



HARIDUS- JA NOORTEAMET

ÕIGLASE ÜLEMINEKU FONDI HARIDUS- JA TEADUSMEETMETE JUHTKOMISJONI KOOSOLEKU PROTOKOLL

Tallinn

03.05.2024 nr 15.4-3/24/3

Koosoleku toimumise aeg: 03.05.2024 nr 14

Algus kell 10.00, lõpp kell 12.00

Juhatas: Renno Veinthal

Protokollis: Anneli Luik

Võtsid osa: juhtkomisjoni liikmed Katrin Kiisler, Marian Vares, Anna-Liina Väkräm, Ivan Sergejev, Eda Silberg, Anneki Teelahk, Margus Ilmjärv, Indrek Aarna, Jüri-Sander Vaikmaa, Kertu Eensaar, Pille Sööt, Raili Allmäe

Kutsutud: Ena Drenkhan (HTM), Illimar Labent (TalTech), Indrek Reimand (TÜ), Kerda Eiert (IVEK), Kristi Raudmäe (HTM), Mare Roosileht (TalTech), Mati Lukas (IVKHK), Toomas Murulo (HTM), Margit Keller (TÜ), Triin Vihalemm (TÜ), Merle Küttim (Taltech), Hans Orru (TÜ), Kadri Ukrainski (TÜ), Erkki Karo (Taltech), Karin Ruul (HTM)

Puudusid: Margus Haidak, Ille Nakurt-Murumaa, Kersti Raja, Maris Toomel

PÄEVAKORD:

1. Seireprojekti tutvustus - Margit Keller, Triin Vihalemm, Merle Küttim, Hans Orru, Kadri Ukrainski, Erkki Karo
2. Seireprojekti tulemuste aruandlus juhtkomisjonile (nt avatud arutelud) - Anneli Luik
3. Siseturvalisuse ja tervishoiu valdkonna koolitusvajaduse kaardistuse tulemuste ülevaade (tehtud teadusmeetme tegevuse „Ida-Viru elanike sotsiaalmajanduslik heaolu ning tööjõu seire“) raames – Kristi Raudmäe
4. Ülevaade Ida-Virumaal toimuvatest RKT koolitustest 2024.a – Ena Drenkhan
5. TATi ja 2023 tegevuskava muutmine
Kutsehariduse investeeringud
IVEKi partnerlus tegevuse 2.3 elluviimisel – Anneli Luik
6. OUF teadusmeetme tegevuse 4.2 investeeringu teostatavusuuringu „Jätkusuutliku energeetika materjalitehnoloogia teadus- ja katselabor“ heakskiitmine. – Illimar Labent
7. Muud küsimused

- 1. Seireprojekti tutvustus** - Margit Keller, Triin Vihalemm, Merle Küttim, Hans Orru, Kadri Ukrainski, Erkki Karo

Margit Keller tutvustab teadusmeetme fookusgrupi 4 seireprojekte. Kõik projektide taotlused on ETISes kirjeldatud ning juhtkomisjonile kättesaadavaks tehtud. Projektid on käivitatud. Seireprojekti eesmärk on jälgida, mis toimub õiglase ülemineku protsessi käigus. Eesmärk on väga praktiline - töötada välja indikaatorid, mille abil saab seirata muutuste protsessi. Tahame kindlasti üles leida innovatsiooni potentsiaalid: nii ärilised, tehnoloogilised kui ka sotsiaalsed innovatsioonid. Tegeleme tööjõuküsimustega koostöös Kutsekojaga. Tulemusena pakume välja võimalikud protsesside seire ja sekkumisvõimalused. Esitlus lisatud protokollile (lisa 1). Antud fookusgruppi kuulub 4 granti ja 8 tööpaketti. Eesmärk on olnud interdistsiplinaarne, kaasatud erinevad teadurid ning koostöö kahe ülikooli vahel.

