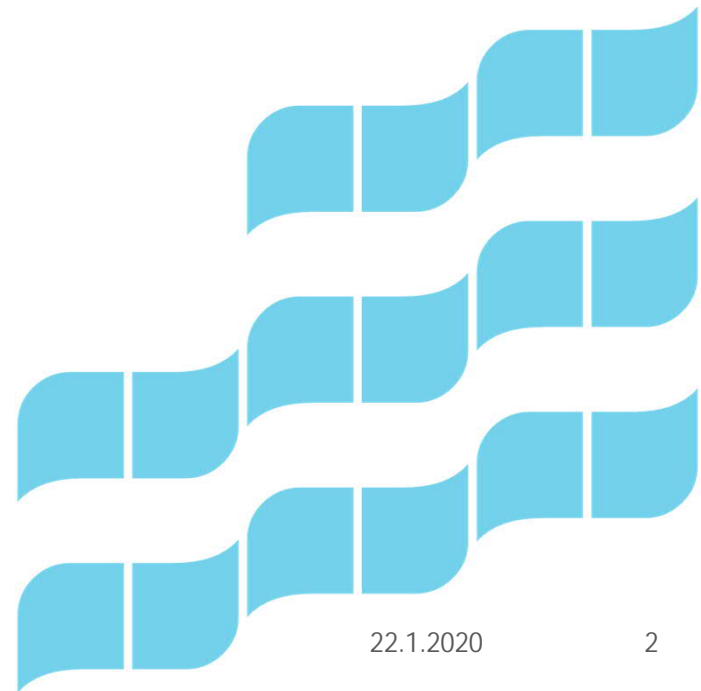
Jorma Suonio, lukiokoulutuksen johtaja



TAMPEREEN KAUPUNKI

# Perusteita

- Nuorisoikäluokat ovat kasvaneet Tampereella ja kaupunkiseudulla ja kasvukehitys jatkuu 2020-luvulla eivätkä ikäluokat juuri vähene 2030-luvun puoliväliin mennessä.
- Lukio-opintojen suosio on kasvanut viime vuosina.
- Muista kunnista kuin Tampereelta hakeudutaan yhä useammin kaupungin lukioihin.
- Muiden tamperelaisten tai naapurikuntien lukiokoulutuksen järjestäjät eivät ole olennaisesti lisäämässä aloituspaikkoja.
- Kasvuvauhdista riippuen Tampereen kaupungin lukioiden tilakapasiteetti tulee täyteen n. 2020-luvun puoliväliin mennessä



# Työryhmän tehtävä

- Lukiokoulutuksen johtaja Jorma Suonion koolle kutsuman Tampereen kaupungin lukiokoulutuksen palveluverkkotyöryhmän tehtävänä on ollut
  - arvioida nykyisten lukiotilojen riittävyys eri kasvuskenaarioiden perusteella ja
  - tarkastella nykyisten lukiotilojen tilankäytön tehostamismahdollisuuksia.
  - tarkastella ja arvioida eri vaihtoehtoja lukiotilojen uudelleenjärjestämiseksi ottaen huomioon muiden koulutuksenjärjestäjien suunnitelmat ja kaupungin muut palvelutilasuunnitelmat.
- Tavoitteena on ollut, että työryhmän raportti aikataulutettuine toimenpidevaihtoehtoineen voidaan viedä syksyllä 2019 Elinvoima- ja osaamislautakunnan käsiteltäväksi.

# Työryhmän kokoonpano

- Jorma Suonio, lukiokoulutuksen johtaja (pj)
- Helena Tuusa, Tampereen teknillisen lukion rehtori
- Ville Vuorisalmi, Hatanpään lukion rehtori
- Matti Hännikäinen, Tammerkosken lukion rehtori
- Auli Heinävä, asunto- ja kehityspäällikkö, KITIA
- Niko Suoniemi, tilapäällikkö, KITIA
- Monika Sola, kehittämiskoordinaattori, Konsernihallinto
- Harri T. Jokinen, suunnittelupäällikkö, Tredu
- Päivi Rajala, suunnittelupäällikkö (sihteeri)
  
- Palvelutilaverkkotyöryhmä on kokoontunut 7 kertaa.



