

Krootuse PK digiplaan 2017

Kool: Krootuse Põhikool

Kinnitatud: 2017-04-20 09:05:49

Plaani täideviimise perioodi algus: 01.2017

Plaani täideviimise perioodi lõpp: 12.2019

Autorid: Rita Punning (direktor);Helle Jaaska (õpetaja, juhtkonna liige, kooli kodulehekülje administraator);Karin Valdas (õpetaja, juhtkonna liige);Sigrid Mallene (informaatikaõpetaja)

Alusraport: Krootuse PK raport 2016 (kinnitatud 14.03.2017 08:41:39)

Plaani kokkuvõte, eesmärk ja visioon

Visioon:

Arenguvõimeline ja loov kool.

Eesmärgid:

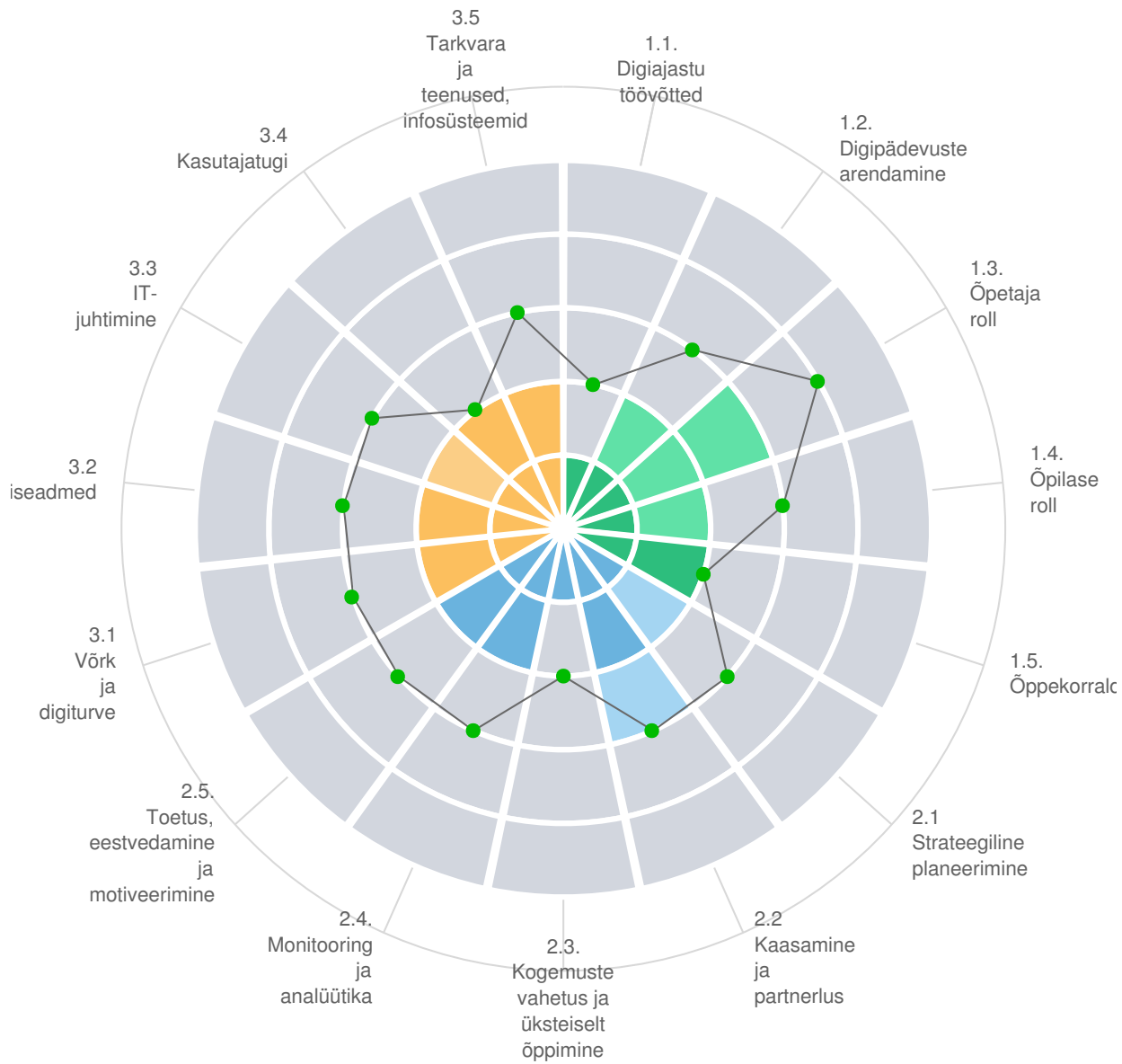
Digioskuste arendamine kõigis õppeainetes ja huvitegevuses.

Veebipõhiste keskkondade ja digivahendite kasutamine igapäevaselt.

