

Kohtla - Järve Ahtme Gümnaasiumi IKT keskkonna programmi tegevuskava 2015 – 2018

I. Õpilaste IKT-alane pädevus

Eesmärk: Põhikooli lõpetamisel õpilased on omandanud riiklikele õppekavadele vastavad IKT pädevused.

MEEDE: õpilaste IKT pädevuste kujundamine kõigis õppeainetes. Õppekavade nõuetele vastava IKT infrastruktuuri loomine.

Mõõdik: Pädevuste kujundamine ja omandatud oskuste kontrollimine fikseeritud kooli õppekavas ja õpetajate tööplaanides. Õpilaste rahuolu

Tegevus	Tähtaeg	Vastutaja/Täitja	Mõõdik	Eelarve
Töötatakse välja nõuded ainekavadele IKT osas ning jälgitakse nendest kinnipidamist	2015	IT spetsialistid	On väljatöötatud üldnõuded ainekavadele IKT osas	
Ainesektsioonid määratlevad riiklikele õppekavadele vastavalt, millises kooliastmes ja kuidas IKT pädevusi omandatakse ja kontrollitakse	2015	Aineõpetajad	Pädevuste omandamine ja kontrollimine fikseeritud kooli õppekavas ja tööplaanides	
E-õppe keskkondade loomine ja e-õppe materjalide koostamine	2016	Aineõpetajad	Loodud õppematerjalide arv (andmed Moodles või eneseanalüüsis või plaanis, e-koolis)	
Ligipääs õppematerjalidele. Kõikide kohustuslike õppeainete õppematerjalid on	2017	Aineõpetajad	Loodud õppematerjalide arv (andmed fikseeritud	

õpilastele kättesaadavad ühtse e-õppe- keskkonna kaudu. E-õppe keskkonda koondatud kursused ja õppematerjalid vastavad kvaliteedinõuetele.			kis.hm või eneseanalüüsis või plaanis, e-kool	
Erivajadustega õppijate õpitingimuste parandamine. Õppeprotsesside planeerimisel ja läbiviimisel arvestatakse erivajadustega õppijatega. Õpikeskkond, haridustehnoloogilised vahendid, õppematerjalid jm on kohandatud õppijale	2016	Väikeklasside õpetajad, HEV-õpilastega töötavad õpetajad	Õppematerjalide arv	

II. Õpetajate IKT-alane pädevus

Eesmärk: Õpetajad on pädevad kasutama õppeprotsessis aktiivselt IKT vahendeid ning juhendada õpilasi IKT vahendite kasutamisel.

MEEDE: Õpetajate IKT – alase pädevuse kujundamine

Mõõdik: IKT'd ainetundides aktiivselt kasutavate õpetajate protsent. SH tulemused sh õpilaste küsitlused näitavad kasvavat trendi. Tagada õpetajatele IKT valdkonnas pädev tehniline ja meetoodiline tugi ning suunamine

Tegevus	Tähtaeg	Vastutaja/Täitja	Mõõdik	Eelarve
Tagatakse õpetajatele IKT baasoskuste omandamine sh e-õppe koolituste sh sisekoolituste võimaldamine	Pidev	Juhtkond	IKT baasoskustega õpetajate protsent	
Koolielu konkurssides osalemine	Pidev	Aineõpetajad	Konkurssides osalenute arv	

Läbiva teema „Tehnoloogia ja innovatsioon” kajastamine õppekavas, ainekavades ja tööplaanides.	2015	Ainekateedri juhatajad		
Organiseeritakse õpetajatele IKT- ja haridustehnoloogilisi koolitusi	Pidev	Juhtkond	IKT'd ainetundides aktiivselt kasutavate õpetajate protsent E-õppe materjalide/õpiobjektid e koostamine, avaldamine ja jagamine	
Ainesektsioonid tutvustavad regulaarselt IKT vahendite kasutamise võimalusi erinevates ainevaldkondades ning korraldavad IKT alaste kogemuste vahetamist õpetajate vahel	Pidev	Ainekateedrid	IKT'd ainetundides aktiivselt kasutavate õpetajate protsent	
Korraldatakse õpetajatele iga-aastaseid IKT konverentse	Pidev	IT spetsialistid	IKT'd ainetundides aktiivselt kasutavate õpetajate protsent	
Igaaastaselt õpetajad analüüsivad oma IKT alaseid oskusi ning ainekava rakendamist IKT osas.	Iga õppeaasta lõpus	Aineõpetajad		