## 16-18 -vuotiaat, Tampere

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
16-18 - vuotiaiden lukumäärä	5 969	6 540	6 740	6 971	7 218	7 472	7 727
muutos edelliseen lkm		+571	+200	+231	+247	+254	+255

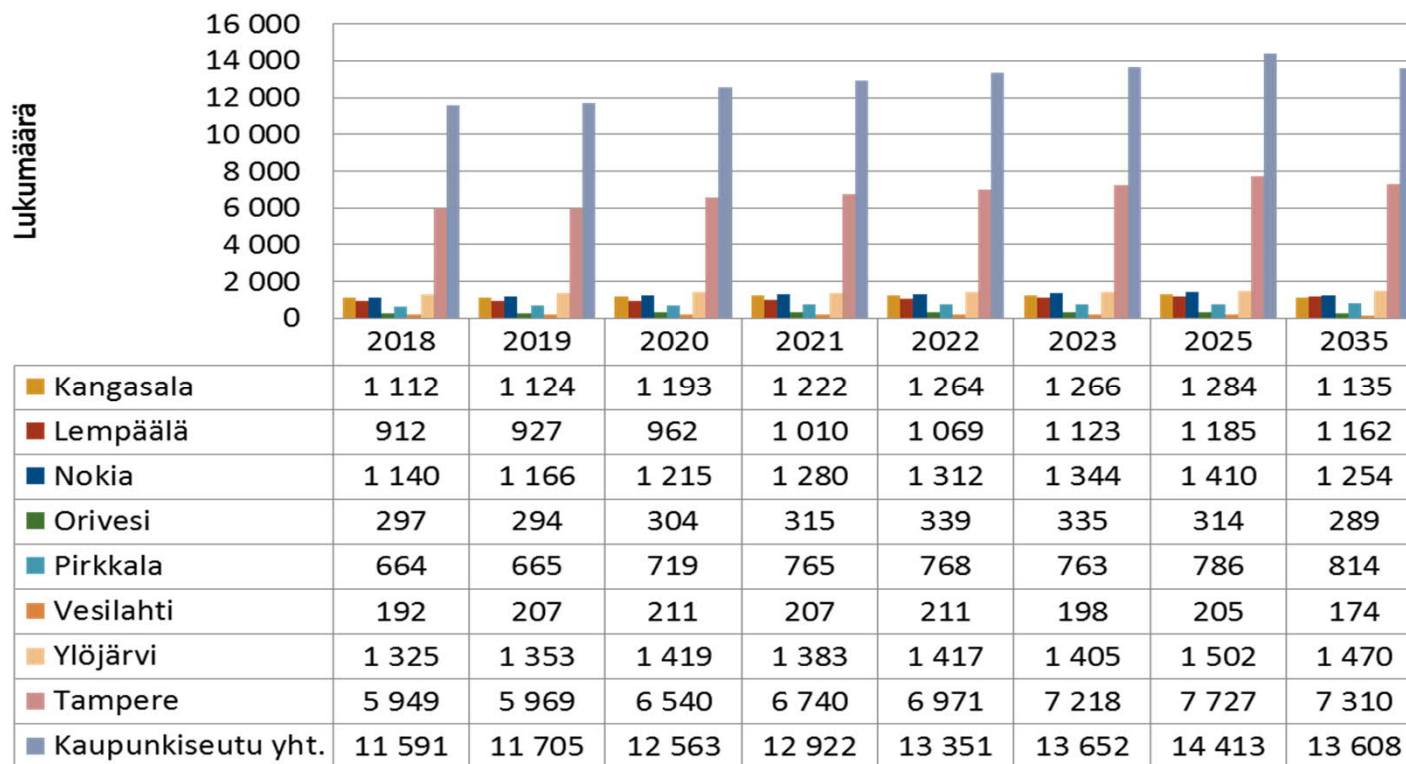
- Vuonna 2022 16-18 -vuotiaita nuoria arvioidaan olevan Tampereella 1 002 enemmän kuin v. 2019
- Vuonna 2025 16-18-vuotiaita nuoria arvioidaan olevan Tampereella 1 758 enemmän kuin v. 2019
- Karkeasti arvioiden ikäluokasta n. 60 - 65 % valitsee lukio-opinnot ja 40 - 35 % ammatillisen koulutuksen.

Lähde: Tampereen kaupungin väestösuunnite 2018





## 16-18 -vuotiaat, Tampereen kaupunkiseutu



- Lähteet: Tampereen kaupungin osalta vuosien 2020 - 2025 tiedot perustuvat Tampereen kaupungin vuoden 2018 väestösuunnitteesen ja muiden kuntien osalta Tilastokeskuksen vuoden 2018 väestöennusteeseen. Vuoden 2035 ennustetieto perustuu kaikkien kuntien osalta Tilastokeskuksen 2018 väestöennusteeseen. Tampereen kaupungin **väestösuunnitteen 2018** tieto vuodelle 2033: 16 - 18 vuotiaiden määrä Tampereella 9 398



Kaupungin lukioiden opiskelijamäärä 20.9.2019 sekä arvioitu opiskelijamäärän  
lisäämisvara nykyisissä lukioissa

