

Kinnitatud ministri käskkirjaga.

Majandus- ja taristuministri 7. jaanuari 2015. a käskkiri nr 15-0004 „Toetuse andmise tingimused digitaalse kirjaoskuse arendamise toetamiseks“
LISA 2 „Toetusskeem digitaalse kirjaoskuse arendamise toetamiseks tegevuskava 2019–2020“



Nr	Tegevus	Sihtgrupp	Tegevuse täpsem sisu ja/või alamitegevused	Aeg	Eelarve (indikatiivne väljamakse)	Eelarve kokku (planeeritud tegevuse eelarve või hankega sõlmitud lepingu maksumus)	Täpsustused
1.1	Projekti väljund 1.1: On läbi viidud koolitused töstmaks IKT pädevust sihtgruppides						
1.1.1	Tegevussuund 1.1.1: koolituste korraldamine täiskasvanud elanikkonnale arvuti- ja internetikasutusoskuse omandamise eesmärgil					1 561 500,00€	- tegevussuuna kogueelarve
	Arengukava tegevussuund: IKT baasoskuste omandamine täisealiste interneti mittekasutajate seas						
1.1.1.1	Arvuti- ja internetiõppe koolitusprogramm "e-Kogukond"	Arvuti- ja interneti mittekasutajad, täiskasvanud elanikkond	1. Koolituste eesmärk on täiskasvanud elanikkonna arvuti- ja internetikasutusoskuse parandamine. 2. Raamatukogude ja kogukonna esindajate koolitamine jätkusuutliku kogukonnapõhise koolitusvormi loomiseks. 3. Koolitushanke koostamine ja koolituste läbiviimine.	sept.2017 - dets. 2021	150 000,00€	150 000,00€	571 980,30€ 2017.a läbi viidud hanke täpne nimetus oli "Arvuti ja internetiõppe koolitusprogramm "e-Kogukond""
1.1.1.2	Digitaalse kirjaoskuse baaskoolitus tööstussektori töötajatele	Arvuti- ja interneti mittekasutajad, täiskasvanud elanikkond	1. Koolituse eesmärk on tööstussektoris töötavate inimeste arvuti- ja internetikasutusoskuse ehk digitaalse kirjaoskuse parandamine; 2. Koolitushanke koostamine ja koolituse läbiviimine.	mai.2017 - okt.2020	150 000,00€	150 000,00€	475 728,00€ 2017.a läbi viidud hanke täpne nimetus oli "Digitaalse kirjaoskuse baaskoolitus tööstussektori töötajatele"
1.1.1.3	e-kursus (MOOC) noortele "Tehnoloogia tarbijast loojaks"	Noored vanuses 16+	1. Koolituse eesmärk on parandada gümnaasiumi tasemel õppivate noorte IKT-hariduse kättesaadavust ning luua IKT süvendatult õppimise võimalused andekatele noortele. 2. Luuakse võimalused kursuse läbinute oskuste hindamiseks enne ja pärast kursuse läbimist ning neid tulemusi võetakse arvesse IT-erialadele õppima asumisel. 3. Koolitushanke koostamine e-kursuse väljatöötamiseks.	dets.18	0,00€	120 000,00€	298 456,00€ 2019. hange, leping sõlmimisel
1.1.2	Tegevussuund 1.1.2: koolituste korraldamine kõrgemate IKT-oskuste arendamiseks					5 361 500,00€	
	Arengukava tegevussuund: IKT oskuste omandamine madala või aegunud kvalifikatsiooniga elanikkonna hulgas						
	Arengukava tegevussuund: IT-spetsialistide osakaalu suurendamine koguhõives						
	Arengukava tegevussuund: Kõrgemate IKT-oskuste omandamine teiste kutse- ja kõrghariduse erialade raames ning teistes majandussektorites						
1.1.2.1	IT-õiguse magistri- ja doktoriõpe ning spetsialistide täiendõpe	Bakalareuse ja magistri õigusharidusega tudengid; õigusharidusega spetsialistid	1. Koolituste läbiviimine magistri- ja doktoriõppe tasemel IT-õiguse õppekava raames. Samuti täiendkoolituse pakkumine töötavatele õigusharidusega spetsialistidele. 2. Koolitushanke koostamine ja koolituste läbiviimine.	aug.2015 - aug.2020	192 000,00€	192 000,00€	960 000,00€ 2015. a läbi viidud hanke täpne nimetus oli "IT-õiguslane spetsialistide koolitus"
1.1.2.2	Sotsiaalteaduste (riigiteadused, sotsioloogia, psühholoogia jt.) õppekavade täiendamine infoühiskonna mõjuanalüüsi õppeainega ja õppetöö aines läbiviimine.	eriala omandavad tudengid, õppejõud ja teadustöötajad	1. Infoühiskonna analüüsil põhineva õppeaine ja koolituse hankimine. 2. Infoühiskonna analüüsil põhineva MOOC (massive open online course) hankimine.	juuni 2015 - aug.2019	229 199,00€	229 199,00€	590 630,40€ 2015.aastal läbi viidud hanke täpne nimetus oli "Kahe infoühiskonnaalase õppeaine ainekavade ja õppetöö läbiviimise tellimine" (CITIS)
1.1.2.3	Rahvusvaheliste koolituste hankimine infoühiskonna mõjudest sotsiaalteadustes (Oxford)	eriala omandavad tudengid	Rahvusvaheliste koolituste hankimine infoühiskonna mõjudest sotsiaalteadustes (Oxford)		-	-	795 000,00€ 2015.aastal läbi viidud hanke täpne nimetus "International training sessions on the impacts of the Estonian information society". (Oxford), Eelarve kajastab lõplikku väljamakset.