Triin Vihalemm (Tartu Ülikool) tutvustab kahte tööpaketti siduvat granti: Ida-Viru elanike

sotsiaalmajanduslik heaolu ning tööjõu seire.

Merle Küttim (Tallinna Tehnikaülikool) tutvustab granti Õiglase ülemineku valitsemismudelid ja ettevõtluse arengurajad: seire ja analüüs. Mis toimub ettevõtetes ning ettevõtete vahel piirkondlikel tasemel.

Kadri Ukrainski (Tartu Ülikool) grandit Tehnoloogiate tulevikukindluse hindamine juht tutvustab projekti ning kahte tööpaketti.

Hans Orru (Tartu Ülikool) grant Ülemineku tervise mõjude hindamine. Rahvaterve ning tervisesüsteemi hindamine Ida-Viru piirkonnas.

Erkki Karo (Tallinna Tehnikaülikool) tutvustab tööpaketti Õiglast üleminekut toetav innovatsioonisüsteem ja valitsemine Ida-Virumaal.

Margit Keller: Kuidas saame edaspidi koostööd teha juhtkomisjoniga?

Renno Veinthal: Edasine koostöö vajab arutelu. Ettepanek sisuosas diskussiooni mitte minna, jääme ajahätta.

OTSUSTATI: võtta info teadmiseks.

2. Seireprojekti tulemuste aruandlus juhtkomisjonile (nt avatud arutelud) - Anneli Luik

23. novembril 2023 a toimunud koosolekul soovitas juhtkomisjon moodustada seireprojekti juurde nõuandev ekspertrühm. Pakkumised osaleda nõuandva ekspertrühma töös on tehtud järgmistele juhtkomisjoni liikmetele Anneli Teelahk (Töötukassa), Margus Ilmjärv (Eesti Kaubandus-Tööstuskoda), Ille Nakurt-Murumaa (EVEA).

M. Ilmjärv: Milline saab olema töömaht? Kui see on suur, siis oleksin skeptiline.

M. Keller: Projekt on mitme haruga ning keeruline. Meil tekib küsimusi ning valideerimise vajadusi. Seireprojektil on vaja partnerit, kellega on rutiinne arutelu näiteks kord kahe kuu tagant veebis.

J.-S. Vaikmaa: Kaasata ilmtingimata tööandjaid ning ametiühinguid. Ekspertrühmas peaks osalema keegi kohalikest. Siin võib olla probleemiks eesti keele oskus. Kaasata ametiühingute keskliidu Ida-Viru osakond, nad esindavad suurt osa töötajaskonnast.

A. Teelahk: Soovitan kaasata ametiühingutest Aleksandr Startsev Eesti Ametiühingute Keskliidu Ida-Virumaa piirkonnast. Esindab kõiki liitu kuuluvaid organisatsioone.

M. Keller: Ettepanek: saame kaasata vajaduspõhiselt ekspertrühma koosolekutele.

R. Veinthal: Kuidas korraldada kommunikatsioon? Kas vajalik eraldi formaat või saab ühildada olemasoleva planeeritud üritusega.

T. Vihalemm: Vajalik on juhtkomisjoniga kord aastas kohtuda.

I. Sergejev: ÕUFi riikliku juhtkomisjoniga kohtumine siis, kui on juba olemas esimesed vahetulemused.

Toimub arutelu.

OTSUSTATI: Ekspertrühma liikmeteks Anneli Teelahk, Margus Ilmjärv, Ille Nakurt-Murumaa, Ivan Sergejev. Sihtrühmast kaasata vajaduspõhiselt Aleksandr Startsev, Eesti Ametiühingute Keskliidu Ida-Viru osakonna juhtataja.

Ekspertrühma ja seireprojekti töörühma liikmete vahel toimuvad regulaarsed kohtumised

projekti plaanide ja tulemuste arutamiseks, vähemalt 3 korda aastas.