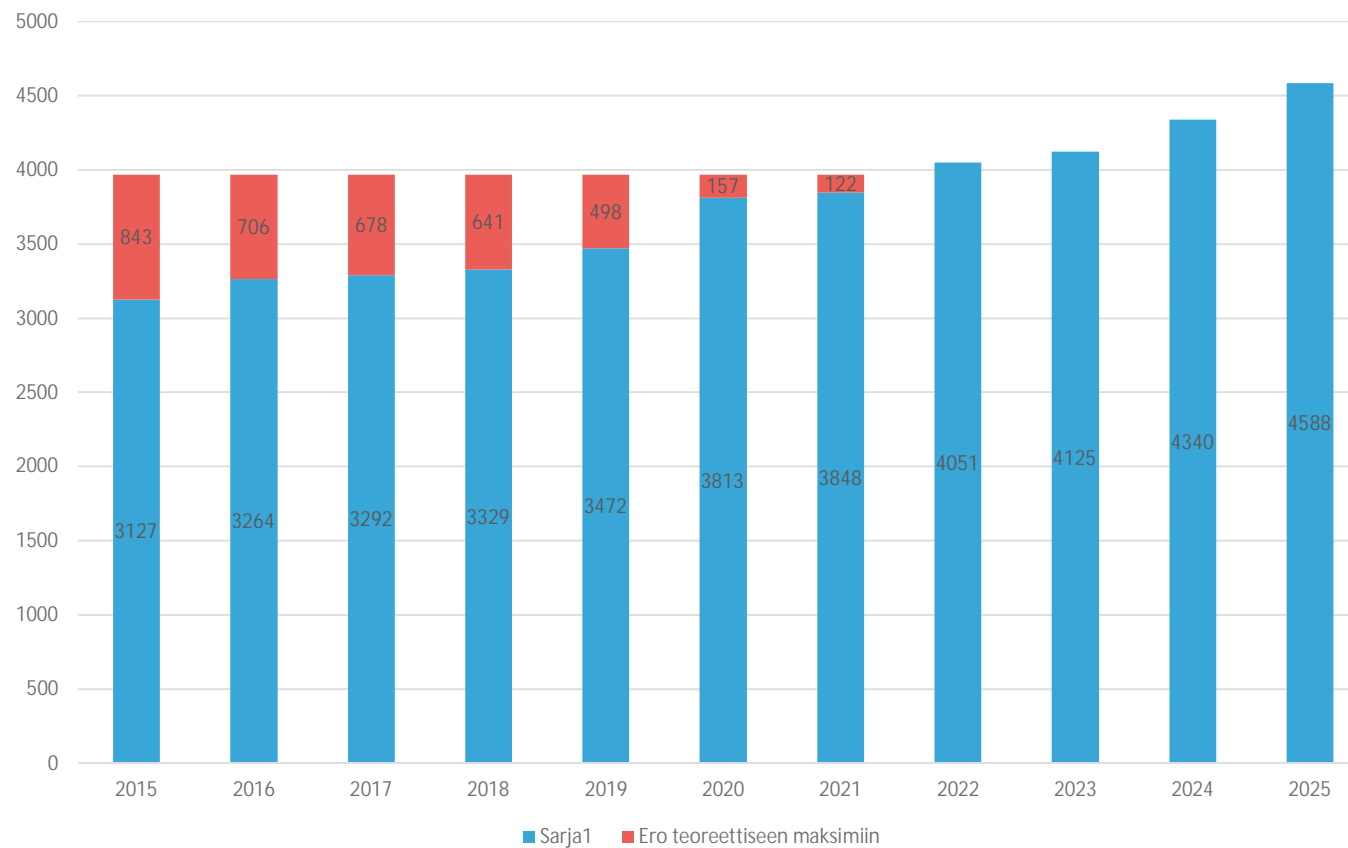
	Opiskelijamäärä 20.9.2019	* Arvioitu opisk. lisäämisvara-> maksimi opiskelijamäärä nykyisissä lukioiden tiloissa
Hatanpään lukio	372	0 -> 380
Sammon keskuslukio	854	n. 96 -> 950
Tammerkosken lukio	703	n. 197 -> 900
Tampereen klassillinen lukio	614	n. 46 -> 660
Tampereen lyseon lukio (sisältää IB-lukion)	632	0 -> 620
Tampereen teknillinen lukio	297	n.163 -> 460
Yhteensä	3472	498 -> 3970

- o \* Arvioitu opiskelijamäärän lisäämisvara 20.9.2019 verrattuna ja maksimi opiskelijamäärä nykyisissä lukioiden tiloissa ilman Tredun hallinnon tilojen käyttöönottoa tai Työväenopiston tilojen uudelleenjärjestelyä.
- o Kaupungin nykyiset lukiotilat eivät pysty vastaanottamaan kokonaan arvioitua opiskelijamäärän lisäystä.



