

IKT ARENGUKAVA 2017-2021**HETKESEIS**

Kõik õppeklassid on varustatud arvutitega. Projektorid on paigaldatud 20'sse õppeklassi 28'st. Arvutiga on varustatud ka direktori, õppealajuhataja, majandusjuhataja, huvijuhi, infojuhi, kooliarsti, raamatukogu juhataja ja sekretäri töökoht. Kasutusel on üks multifunktsionaalne printer (*printer/koopia/skanner*) ja kaks ühiskasutatavat laserprinterit.

Koolis on üks arvutiklass, milles asub 14 arvutit (õpilastele: 13 + õpetajale: 1).

Õpetajate kasutusel on 28 arvutit, millest 19 on laua- ja 9 sülearvutid. Arvutites on litsentseeritud Windows tarkvara (Peamiselt Windows 10 ja Windows 7) koos MS Office tarkvaraga.

Digiandmete hoiustamiseks kasutab kool Google for Education pilveteenust ja osalisel määral sisevõrku.

Interneti püsiühendust pakub Telia AS (30/15). Lokaalvõrgu kaudu on kõik arvutid ühendatud internetiga. Juhtmevaba võrgu levialaga on kaetud osa koolist.

Kool kasutab elektroonse päevikuna e-Kooli teenust, dokumendi haldusena Google EDU keskkonda osalisel määral ka sisevõrku.

Koolis toimuva tegevuse kajastamiseks on koolil olemas toimiv koduleht ja Facebook'i konto.

EESMÄRGID

- Õpetajate digipädevuse tõstmine
- Arvutiklassi ja digivahendite kasutamise suurendamine õppetöös
- Digikultuuri arendamine ja kinnistamine
- Digitaristu arendamine
 - Sisevõrgu kaasajastamine
 - Arvutipargi uuendamine
 - Võrguteenuste rakendamine
 - Varundussüsteemi arendamine
- Arvutiklassi laiendamine

DIGITARISTU TEGEVUSPLAAN

Arenguvajadus	Prioriteet	Tegevused	Möödikud	Kulu	Aeg	Vastutaja, osalised
Õpetajate "IT" koolitus Digipädevuste arendamine	Kõrge	Perioodilised väli/veebikoolitused (HITSA?) koolitus kolleegilt kolleegile.	Koolitatud õpetajad, kes oskavad otstarbekalt kasutada erinevaid õppetarkvara lahendusi.	Tasuta* *HITSA koolitused	2017-21	V: Õppealajuhataja O: õpetajad
Tehnoloogilise kirjaoskuse arendamine	keskmine	Algklassidesse valikaine robotika (õpetaja leidmine/koolitamine). Robotikakomplektide soetamine.	Seadmed hangitud ja õpetaja leitud/koolitatud.	4800, millest 1200 on omaosalus	2017	V: direktor O: õpetaja, ringijuhud ja õpilased
Kooli arvutivõrgu arendus ja kaasajastamine	kõrge	Koolile valguskaabel internetiühendusega 100/100. Läbirääkimised teenuseosutajaga (Telia). Wifi koolimajas kvaliteetsete võrgutehnikaga.	Valguskaabel koos Interneti kiirusega 100/100. Wifi katab tervet kooli. Kvaliteetsed seadmed.	120 € kuutasu Kokku (5 a.) 7200 9500	2017-21	Infojuht
IKT vahendite kasutamine õppetöös	Kõrge	Õpikeskkondade ja programmide sage kasutamine. Arvutiklassi kasutamine ainetundide läbi viimisel. Oma nutiseadmete kasutamine ainetundides.	? õpetajate aruandlus Arvutiklassi kasutamine erinevate ainetundide läbiviimisel (2-3 tundi päevas)	-	2017-21	V: Õppealajuhataja O: õpetajad

Õpetajatele vajalike seadmete soetamine vastava HITSA programmi raames (Põhikoolide digitaristu täiendamise toetusmeede)	kõrge	Hanke korraldamine	Hanke tulemusena on õpetajad saanud uued arvutid	KOV + HTM 2175+12335	2016-2017	V: Direktor, infojuht O: õpetajad
Digitaristu süstematiseerimine	madal	Luaa ühtne korrektne kaardistamisskeem/süsteem ja kasutamise juhendid ja kord	Valmis skeem, juhendid ja kord	0	2017	Infojuht
Varundussüsteemi laiendamine	keskmine	Varundussüsteemi valimine	On olemas varundussüsteem	?	2017	Infojuht
Arvutite/tarkvara uuendamine	Kõrge	Arvutite etapiline välja vahetamine ja tarkvara uuendamine	Arvutid on kaasaegsete õpikeskkondade jaoks piisava võimsuse ja tarkvaraga.	22000	2016-21	V: Direktor, Infojuht
Arvutiklassi uuendamine (arvutite uuendamine ja ruumi laiendamine)	Kõrge	Arvutite välja vahetamine ja uute lisamine (kuni 24+1 töökohta) Arvutiklassi ruumi laiendamine või asendamine teise ruumiga	Arvutiklassis on 24+1 töökohta (uued arvutid). Renoveerimise käigus on arvutiklass suurem või asub uues suuremas ruumis.	10000 ?	2018 2020	V: direktor O: infojuht
Administratsiooni tööjaamade uuendamine (kantselei, juhtkond, tugispetsialistid)	Keskmine	Arvutite etapiline välja vahetamine ja tarkvara uuendamine	Arvutid ja tarkvara on kaasaegsed	4000	2017-21	V: direktor, infojuht O: töötajad

Kõigile õpetajatele esitlusvahendid	Kõrge	Klassiruumid on varustatud esitlusvahenditega (projektorid), lisaks on ka võimalus kasutada dokumendikaameraid ja audiosüsteemi	Kõigis klassides on projektor ja audiosüsteem. Koolis on 2 dokumendikaamerat	7500 2000	2017-21	V: direktor, infojuht
IT-arengukava	Kõrge	IT-Arengukava koostamine	IT-arengukava on koostatud ja selle täitmist järgitakse		2016-21	V: Direktor O: kooli pere