IKT vahendeid kasutavate õpetajate edendamise ja motiveerimise poliitika toimimine	Pidev	Direktor	Palgakorralduse alusel	
Tugiisikute süsteemi loomine	2015	IT spetsialistid	Sisekoolitustest osalevate õpetajate arv Pakutud võimaluste arv Õpetajate rahuolu	
IKT valdkonna koostöövõimaluste kohta info kogumine ja jagamine Olemasoleva infosüsteemi toimimine ja kasutajatugi	Pidev	IT spetsialistid Õppealajuhataja	Õpetajate rahuolu	
Õpetajate informeerimine kaasaegse tehnoloogia võimalustest	Pidev	(ainekateedrid, IT spetsialistid, raamatukogu, õppealajuhataja)	Õpetajate rahuolu	
Õpitarkvara kasutamise koordineerimine	pidev	IT spetsialistid	Õpetajate rahuolu	

III. Juhtimiskeskond

EESMÄRK: Kohtla - Järve Ahtme Gümnaasiumi arengukava käsitleb ka IKT valdkonda kooskõlas käesoleva IKT programmiga

MEEDE: arengukava arendamine ja õppekava nõuetele vastava füüsilise õpikeskkonna loomine

Tegevus	Tähtaeg	Vastutaja/Täitja	Mõõdik	Eelarve
Võetakse kasutusele hariduse infosüsteem (kis) või teised pakutavad ja otstarbekad infosüsteemid	Pidev	Ainekateedri juhatajad Juhtkond	Toimiv ja sobiliku funktsionaalsusega infosüsteem	
Kasutatakse elektroonilist klassi- ja rühmapäevikut (e-kool või muu)	Pidev	IT spetsialistid	Toimiv süsteem	

IKT alase dokumentatsiooni korrastamine	Pidev	IT spetsialistid	On selge ülevaade kooli IKT teenuste korralduse kohta	
Organiseeritakse (sh koostöös HITSA, ülikoolide, teiste partneritega) ning finantseeritakse IKT valdkonna koolitusi.	Pidev	Juhtkond	Õpetajate rahulolu, koolitustel osalevate õpetajate arv	
Otsitakse lisarahastamise võimalusi	Pidev	Juhtkond Projektijuht	Saadud summad	
Toetatakse IKT projekte	Pidev	Kooli juhtkond Projektijuht	Toetatud projektide arv ja toetuse summa. Eesmärgi saavutanud projektide protsent	Vähemalt %
Igaaastane riskianalüüsi läbiviimine	Üks kord aastas	IT juht	Aruanne	
Koolikodulehekülje pidamine	Pidev	IT juht	Hästi toimiv ja kogukonda informeeriv lehekülg	
IKT valdkonnas juhtimine ja sisehindamise läbiviimine	Iga kolme aasta tagant	Juhtkond, õppealajuhataja	SH näitajad	
RIKS programmi juurutamine raamatukogus		Direktor Raamatukoguhoidja	Lugejate rahuolu Teavikute üle täpne arvestus	

IV. Infrastruktuur

EESMÄRK: Koolis on kasutusel vajalikus koguses sobiva funktsionaalsusega tänapäevased IKT vahendid.

MEEDE: luuakse võimalused infotehnoloogia ja kaasaegsete õppemeetodite kasutamiseks

Möödik: On loodud põhikooli ja gümnaasiumi riiklikus õppekavas kehtestatud nõuetele vastav füüsiline õpikeskkond

Tegevus	Tähtaeg	Vastutaja/Täitja	Möödik	Eelarve
Tagatakse IKT vahendite hooldusteenuse toimimine	Pidev	IT juht	Õpetajate rahulolu teenusega.	
Tagatakse baastarkvara legaalsus ja uuendamine	Pidev	IT juht	Illegaalse tarkvara osakaal.	
Koostatakse IKT baasi arendamise eelarve ja esitatakse see LV		IT spetsialistid Juhtkond	Eelarve on koostatud ja esitatud	
Infotehnoloogiaseadmete ja tarvikute ostmine	Plaanipärane	IT juht		