## SKENAARIO 1: lukioihin hakeutuvien 16-18-vuotiaiden osuus säilyy nykyisellään

Opiskelijamäärän kehitys (skenaario 1)

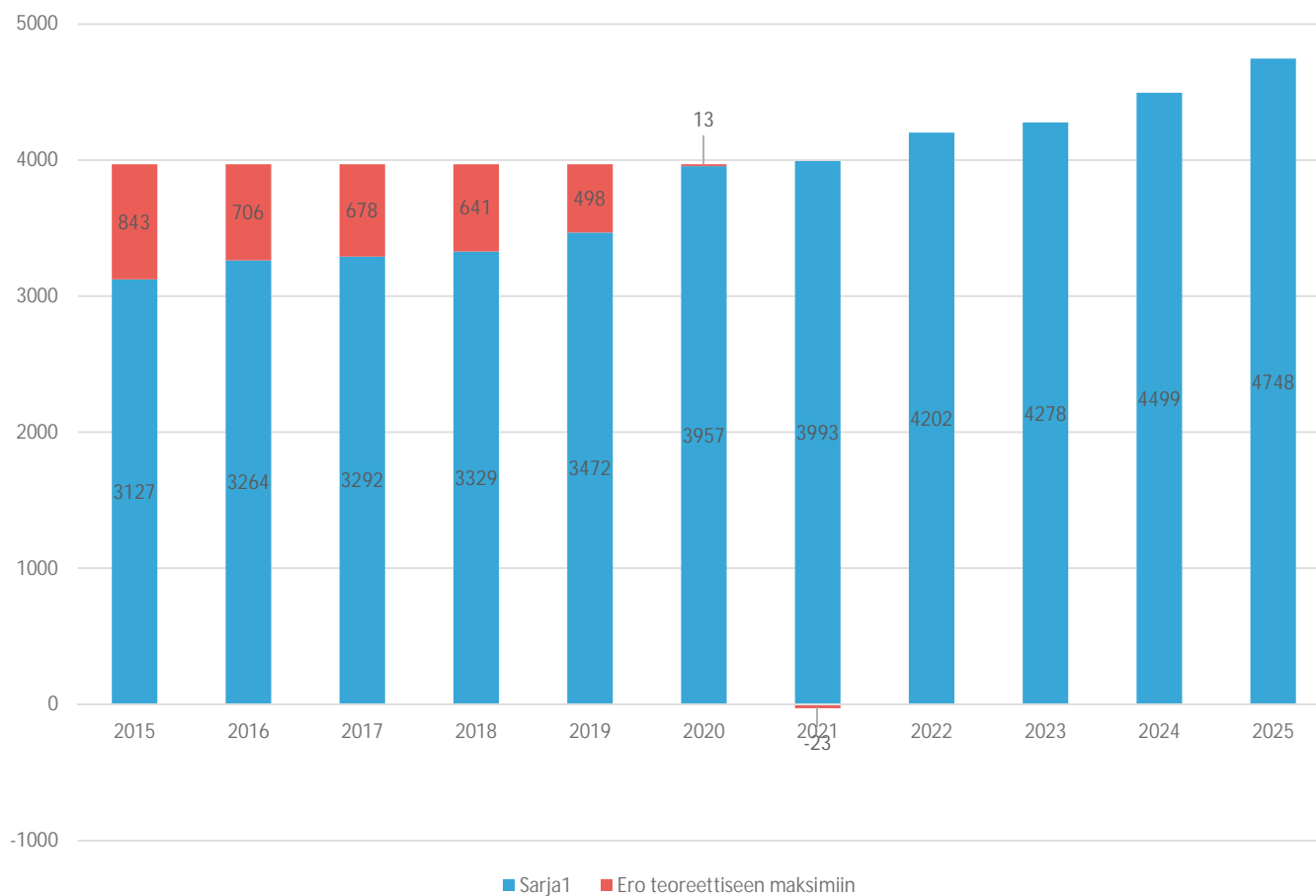






## SKENAARIO 2: Lukioihin hakeutuvien 16-18-vuotiaiden suhteellinen osuus säilyy Tampereella nykyisellään ja kasvaa hieman ympäristökunnissa

