

TOIMIALAN IRTAIMEN OMAISUUDEN INVESTOINTIMÄÄRÄRAHAT

Talousarvio- kohta	TP	TB	TAE	Muutos	TSE	TSE
	2019	2020	2021	TB-TAE	2022	2023
80502	1 000 €	1 000 €	1 000 €	2020 -2021	1 000 €	1 000 €
				%		
IRTAIMEN OMAISUUDEN PERUSHANKINTA						
KASVATUKSEN JA KOULUTUKSEN TOIMIALA						
Tietotekniikkapalvelut ja kehittäminen	14 696	12 240	12 240	0,0 %	15 726	15 000
Muut hankinnat	11 634	10 060	12 060	19,9 %	13 332	12 329
Irtaimen omaisuuden perushankinta, menot yhteensä	26 330	22 300	24 300	9,0 %	29 058	27 329
Menot	26 330	22 300	24 300	9,0 %	29 058	27 329
Tulot						
Toimintakate	26 330	22 300	24 300	9,0 %	29 058	27 329

Tietotekniikan palvelut ja kehittäminen

Tietohallintopalveluiden tehtävä on kehittää tietoteknisiä ratkaisuja yhdessä käyttäjien kanssa ja samalla vastata toiminnassa olevien palveluiden operatiivisesta häiriöttömästä toiminnasta.

Kasvatuksen ja koulutuksen on vastattava ennalta yhteiskunnan ja työelämän tuleviin haasteisiin. Digitalisaatio tuo merkittävää pedagogista lisäarvoa oppijan kasvuun ja kehitykseen. Opetuksen ja kasvatuksen digitalisaatio on pedagogisen toimintakulttuurin muutosta. Tämän muutoksen mahdollistaa toimiva tietoteknologinen ympäristö.

Tietotekniikan laitehankintojen avulla kehitetään tietoteknistä ympäristöä toimialan ydintoiminnan strategian ja vaatimusten mukaisesti. Hankimme tietokoneita perusopetuksen oppilaille ja opettajille, Stadin ammattiopistoon ja lukioihin. Lisäksi täydennämme tietokonehankintoja varhaiskasvatukseen.

Investointimäärärahasssa on varaus toimipisteiden perusparannushankkeiden ja uudiskohteiden laitehankintoihin. Määrärahojen puitteissa muut tarvittavat laitehankinnat määritellään ja priorisoidaan yhdessä palvelukokonaisuuksien kanssa.

Jatkamme tietojärjestelmäkokonaisuuden kehittämistä. Syksyllä 2019 on käynnistynyt varhaiskasvatuksessa ja opetuksessa käytettävä hallintajärjestelmän (asiakastietojärjestelmä, ASTI) kehittäminen. Järjestelmään sisältyy myös Lapsen opinpolku -palvelu varhaiskasvatukseen ja esiopetukseen, sekä perusopetuksen 1.–2. luokalle hakeutumiseen. Muita laajoja kehitettäviä kohteita ovat digitaalinen

oppimisympäristö sekä tekoälypohjainen oppimisanalytiikka. Tietojärjestelmäkehitystyö tarjoaa myös edellytyksen prosessien ja niiden pohjalta sähköisten asiointipalveluiden kehittämiseksi.

Muut hankinnat

Isoja perusparannushankkeita ovat Aleksis-Kiven peruskoulu, Lautasaaren ja Pihlajiston ala-asteet sekä Etu-Töölön ja Kallion lukiot. Näihin perusparannushankkeisiin on varattu investointimäärärahaa kaluste- ja laiteinvestointeihin 3,1 miljoonaa euroa.

Isoja uudisrakennuksia ovat Vuosaaren lukio ja lasten päiväkodit Kukkanitty/Blomängen ja Hopealaakso/Silverdalen. Näiden kohteiden kalustamiseen ja varustamiseen on varattu investointimäärärahaa noin 1,2 miljoonaa euroa.

Teknisen työn tilojen varustamisiin on varattu yhteensä 1,5 miljoonaa euroa. Lisäksi suomen- että ruotsinkielisen vapaan sivistystyön kohteisiin on varattu määrärahat muihin hankintoihin.

Stadin ammatti- ja aikuisopiston oppimisympäristöjä ylläpidetään ajanmukaisilla välineillä, koneilla ja laitteilla. Työelämärelevanteilla oppimisympäristöillä varmistetaan ajantasainen ja yritysten tarvitsema osaaminen. Ajantasaisuudella vastataan myös oppijoiden uudelleen koulutustarpeeseen ja yritysten työvoiman saatavuuteen. Uusi ammatillinen koulutus uudistaa yritysten työkäytäntöjä, lisää ennakoitavuutta ja tukee yritysten kilpailukykyä. Oppiminen tapahtuu erilaisissa ympäristöissä, johon tarvitaan uutta teknologiaa ajantasaisen tilannekuvan saamiseksi esimerkiksi tilojen käytön tehokkuudesta, pedagogisesta suunnittelusta, henkilöstön resursoinnista ja oppimisen etenemisen seuraamisesta.

Merkittävimmät kone- ja laitehankinnat tehdään tekniikan aloilla ja palvelualoilla. Kone- ja tuotantotekniikan opetuksessa käytettäviä levy- ja hitsauskoneita uusitaan sekä tehdään koneistuksen laitehankintoja. Autoalan opetukseen hankitaan uuden teknologian autoja. Palvelualoilla suurimmat hankinnat ovat logistiikka- ja kuljetusalalla sekä kiinteistöpalvelualalla opetuksessa käytettävät sähkökuorma-auto ja lakaisuimukone. Lisäksi palvelualoilla on varauduttu hius- ja kauneudenhoitoalan opetustilojen valaistuksen uusintaan. Stadin ammatti- ja aikuisopiston kone-, laite- sekä kalustehankintoihin on varattu talousarvioesityksessä 3,3 miljoonaa euroa.