

# Ülevaade rahvusvahelisest projektitegevusest 2020

2020. aastal oli lõppemas, töös või algamas kokku 10 projekti kogumalus 1 552 618 €, millest JKHK osa on 348 158 €.

Projektitegevust pärssis koroonapandeemia ning mõnede projektide lõpu tähtaega pikendati.

## Lõpule jõudis:

- **Erasmus+ KA2 projekt: Workplace learning: what can we learn from each other (WPL-WCWL) - Töökohapõhine õpe – mida me üksteiselt võime õppida**

Kestvus: 01.10.2018 – 30.04.2020

Projekti käigus külastati partnereid ja hinnati nende töökohapõhise õppe kordineerimist, sujumist ja tulemusi. Iga projektikoosoleku eelselt esitas vastuvõtja organisatsioon dokumendi, milles tutvustas oma organisatsiooni ning tõid välja kitsaskohad ja probleemid, millele nad silmitsi seisid ja millele projekti partnerid püüdsid nädalase külastuse jooksul koos vastuse leida. Nädalaajase töö tulemusena valmis raport, mis kajastas vastuvõtva organisatsiooni tugevusi, nõrkusi, vastuseid nende küsimustele ja soovitusi.

Projekti partnerid:

Katholiek Onderwijs Vlaanderen, Belgia – kordinaator

Rakvere Ametikool, Eesti

Järvamaa Kutsehariduskeskus, Eesti

ZIB Zentrum für Integration und Bildung GmbH, Saksamaa

Esprominho, Portugal

POC Poklicni center Obala, Sloveenia

AIFED, Hispaania

Secretaria General – Consejería de Educación, Hispaania

Projekti kogu eelarve oli 133 727€. Sellest JKHK eelarve 16 971€.

## Jätkuvad:

- **Õpirändeprojekt Erasmus+ 2019 “Europe-wide Skills”**

Projekti kestvus: 01.08.2019-31.07.2021.

Sihtriigid: Poola, Ungari, Rootsi, Saksamaa, Küpros, Belgia, Inglismaa, Türgi

Eelarve: 76 636€

Tulenevalt koroonapandeemiast pikendati projekti aasta võrra.

Sisu: Erasmus+ 2019 projekti raames on plaanis saata 15 õpilast ja 14 töötajat ja eriala õpetajat töövarjuks Euroopa riikide ettevõtetesse ja koolidesse. Lisaks on esmakordselt kavas saata 2 õpetajat õpetama välisriiki, Saksamaale.

Ajavahemikul 1. august 2019 kuni 30. september 2021 lähetatakse Järvamaa Kutsehariduskeskusest erialapraktikale Ungarisse, Poola, Rootsi, Saksamaale ja Küprosele kokku 15 õpilast (sõiduautotehnika, ehitusviimistleja, IT süsteemide nooremetsialisti, logistiku abi, veokorraldaja, koka, hobuhooldaja ja loomaarsti abilise erialalt).

Selle projekti käigus lähetame töövarjuks Ungarisse, Küprosele, Inglismaale, Belgiasse ja Türki kogemusi omandama 14 töötajat ning saadame Saksamaale välisriigi koolis õpetamist kogema 2 õpetajat. JKHK hobuhooldaja eriala õpetajate kaasamise eesmärgiks on õppida oma ala spetsialistide käe all sporthobuste hooldamist ning rakendisporti. Koka eriala õpetajate sihiks on praktiseerida

erinevate riikide traditsiooniliste toitude valmistamist. Ehituse eriala õpetajate mobiilsusprojekti eesmärk on vahemereliku ehitustavade ja eripärade tundmaõppimine.

Üldainete juhtõpetaja saab õpirände käigus teadmisi õpetajate hindamise ja tagasisidestamise meetoditest ning viisidest, kuidas õpetajate vahelist koostööd edendada. Sõiduautotehnika eriala õpetajate eesmärk on leida koostööpartnereid, et kaasajastada koolipraktika õppevahendeid. Soovime, et JKHK-l laienuks partneritevõrgustik, töötajatel suureneks enesekindlus ja tekiks uusi ideid, kuidas paremini toetada õppijat; et paraneks õpetatava kvaliteet, õppijal oleks huvitav õppida ning hiljem aitaks õpitu ka elus paremini hakkama saada.

Projekti tegevustesse eelistatakse kaasata teise ja kolmanda kursuse õpilasi, kuna neil on omandatud erialased teadmised, töövõtted ning nad omavad juba ka praktilist töökogemust. Siiski on kandideerimistingimused kõikidele samad ja selleks kuulutatakse välja avalik konkurss.