1.1.2.4	Ümberõppeprogramm IT-spetsialistide koolitamiseks	IKT-baasoskused omandanud tööeline elanikkond	1. 4-kuulise ümberõppekoolituse eesmärk on suurendada IT-spetsialistide arvu ning pakkuda täiskasvanude elanikkonnale uusi tööturuväljundeid. 2. Koolitushanke koostamine ja koolituste läbiviimine.	sept.2016 - sept.2020	360 476,36€	360 476,36€	1 419 522,48€	2016.aastal läbi viidud hanke täpne nimetus oli „Täienduskoolitus IT-spetsialistide koolitamiseks“. (Vali IT)	
1.1.2.5	Magistriõppeprogramm andmeteadlaste koolitamiseks	IKT-baasoskused omandanud tööeline elanikkond	1. Koolitusprogrammi eesmärk on anda teadmised ja oskused, mis on vajalikud arendamiseks analüüsistrateegiaid ning teostamiseks andmeanalüüsi projekte nii ettevõtetes kui ka interdistsiplinaarsetes valdkondades. 2. Koolitushanke koostamine ja läbiviimine.	dets.18	0,00€	232 800,00€	997 100,00€	2018.a hanke täpne nimetus: "Andmeteaduse spetsialistide magistriõpe"	
1.1.2.6	Tervishoiutöötajate IKT-oskuste koolitus	IKT-baasoskused omandanud tööeline elanikkond	1. Tervishoiusektoris töötavate inimeste (sh. juhid, perearstid, eriarstid) IKT-oskuste tõstmine e-tervise lahenduste turvaliseks kasutuseks ning kvaliteetsema tervishoiuteenuse pakkumiseks. 2. Koolitushanke koostamine ja koolituste läbiviimine.	jaan.2018-dets.2020	0,00€	200 000,00€	377 880,00€	2018.a hange alla riigihanke piirmäära, hanke täpne nimetus: Targa tellija koolitus perearstidele Uus tegevus - 360 000 eur	
Tegevussuund 1.1.3: koolituste korraldamine IKT oskuste ja hariduse omandamisega seotud teadlikkuse tõstmiseks.							140 000,00€	- tegevussuuna koguelarve	
1.1.3.1	Koolituste läbiviimine IKT huvihariduse kättesaadavuse suurendamiseks		Koolituste läbiviimine IKT huvihariduse kättesaadavuse suurendamiseks	2015	-	-	4 770,00€	2015. Hange alla riigihanke piirmäära, Täpne hanke nimetus "Infotehnoloogia-alaste huviringide juhendajate baaskoolitus".	
1.1.3.2	Koolituste läbiviimine IKT huvihariduse kättesaadavuse suurendamiseks	Avatud noortekeskuste töötajad, lapsevanemad jt.	1. Koolitustega jätkatakse 2015.a läbi viidud pilootprojekti ning suurendatakse koolitatavate arvu. 2. Koolitushanke koostamine ja koolituste läbiviimine.	juuni 2016-dets.2017	-	-	28 670,00€	2016.a läbi viidud hanke täpne nimetus oli "Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia valdkonna ametite juhendajate baaskoolitus". Eelarve kajastab lõplikku väljamakset.	