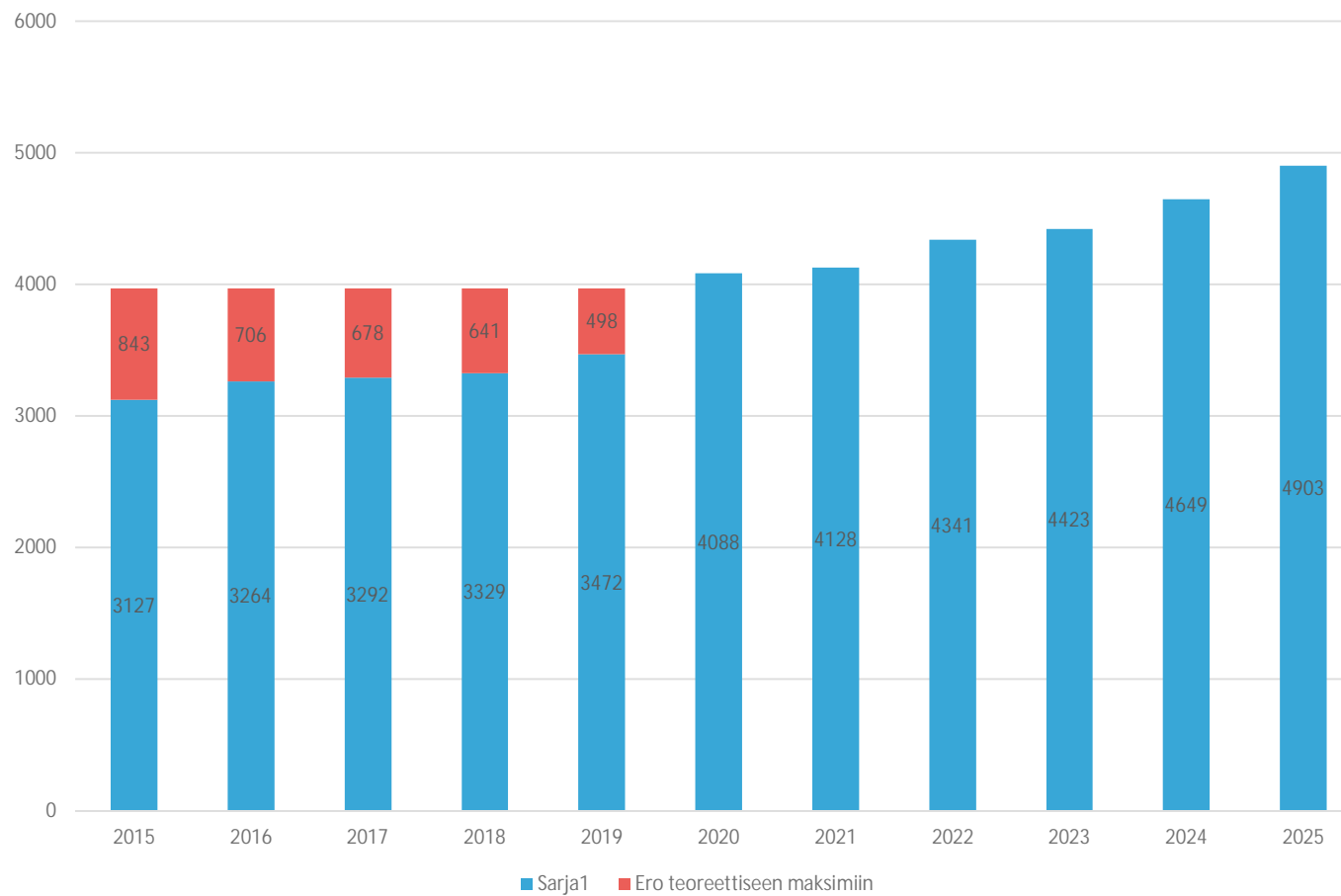
### Opiskelijamäärän kehitys (skenaario 2)





## SKENAARIO 3: lukioihin hakeutuvien 16-18-vuotiaiden suhteellinen osuus kasvaa edelleen Tampereella ja ympäristökunnissa

Opiskelijamäärän kehitys (skenaario 3)