3. Siseturvalisuse ja tervishoiu valdkonna koolitusvajaduse kaardistuse tulemuste ülevaade (tehtud teadusmeetme tegevuse „Ida-Viru elanike sotsiaalmajanduslik heaolu ning tööjõu seire“) raames – Kristi Raudmäe

Kristi Raudmäe tutvustab seiretöörühma poolt tehtud kaardistust. Tasemeõppe koolituspakkumiste osas on juhtkomisjonis siseturvalisuse ning tervishoiu valdkonnas otsused tegemata. Kaardistuses on mõlema valdkonna kohta esitatud konkreetsed ettepanekud. Tervishoiu valdkonnas on tehtud ettepank toetada kõiki pakkumisi, mis tervishoiu valdkonnas ka tehti, tuues välja prioriteetidena õe õpet ning õe õpet magistri tasemel. Samuti tegevusterapeutide õppe läbiviimist. Siseturvalisuse valdkonnas on tööjõuvajaduse seirega saadud kinnitust, et nende õppekavade raames, mida Sisekaitseakadeemia pakkus, on tööjõuvajadus kõigi õppekavade lõikes olemas. Need on valdavalt kutsehariduse õppekavad. Võtame hetkel kaardistusel selgunud info teadmiseks ning vaatame sügisel uuesti vastuvõtute arvu ning eelarvelise võimekuse üle.

OTSUSTATI: Võtta info teadmiseks.

4. Ülevaade Ida-Virumaal toimuvatest RKT koolitustest 2024.a - Ena Drenkhan

Tutvustatakse kogu riikliku täienduskoolituste infot (Lisa 2). Peale ÕÜFi on veel ka ESF ning RRF täiskasvanutele suunatud koolitused. Korralduslik pool on kõik HTMi peal.

ÕÜFi RKT on 11 õppeasutust, kes pakuvad koolitusi, koolitusi kokku on 126.

Koolituste pakkujateks on kutsekoolid, kõrgkoolid.

Eri meetmete raames on Ida-Virumaal võimalus osaleda 139 koolitusel, lisaks on ka e-õppe variante.

Sihtgrupiks on Ida Virumaal elavad või töötavad täiskasvanud. Keskmise koolituste maht on 50 tundi. ÕÜFi koolitustesse peab olema integreeritud eesti keele õpe. Pakkumistes on palju juhtimis- ja halduskoolitusi.

Suurim pakkuja on Ida-Virumaa Kutsehariduskeskus.

A.Teelahk: Oleme seda niikaua oodanud. Saame ka enda kodulehel koolitusi turundada. Juhtimine on olnud kindlasti oluline teema, Ida-Virumaal ei ole sellega hästi ning TK ei saa neid koolitusi ka finantseerida. Esimesel aastal saime toetada väikeste kursustega kaubandusvaldkonnas. Peame vaatama, kus tekib suurem vajadus koolituste järele, seal saame edasi liikuda. Raskused töötajate leidmisega on tihti ka tööandja maine küsimus.

I. Sergejev: Andke teada, kui ministri käskkiri on allkirja saanud. Saame promoda ka enda kanalites.

E. Drenkhan: Kui on ettepanekuid järgmise aasta koolituste osas, siis palun andke mulle

kirjalikult märku.

R.Veinthal: Kuidas leida õppijaid? Kindlasti mõelda kommunikatsioonil peale.

I. Sergejev: RahMin saab abiks olla kommunikatsiooni ning kanalite valikul.

OTSUSTATI: Võtta info teadmiseks

5. TATi ja 2023 tegevuskava muutmine. Kutsehariduse investeeringud.

R. Veinthal: Töö meeskonnas käib, konkreetset kuupäeva anda ei saa. Taustal käib hariduskulude analüüs.

M. Lukas: Kas enam vähem osatakse prognoosida, millal TATi muutmise otsus võiks tulla? Valmistame ette hankeid, aga seadmete hankimine võib nihkuda uude aastasse.