1.1.3.3	Karjääriteenuseid pakkuvate spetsialistide täienduskoolitus IKT-erialade ja sektori vajadustest	Karjääriteenuste pakkujad SA Innove Rajaleidja keskustes, üldhariduskoolides, kõrgkoolides, Töötukassas.	1. Koolitushanke koostamine ja koolituste läbiviimine.	sept.2016 - juuni.2018	-	-	65 859,66€	2016.a läbi viidud hanke täpne nimetus oli "Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia valdkonna ameteid tutvustavad spetsialistide koolitused". Eelarve kajastab lõplikku väljamakset.	
1.1.3.4	E-kogukonna võrgustiku juhendajate ja koolitajate online tööload	täiskasvanud tööeline elanikkond	1. Koolitushanke koostamine ja koolituste läbiviimine.	dets.19	-	36 000,00€	36 000,00€	Uus tegevus	
1.2	Projekti väljund 1.2: On loodud eeldused kõrgemate IKT-oskuste tekkimiseks IKT-välistel erialadel, näiteks riigi- ja õigusteaduses, psühholoogias ning majandusteadustes. Vastavad õppekavad ning mõjuanalüüsid on koostatud.								
1.2.1	Tegevussuund 1.2.1: valdkondliku teadus- ja arendustegevuse hankimine							280 000,00€	- tegevussuuna koguelarve
Arengukava rakendusplaan: Toetatakse infoühiskonnaalase teadustöö mahu suurenemist sh.korraldatakse IKT-ga seotud teadustööde konkursse kõrgkoolide mitte-IKT-erialade tudengitele									
1.2.1.1	Küberspetsialistide tööjõuvajaduse uuring	täiskasvanud tööeline elanikkond	1. Uuringuga kaardistatakse kübervaldkonnas töötavate spetsialistide osakaal kogu tööhõivest ning esitatakse prognoos kübervaldkonna tööjõuvajaduse osas.	jaan.2018-jaan.2019	-	-	70 800,00€	2017.a läbi viidud hanke täpne nimetus oli "Küberturbe valdkonna tööjõuvajaduse ja hariduse uuring" . Eelarve kajastab lõplikku väljamakset.	
1.2.1.2	16-26.a noorte e-riigi hoiakute ja käitumise uuring	Noored, täiskasvanud tööeline elanikkond	1. Uuringuga kaardistatakse noorte e-teenuste tarbimine, ootused ja hoiakud e-riigi suhtes.	dets.19	-	100 000,00€	100 000,00€	Uus tegevus	
1.2.1.3	Uuring arvuti- ja internetikasutuse mitmekesistamise meetmete kaardistamiseks	täiskasvanud tööeline elanikkond	1. Uuringu eesmärk on kaardistada, kus, mida ja kuidas kasutatakse arvuti ning interneti avalikus ruumis, kas ja millist IKT-alast nõustamist, juhendamist ja koolitust seal elanikkonnale pakutakse ning millist tuge nõustajad, juhendajad ja koolitajad ise vajavad.	dets.19	-	100 000,00€	100 000,00€	Uus tegevus	
1.3.1	Tegevussuund 1.3.1: kommunikatsiooni- ja teavitustegevused							680 000,00€	- tegevussuuna koguelarve
Arengukava tegevussuund: Teadlikkuse tõstmine infoühiskonna võimaluste ja ohtude kohta									
1.3.1.1	Tehnoloogia- ja IT-hariduse populariseerimisürituste tellimine (Robotex)		Tehnoloogia- ja IT-hariduse populariseerimisürituste tellimine (Robotex)	2015	-	-	11 760,00€	2015. hange alla riigihanke piirmäära, täpne hanke nimetus on "Tehnoloogiahariduse ja töötubade korraldamine tehnoloogia hariduse populariseerimiseks"	
1.3.1.2	IKT-alase karjääriinfo hankimine ja levitamine	Karjääriteenuste pakkujad SA Innove Rajaleidja keskustes, Töötukassas ja kõigis õppeasutustes.	IKT-alase karjääriinfo hankimine ja levitamine	sept.2015-dets.2016	-	-	42 452,40€	2016.a läbi viidud hanke täpne nimetus: Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia alase karjääriinfo tellimine. Eelarve kajastab lõplikku väljamakset.	