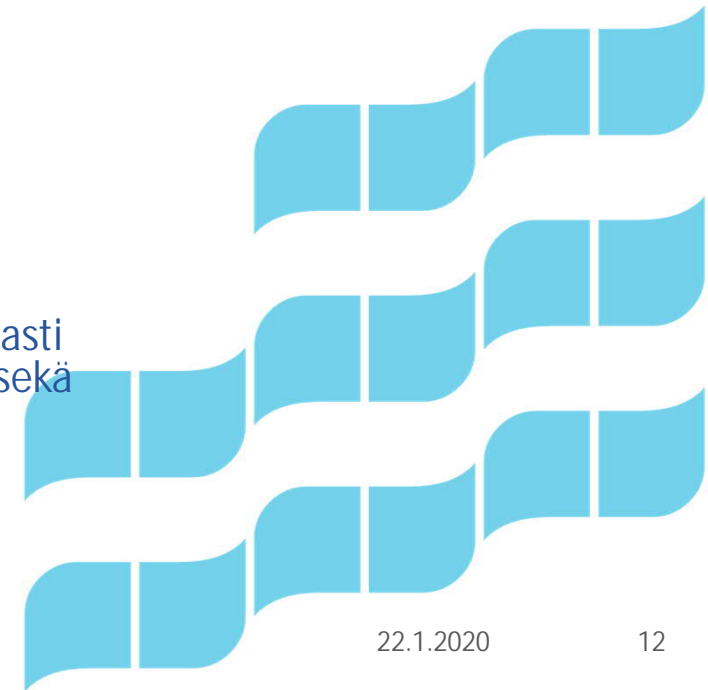
Opiskelijoiden kotikuntia Tampereen kaupungin ylläpitämissä lukioissa; v. 2019  
ennakkotieto

	<u>2014</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>Muutos 2014 vrt</u> <u>2019</u>
Akaa	36	52	60	24
Hämeenkyrö	22	30	37	15
Hämeenlinna	13	24	30	17
Ikaalinen	3	16	13	10
Kangasala	139	183	178	39
Kihniö	1	4	5	4
Lempäälä	139	140	153	14
Nokia	98	204	220	122
Orivesi	11	20	16	5
Pirkkala	162	162	163	1
Pälkäne	17	16	18	1
Ruovesi	2	4	3	1
Sastamala	19	32	27	8
Tampere	2163	2094	2180	17
Valkeakoski	12	19	24	12
Vesilahti	22	31	36	14
Virrat	2	2	1	-1
Ylöjärvi	154	187	201	47
Muut kunnat	114	105	128	14
Yhteensä	3129	3325	3493	364



# Lukiopaikkojen lisääminen nykyisessä verkossa tilankäyttöä tehostamalla

- Tampereen kaupungin lukioiden toimipisteet säilytetään nykyisellään ja aloituspaikkoja lisätään nykyisissä toimipisteissä
- Aloituspaikkoja lisättäisiin maltillisesti ja nykyisten tilojen käyttöä vielä tehostettaisiin, esimerkiksi aikuisten perusopetuksen uudelleen sijoittamisella, iltapäivä- ja iltaopetusta lisäämällä.
- Vaihtoehto säilyttäisi tilakustannukset nykyisellä tasolla lukuun ottamatta lähinnä Teknillisen lukion L-rakennuksen lisätilojen vuokrasiirtoa sekä mahdollisen lisärakentamisen kustannuksia.
- Näillä toimenpiteillä voidaan vastata ainoastaan osittain kasvaviin aloituspaikkatarpeisiin
- Ratkaisukeino ei riitä palvelutarpeiden kasvaessa voimakkaasti.
- Lisäksi ammatillisen koulutuksen vetovoimaisuuden pitäisi kasvaa voimakkaasti ja sen seurauksena lukioon hakeutuminen vähentyisi nykyiseen verrattuna sekä lisäksi muut seudun lukiokoulutuksen järjestäjät lisäisivät voimakkaasti lukiokoulutuksen aloituspaikkoja. Ammatillilukiokoulutuksen tarjonnan lisääminen ja erillisen hakukoodin palauttaminen voisi osaltaan nostaa ammatilliseen koulutuksen hakeutuneiden osuutta.