R. Veinthal: Juunisse TATi muudatuste kinnitamist lubada ei saa.

A. Luik: TATi indikaator: kutsehariduse õppurite arv võib jääda täitmata.

R.Veinthal: Mure, kas investeeringute vajadus on piisavalt tõendatud ühikuhinna sees või mitte. Jätkub majasisene arutelu. Ettepanek koolile jaotada taristu investeeringut mitmesse etappi, jaotada need prioriteetide järgi.

M. Lukas: Jätkame hangete ettevalmistamisega, plaanid on tehtud.

I. Sergejev: Teema on üleval olnud kuid, palun kiiret tegutsemist.

IVEKi partnerlus tegevuse 2.3 elluviimisel.

A. Luik: ÕÜFi haridus- ja teadusmeetmete juhtkomisjoni 7.03.2024 a toimunud koosolekul tutvustas IVEK oma 2024 a tegevuskava. Samal koosolekul otsustati moodustada eraldi turundus- ja kommunikatsioonitegevuste töörühm. Töörühma koosseisu nimetati: üleriigilise täiskasvanuhariduse populariseerimise ja võrgutikutöö partneri ETKA ANDRASE esindaja Kertu Eensaar, ÕÜFi/RAMi esindaja Ivan Sergejev, HTMi esindaja Ena Drenkhan, konsortsiumi poolt nimetatud esindajad Mare Roosileht ning Katri Raik. Nimetatud töörühm arutas IVEKi esitatud tegevuskava versioone kahel korral, 15.03 ja 22.03 (sh oli kaasatud IVEKi esindus). Mõned tähelepanekud, mis töögrupis välja toodi: „Tegevuskavas jääb kohapealse täiskasvanuhariduse võrgustiku roll turundus- ja kommunikatsioonitegevuste kavandamisel ning elluviimisel ebaselgeks. Tegevuskavast ei selgu, kuidas on IVEKis kavas jagada tööülesanded ja vastutus. Tegevused on planeeritud jaotada erinevate inimeste vahel, pole kindel nende pädevuses tegevust eest vedada.“

Seetõttu otsustati, et koostööd IVEKiga ei jätkata ning Harno võtab tööle täiskasvanuhariduse koordinaatori.

E. Drenkhan: Oleme kaalunud mõtet pakkuda IVEKile elukestva õppe populariseerimistegevusi ettevõtete suunal ja muuta vastavalt TATi sõnastust.

R. Veinthal: Saan aru, et TATi muutmise osas on sõnastus olemas.

E. Drenkhan: Jätame täpsema sõnastuse vormistamise selleks ajaks, kui ka investeeringute osas

on selgus olemas.

Otsustati: Võtta info teadmiseks.

6. ÕUF teadusmeetme tegevuse 4.2 investeeringu teostatavusuuringu „Jätkusuutliku energeetika materjalitehnoloogia teadus- ja katselabor“ heakskiitmine – Illimar Labent

Konsortsiumi koordinaator tutvustab planeeritud investeeringut (Lisa 3, 4). Teostatavusuuringu kontrollleht on lisa 5. Teostatavusuuring on tehtud, huvi ettevõtjate poolt on olemas. Kõik on saanud materjalidega enne tutvuda.

Jätkusuutliku energeetika katselabori taristu investeering on planeeritud, see on täiesti uus labor Virumaa Kolledžisse. Kogumaksumus on 786 075 EUR (km-ta). Majandustegevust ettevõtetele pakutavate teenuste osas on ca 10% ajalisest kasutusest aastas. Tööle on plaanis võtta 3 täiskohaga töötajat. Labor toetab ühte uurimisteemat. Kui tulu ei kata kulu, siis katab vahe ülikool oma vahenditest.

R. Veinthal: Põhivara investeering on 200 000, järgmisel aastal üle poole miljoni. Mis takistab hankeid juba sel aastal ära teha?