1.3.1.3	Hariduskonverents EDUEXEX2017	täiskasvanud tööeline elanikkond	1.Tegevusega hangitakse haridustehnoloogia konverentsi läbiviimist	sept.2017-dest.2017	-	-	11 880,00€	2017, hange alla piirmäära, hanke täpne nimetus: Hariduskonverentsi EduEXEX2017 korraldamine ja läbiviimine
1.3.1.4	Hariduskonverents EDUEXEX2018	täiskasvanud tööeline elanikkond	1.Tegevusega hangitakse haridustehnoloogia konverentsi läbiviimist	2018	-	-	11 880,00€	2018, hange alla piirmäära, hanke täpne nimetus: Hariduskonverentsi EduEXEX2018 korraldamine ja läbiviimine
1.3.1.5	Õigustehnoloogiakonverents SubTech 2018		Andmesaatkonnateemalise töötoa korraldamise ja õppeinnovatsiooniteemalise ettekanne tellimine "Õigustehnoloogia konverentsil - SubTech 2018"	2018	-	-	3 000,00€	2018, hange alla piirmäära, hanke alla piirmäära: Andmesaatkonnateemalise töötoa korraldamise ja õppeinnovatsiooniteemalise ettekanne tellimine "Õigustehnoloogia konverentsil - SubTech 2018"
1.3.1.6	IT-hariduse populariseerimisega seotud tegevuste hankimine erinevatel haridustasemetel: tehnoloogiaühituste ja töötubade korraldamine tehnoloogia hariduse populariseerimiseks	täiskasvanud tööeline elanikkond	1. Tegevusega hangitakse nelja tehnoloogiaühituse korraldamine ja läbiviimine ning vähemalt 24 tehnoloogiaalase töötoa korraldamine ja läbiviimine.	sept.2016-dets.2018	-	-	47 976,00€	2016.aastal läbi viidud hanke täpne nimetus oli "Tehnoloogiaühituste ja töötubade korraldamine tehnoloogia hariduse populariseerimiseks" (Robotex). Eelarve kajastab lõplikku väljamakset.
1.3.1.7	IT-hariduse populariseerimisega seotud tegevuste hankimine erinevatel haridustasemetel: IKT-töö ja karjääriteadlikkuse tõstmine.	Noored, täiskasvanud tööeline elanikkond	1. IKT-valdkonna ameteid ja karjääri tutvustavate teavitustöötuste korraldamine ja läbiviimine 15-19 aastastele noortele, s.o kokku 60 teavitustöötuste läbiviimine, millest 10 teavitustöötust on suunatud üksnes tüdrukutele. 2. IKT-valdkonna ameteid ja karjääri tutvustav teadlikkuse kampaania läbiviimine 15-29 aastastele noortele.	jaan.2018-dets.2019	75 000,00€	28 400,00€	201 346,80€	2017.a läbi viidud hanke täpne nimetus oli "„IKT-töö ja karjääriteadlikkuse suurendamise teavitustöötuste läbiviimine" (summa 199 906,80 eur); Meediakonsultatsioon OÜ Moosts 1440 eur. Eelarve kajastab lõplikku väljamakset.
1.3.1.8	Rajaleidja andmebaasi täiendamine IT-ameteid tutvustavate materjalidega	Noored, täiskasvanud tööeline elanikkond	1. Tegevusega hangitakse testid, videod ja pildimaterjalid IT-ametite tutvustamiseks.	juuni.20	-	10 000,00€	10 000,00€	Uus tegevus
1.3.1.9	IT-hariduse populariseerimisega seotud tegevuste hankimine tehnoloogia hariduse populariseerimiseks	Noored, täiskasvanud tööeline elanikkond	IT-hariduse populariseerimisega seotud tegevuste hankimine tehnoloogia hariduse populariseerimiseks, sh kommunikatsioonitegevused	2019	18 000,00€	-	18 000,00€	Uus tegevus
1.4	Projekti administreerimine						477 000,00€	- tegevussuuna kogueelarve
	Tegevuste elluviimiseks vajaliku personali- ja üldkulud ning muud programmi eesmärkide ja tegevuste elluviimiseks seotud muud kulud.		Eelkõige programmijuhi ja projektijuhi palgafond ning lähetuskulud	jaan.2018-dets.2019	68 000,00€	68 000,00€	477 000,00€	
	Toetuskeemi eelarve kokku						8 500 000,00€	
	Toetuskeemi eelarvest väljamaksed						3 878 088,24€	
	Toetuskeemi eelarvest kohustuste jääk						3 225 603,80€	
	Uutele tegevustele planeeritud eelarve						624 000,00€	
	Jääk						772 307,96€	