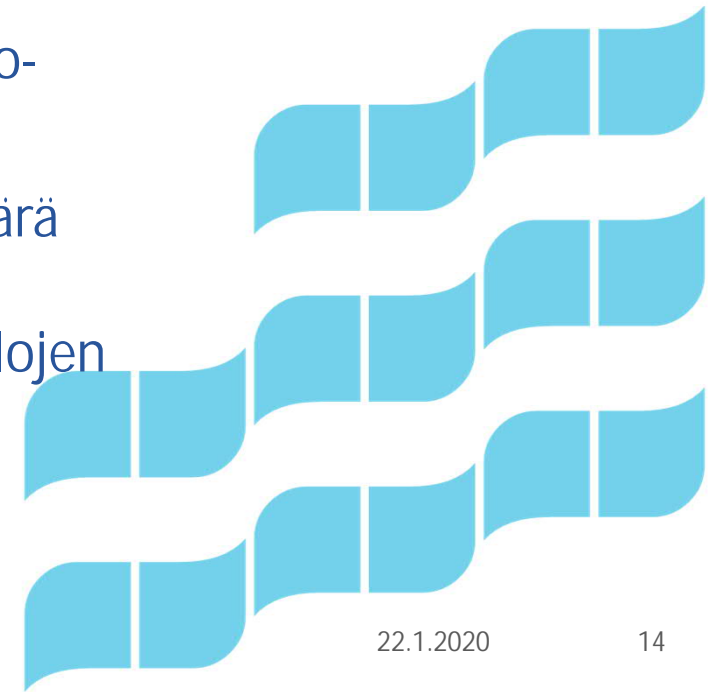


# Hatanpään lukion toiminnan siirtäminen keskustaan

- Hatanpään lukion nykyisestä kiinteistöstä (Rantaperkiön koulukiinteistö) luovutaan ja Hatanpään lukion toiminta siirrettäisiin vuodesta 2023 alkaen kokonaan osoitteeseen Pyynikintie 2:een.
- Pyynikintie 2:n kiinteistö voitaisiin peruskorjata yhteisesti sekä lukiokoulutuksen että toistaiseksi perusopetuksen väistötilakäyttöön. Tiloista esimerkiksi kaksi alinta kerrosta voisi toimia perusopetuksen käytössä ja ylimmät kerrokset lukiokoulutuksen käytössä. Osa tiloista olisi yhteiskäytössä.
- Pyynikintie 2 mahdollistaisi Tampereen kaupungin lukio-opiskelijoiden määrän kasvattamisen asteittain noin 400- 450 opiskelijalla.
- Tilojen lisääminen mahdollistaisi lukiokoulutuksen aloituspaikkojen lisäämisen lähivuosina nuorten määrän kasvua vastaavalla määrällä. Tämäkin vaihtoehto edellyttää, että seudun kunnat sekä muut lukiokoulutuksen järjestäjät lisäävät myös lukiokoulutuksen aloituspaikkoja ja että ammatillisen koulutuksen vetovoima perusopetuksen päättäneiden keskuudessa kasvaa.
- Pyynikintie 2 on sijainniltaan keskeinen ja julkisen liikenteen avulla hyvin saavutettavissa. Yhteistyömahdollisuudet Pirkanmaan musiikkipiston (PMO), Tampereen Konservatorion ja Lyseon lukion sekä Tampereen Yhteiskoulun lukion ja Vivi Lönnin koulun (musiikkipainotus) olisivat erinomaiset. Talo olisi esimerkiksi PMO:n ja Konservatorion iltakäytössä.
- Nykyisin Hatanpään lukiokoulutuksen käytössä oleva tila soveltuisi hyvin perusopetuksen käyttöön ja perusopetukseen tarvitaan lisää opetustilaa Härmälän-Rantaperkiön-Hatanpään alueella.

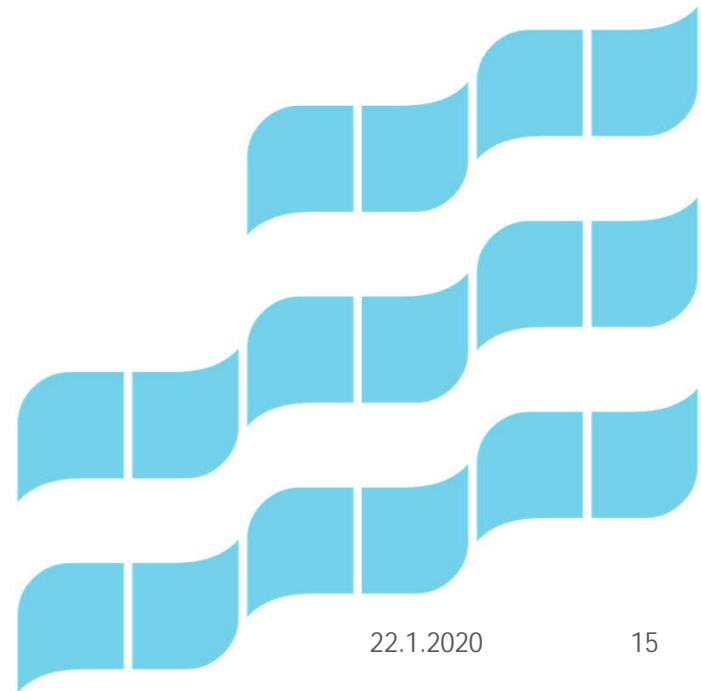
# Tampereen teknillisen lukion kasvattaminen nykyisessä kiinteistössä

- Teknillisen lukion tiloja laajennettaisiin Tredun Hepolamminkadun toimipisteessä
- Opiskelijamäärän kasvattaminen Tredun Hepolamminkadun toimipisteessä 280:stä n. 460 opiskelijaan onnistuu tilojen käyttöä tiivistämällä siirtämällä alun perin ns. ammattilukio-opetukseen suunniteltuja tiloja Teknilliselle lukiolle.
- Rakennusteknisesti on mahdollista kasvattaa opiskelijamäärä aina 560 opiskelijaan asti, mutta tämä edellyttäisi Tredun hallinnon siirtoa L-rakennuksesta sekä näin vapautuvien tilojen muuttamista luokiksi.