Plaani kokkuvõte:

Õpitulemuste parandamiseks on vaja muuta õppimine huvitavamaks. Üheks võimaluseks oleks digiseadmete ja -keskkondade intensiivsem kasutamine koolis. Digiajastule kohaste õpetamis- ja hindamisvõtete saavutamiseks on vaja kaasaegset digitaristut. Sellega töötamiseks on vaja tõsta õpetajate digipädevust - koolitused, kogemuste vahetus, motiveerimine. Püstitatud eesmärkide saavutamiseks viiakse muudatused sisse arengu- ja õppekavasse.

Eesmärgid



Arendusmeetmed

Arendustegevus	Vastutaja(d)	Algus	Lõpp	Eelarve	Valdkond	Rahastajad
<p>Kooli õppekava muutmine</p> <p><i>Juhinduda kooli pedagoogilisest kontseptsioonist. Kooli juhtkond on läbinud koolituse „Õppijakeskse kooli juhtimine“ ja kasutab koolitusel saadud teadmisi kooli õppekorraldustes muudatuste tegemisel. Kooli õppekavasse viia sisse muudatused (riigi- ja koolipoolsed), lähtudes muutunud õpikäsitlusest. Integreerida kooli õppekavasse õppija (robotika, programmeerimine jms) ja õpetaja (haridustehnoloogiliste pädevuste hindamismudel) digipädevused. Muuta õppimist huvitavamaks: õppeekskursioonid, erinevad aktiivõppemeetodid, rahvusvaheline koostöö, erinevatest konkurssidest osavõtmine, erinevate digivahendite ja -keskkondade kasutamine jne. Muuta õppekorraldust: paindlik ajakasutus (mitte hoida kinni tunniplaani, võimaldada erinevate ainete õpetajatel paarisõpetamist, õpetamine väljaspool koolitunde), e-õppepäevad, õpilastel õppevormi valiku võimaldamine, õpikute asendamine digiõppevaraga, projektiõppepäevad, kus õpetatakse mitut õppeainet lõimitult, õppeveerandite süsteemist üleminek trimestritele.</i></p>	Rita Punning (direktor)	05.2017	08.2019	(määramata)	1.1.; 1.3.; 1.4.; 1.5.	Kooli oma vahendid kinnitatud aastaeelarvest

Arendustegevus	Vastutaja(d)	Algus	Lõpp	Eelarve	Valdkond	Rahastajad
<p>Õpetajate digipädevuste arendamine <i>Digipädevuste tõstmiseks korraldatud koolituste läbimine (juhtkonnal "Digipädevuse arendamine haridusasutuses", õpetajatel erinevad HITSA-koolitused, sisekoolitused jne), kolleegidelt ja teiste koolide kogemustest õppimine. Õpetajad koostavad digiõppematerjale, mida jagavad ka veebikeskkondades. Võimaldada õpetajatel ja õpilastel erinevate digikeskkondade kasutamist, pakkuda IT-alast tuge. Õpetajad lähtuvad IT-alaste teadmiste tõstmisel kooli poolt ettenähtud digipädevustest. Teostada õpetaja eneseanalüüs digipädevuste valdkonnas vähemalt kord õppeaastas. Mõjutada õpetajaid digikeskkondadi ja -vahendeid kasutama tundide läbi viimisel. Koostada õpetajatele personaalne digiarengukava.</i></p>	Rita Punning (direktor)	03.2017	12.2019	(määramata)	1.2.; 1.3.; 1.4.; 1.5.	Kooli oma vahendid kinnitatud aastaeelarvest; Riiklikud olemasolevad toetusprogrammid; Projektitoetused

Arendustegevus	Vastutaja(d)	Algus	Lõpp	Eelarve	Valdkond	Rahastajad
<p>Strateegiline juhtimine</p> <p><i>Koolis toimuvad kooli töötajate, õpilaste ja lastevanemate vahel küsitlused ja arutelud. Kool viib läbi regulaarselt iga õppeaasta lõpus õppeaasta analüüsi ning 3-4 aasta kohta sisehindamise. Tulemusi võetakse arvesse omavahel kooskõlas olevate kooli strateegiliste dokumentide välja töötamisel. Uus arengukava (sisaldab ka IT-arengukava) koostatakse aastateks 2018-2021 kaasates õpetajaid, teenindavat personali, õpilasi ja lapsevanemaid (hoolekogu). Igal õppeaastal tehakse arengukavast lähtuv üldtööplaan, mille kinnitab õppenõukogu. Kooli eelarve saab heakskiidu õppenõukogult ja hoolekogult, arvestatakse ka õpilaste soove. Strateegiliste dokumentide koostamisel lähtutakse Elukestva õppe strateegias sätestatud eesmärkidest, digipöördest ja valla eelarvestrateegiast. Dokumentide koostamisel ja arutamisel kasutatakse digisuhtlusvahendeid. Strateegilised dokumendid asuvad kooli kodulehel.</i></p>	Rita Punning (direktor)	03.2017	12.2019	(määramata)	2.1; 2.2; 2.4.	Kooli oma vahendid kinnitatud aastaeelarvest; Riiklikud olemasolevad toetusprogrammid
<p>Kogemuste vahetus</p> <p><i>Õpetajad õpivad üksteiselt ja vahetavad aktiivselt kogemusi sisekoolitustel, avatud tundides ja igapäevastes infotundides. Õpetajad on teadlikud juhtkonna poolt sisse viidud motivatsiooni- ja toetusmeetmetest.</i></p>	Rita Punning (direktor);Sigrid Mallene (informaatikaõpetaja);Helle Jaaska (õpetaja, juhtkonna liige, kooli kodulehekülje administraator);Karin Valdas (õpetaja, juhtkonna liige)	03.2017	12.2019	(määramata)	2.3.; 2.5.	Kooli oma vahendid kinnitatud aastaeelarvest; Riiklikud olemasolevad toetusprogrammid