I. Labent: Aparatuuri hankimisaeg on keskmiselt 6 kuud, periood hanke väljakuulutamise kuni seadmete saabumiseni. Ootame juhtkomisjoni heakskiitu, kui kõik läheb hästi, siis 2024 a detsembris võiks osad seadmed saabuda.

A. Luik: Juhin tähelepanu - tuua välja, kuidas on investeeringud seotud toetuse andmise eesmärkidega. Toetada sihtpiirkonna ettevõtete ja asutuste teadusmahukuse suurenemist ülikoolide Ida-Virumaa kolledžites teadustulemuste kommercialiseerimiseks teadus- ja arendustegevuse- ning eksperimentaalarenduse teostamise võimekuse tõstmise kaudu. Investeeringuid teadus- ja arendustegevuse teenuste pakkumiseks vajaliku laborivõimekuse loomiseks või arendamiseks piirkonna kolledžite teadusvõimekuse arendamiseks.

7 kohalikku ettevõtet on tundud huvi. Mitte kinni olla 20 % piiris, mis tähendab riigiabi andmist.

R. Veinthal: Tulueesmärk peab olema. On võimalik aktiivsest teenusemüügiga kompenseerida tagasimakstavat toetust. Analüüsis ei näha mõõtmise jälgitavuse osa. Eeldan, et mõõtevahendite ja meetodikate puhul on mõeldud akrediteeritud labori staatusele. Paljud teenused pakuks huvi ettevõtetele, kui need oleksid akrediteeritud katselabori teenustega.

I. Labent: Puudub praktika, teenused on hinnastatud, reaalseid tellimusi me prognoosida ei oska. Investeeringuid tehakse ka teadusvõimekus kasvatamiseks piirkonnas, meie teadlased peavad tööd tegema antud seadmetega.

M. Roosileht: Oleme nõus akrediteeritud labori mõttega. Meil on vaid 2 uurimisrühma, kellele on oma uurimislabor, ülejäänud alustavad nullist.

Toimub hääletus kooskõlastada investeering „Jätkusuutliku energeetika materjalitehnoloogia teadus- ja katselabori kooskõlastamine: poolt hääletas 13 osalejat/vastu hääli ei olnud.

OTSUSTATI: Kooskõlastada investeering „Jätkusuutliku energeetika materjalitehnoloogia teadus- ja katselabor“

7. Muud jooksvad küsimused

7.1. Anneli Luik: Rakendusüksus on esitanud järelepäringu kolme teadusgrandi osas. Meil on 5 (6)

toimunud osapoolte vahel kohtumine, kus on probleemseid kohti arutatud. Ammendavad vastused on antud kahe projekti kohta. Täiendavalt ootame vastust Euroopa Komisjonist. Peamine küsimus on, kuidas on fossiilsete kütuste mõiste sisustatud. RÜ küsimused olid seotud kasutatavate materjalide ning meetodite osas. Kahe osas on vastused olnud piisavad.

R.Veinthal: See ei ole uus küsimus, oleme seda ka eelnevalt arutanud. Palun mõistvat suhtumist rakendusüksuse päringutesse ning aegsasti märku anda, kui võivad tekkida probleemid.

7.2. Ivan Sergejev: Palusime EASilt infot ÕUFist toetust saanud ettevõtete kohta - 20 ettevõtet, milliseid töökohti nad plaanivad luua (ca 500 uut töökohta). Iga projekti kohta on kirjas, millise profiiliga töökohti luuakse. See info oleks kindlasti oluline HTM-ile kui ka koolidele. Pole selge, millise metoodika alusel EAS neid töökohti lahterdas. Täiendavale päringule ei ole veel vastust saanud. Teeme täiendava arutelu, kui info olemas.

(allkirjastatud digitaalselt)

Renno Veinthal
juhataja

(allkirjastatud digitaalselt)

Anneli Luik
protokollija