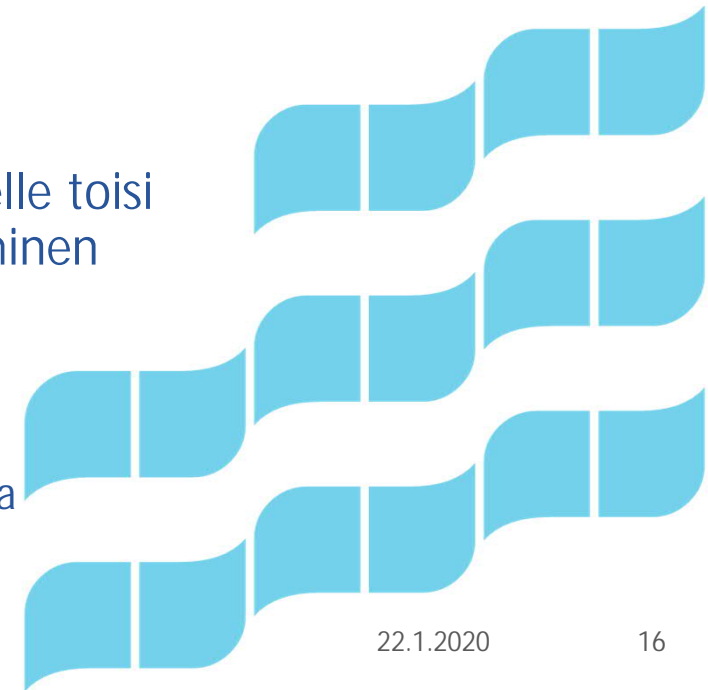
# tai lukiokoulutuksen järjestäminen Tampereen yliopiston Hervannan kampuksella

- Opiskelijamäärän kasvattaminen siirtämällä Teknillinen lukio Tampereen yliopiston Hervannan kampukselle riippuu vuokratilojen saatavuudesta. Tampereen yliopistolta saadun tämän hetkisen tiedon mukaan Hervannan kampukselta vapautuisi riittävä määrä tilaa Teknillisen lukion käyttöön aikaisintaan vuonna 2023. Siirron tavoitteena voisi olla opiskelijamäärän kasvattaminen 560 - 600 opiskelijaan (lisäystä noin 100 - 200 opiskelijaa nykyisten tilojen enimmäisopiskelijamäärään).
- Mahdollinen siirtyminen saattaisi johtaa Teknillisen lukion ja Tredun nykyisen kiinteän yhteistyön vähentymiseen. Siirto toisaalta mahdollistaisi Teknillisen lukion ja Tampereen yliopiston yhteistyön lisäämisen.
- Vuokratilan käyttö voisi helpommin joustaa varsinaisen tarpeen mukaan.



# Yhteenveto

- Nuorten määrän ja lukio-opinmtojen vetovoimaisuuden kasvu nykyvauhdilla edellyttää aloituspaikkojen lisäämistä lähivuosina sekä lisätilojen käyttöönottoa. Nykytilojen käytön tehostaminen ei yksin riitä. Noin 500 paikan kapasiteetti mahdollistaa esim. 30 opiskelijan sisäänoton vuosittaisen lisäyksen viiden vuoden ajan.
- Hatanpään lukion siirtäminen keskustaan Pyynikintie 2:een lisäisi satoja opiskelijapaikkoja sekä toisi synergiahyötyjä lukion musiikki- ja musiikkiteatterin erityistehtävälle.
- Tampereen teknillinen lukio voi kasvaa nykyisessä kiinteistössä n. 280:sta n. 440 opiskelijan lukioksi. Siirtyminen yliopistokampukselle toisi lisämahdollisuuksia korkeakouluysteistyölle. Vuokratilojen lisääminen tai vähentäminen tarpeen mukaan olisi joustavampaa.
- Edellä kuvattuja ratkaisuja esitetään jatkovalmistelun pohjaksi.
  - Jatkovalmistelussa voidaan myös selvittää mahdollisuus opetustilan lisäämiseen lisärakentamisen avulla Tampereen klassillisessa lukiossa ja Tampereen lyseon lukiossa.





# TAMPERE.

## FINLAND



TAMPEREEN KAUPUNKI