Arendustegevus	Vastutaja(d)	Algus	Lõpp	Eelarve	Valdkond	Rahastajad
Võrk ja digiturve <i>Koolimajas kaasajastada WiFi-võrk (uute WiFi-seadmete hankimine traadita võrgulevi ja kiiruse parandamiseks), tõsta välisühenduse kiirust, rajada eraldi alamvõrgud õpetajatele, õpilastele ja kooli küllastajatele, tugevdada digiturvet. Luua võrgu kasutamise reeglid. Kool pakub kasutajatuge. Juhtkonnal on IT-taristust pidev ülevaade ning kaardistatakse arenguvajadusi.</i>	Rita Punning (direktor)	03.2017	12.2019	(määramata)	3.1; 3.3; 3.4	Kooli oma vahendid kinnitatud aastaeelarvest; Riiklikud olemasolevad toetusprogrammid; Projektitoetused

Arendustegevus	Vastutaja(d)	Algus	Lõpp	Eelarve	Valdkond	Rahastajad
<p>Digiseadmed <i>Soetada kooli kaasaegsed digiseadmed: kõigile õpetajatele, kes soovivad, sülearvutit (vaja juurde vähemalt 5); enamuses klassiruumidesse projektorid (juurde vähemalt 6); vaja 1 puutetahvel; 1 televiisor (vana välja vahetada); vähemalt 2 võrguprinterit (juurde 1); 12 lauarvutit (pooled kaasajastada); 12 tahvelarvutit (uued); uuendada kõik võrguseademed; olemas on fotokaamera, dokumendikaamera, diktofon. Hoida töökorras olemasolev digitehnika. Luua digiseadmete kasutamise reeglid. Õpilased võivad kasutada oma nutiseadmeid ja kooli poolt on tagatud abivajavatele õpilastele koolipoolsed nutiseadmed. Õpetajatele pakutakse IT-kasutaja- ja/või haridustehnoloogilist tuge. Juhtkonnal on olemas IT-taristust pidev ülevaade, digiseadmete kaasajastamine sisaldub IT-arengukavas.</i></p>	Rita Punning (direktor);Sigrid Mallene (informaatikaõpetaja);Helle Jaaska (õpetaja, juhtkonna liige, kooli kodulehekülje administraator)	03.2017	12.2019	(määramata)	3.2; 3.3; 3.4; 3.1	Kooli oma vahendid kinnitatud aastaeelarvest; Projektitoetused; Riiklikud olemasolevad toetusprogrammid
<p>Tarkvara ja teenused, infosüsteemid <i>Koolis on kättesaadavad mitmed e-teenused ja infosüsteemid (e-Kool, EHIS, AMPHORA, ANC jne), õpikeskkonnad (õpiveeb, e-tund, Taskutark, Nutisport, Miksike jne) ning leitakse järjest rohkem võimalusi. Uute teenuste ja keskkondade kasutuselevõtul korraldatakse koolitusi koos juhendmaterjalidega.</i></p>	Rita Punning (direktor);Sigrid Mallene (informaatikaõpetaja);Helle Jaaska (õpetaja, juhtkonna liige, kooli kodulehekülje administraator);Karin Valdas (õpetaja, juhtkonna liige)	03.2017	12.2019	(määramata)	3.3; 3.4; 3.5	Kooli oma vahendid kinnitatud aastaeelarvest; Riiklikud olemasolevad toetusprogrammid; Projektitoetused

Arendustegevus	Vastutaja(d)	Algus	Lõpp	Eelarve	Valdkond	Rahastajad
Õpilaste kaasamine ja koostöö laiendamine digivaldkonnas <i>Innustada õpilasi loovtööde teostamiseks kasutama koostööd hõlbustavaid digikeskkondi. Võimaldada õpilastel õppe kavandamisel kaasa rääkida lähtudes oma huvidest ja võimetest.</i>	Rita Punning (direktor);Sigrid Mallene (informaatikaõpetaja);Helle Jaaska (õpetaja, juhtkonna liige, kooli kodulehekülje administraator);Karin Valdas (õpetaja, juhtkonna liige)	04.2017	04.2017	(määramata)	1.2.; 1.4.	Kooli oma vahendid kinnitatud aastaeelarvest

Rahastusallikad

Tegevuse rahastaja	Arendusmeetmeid	Mõõdikuid	Osakaal (%)	Summa (€)
Kooli oma vahendid kinnitatud aastaeelarvest	8	25		0
Riiklikud olemasolevad toetusprogrammid	6	19		0
Projektitoetused	4	14		0
Kokku	18	58	100%	0