Osalejatele on tagatud igakülgne abi ja tugi nii saatva asutuse kui ka vastuvõtivate organisatsioonide poolt enne õpirännet ja õpirände ajal. Saatev organisatsioon tagab osalejate vajaliku ettevalmistuse (erialane, keeleline, kultuuriline, reisikorraldus, vajalikud lepingud jms) ning vastuvõttev organisatsioon korraldab sihtriigis vastavalt eelnevalt sõlmitud kokkulepetele osalejate vastuvõtu (transport, majutus, vajadusel toitlustus, nõuetele vastavate praktikakohtade leidmine, tunnistus jms). Lisaks väärtuslikule tööpraktikale on välispraktikate eesmärgiks edendada mitteformaalset õppimistegevust, mis on eriti oluline just noorte hulgas, sest inimese edasist elu ja otsustusi mõjutavad väga paljuski hoiakud, tõekspidamised ja väärtused, mis kujunevad välja noorena. Samuti õpitakse iseseisvaks eluks ning aktiivse kodanikuna tegutsemiseks vajalikke oskusi. Ka töötajate õpirännete puhul väärtustatakse elukestva õppe pädevuste arendamist: paraneb võõrkeele oskus, suureneb kultuuriteadlikkus ning motivatsioon panustada kooli rahvusvahelisse arengusse.

#### - **Erasmus+KA2 projekt: See and Learn (SEAL) – Vaata ja õpi.**

Kestvus: 01.09.2018 – 31.08.2021

Seoses koroonapandeemiaga pikendati selle projekti tähtaega aasta võrra.

Projekti käigus tutvutakse töökohapõhiseõppe parimate praktikatega. Projekti käigus keskendutakse:

1. Erinevustele kutsehariduses õppijate professionaalsete ja sotsiaalsete oskuste õpetamisel
2. Erinevatele töökohapõhiseõppe vormidele
3. Kutsehariduse traditsioonilistele ja innovaatilistele lähenemistele
4. Õpetajate, praktika juhendajate rollidele
5. Ettevõtete ja ettevõttes olevate juhendajate rollidele
6. Töökohapõhises õppes olevate õppijate hindamisele.

Projekti partnerid:

ENGIM Piemonte, Itaalia – kordinaator

ABUgmbH, Saksamaa

DP BGCPO, Bulgaaria

Escola Proffesional be Braga, Portugal

Innovaper, Itaalia

Syntra Vlaanderen, Belgia

Tellus Education Group Ltd, UK

Xabec, Hispaania

JKHK, Eesti

Projekti kogu eelarve on 112 460€, millest JKHK eelarve on 11 430€.

#### - **Erasmus+ Development of environmentally-friendly (green) training for specialists in construction sector - Keskkonnasõbraliku (rohelise) koolitusmaterjalide väljatöötamine ehitussektori spetsialistidele**

Kestvus: 01.10.2019-31.01.2022

Kordinaatoriks on Vilniuse Jeruzalé tööturukoolituskeskus (Leedu) ja partnerid on Leedust, Lätist ja Hispaaniast.

Projekti eesmärgiks on arendada keskkonnasõbralikku (rohelist) töökultuuri ja suurendada kvalifitseeritud tööjõu arvu ehitussektoris; ehitussektori pädevuste ajakohastamine valdkonna arengusuundadega; tõhusa koolituse abil suurendada "rohelist" pädevusi ehitusspetsialistide seas.

Projekti tulemiks on:

1. Juhend ehitussektori spetsialistide koolitamiseks (soovituste kogum riiklikul, piirkondlikul ja linna tasandil).
2. Ehitussektori õpetajate koolitusvahendid.
3. Ehitusprofessionaalide koolitusvahendid.

Projekti kogu eelarve on: 176 887€, JKHK eelarve osa on 24 248€

### **- Upgrading Trainers in Dual Vocational Training System- Töökohapõhise õppe praktikajuhendajate kompetenside tõstmine**

Kestvus: 01.10.2019- 30.09.2021

Kordinaatoriks on Federacion EFAS CV La Malvesia (Hispaania) ja partnerid on Saksamaalt, Horvaatiast, Prantsusmaalt.

Projekti eesmärgiks on on tõsta praktikajuhendajate taseme tõstmine, mille tulemuseks õpilasi palgataks tööle kergemini. Kutsekoolide õpilaste ja ettevõtete vahelise koostöö tulemusena tõuseb ettevõtetes olevate praktikajuhendajate oskuste ja teadmiste baas, mis on kasulik kõigile kolmele osapoolle.

Projektitulemid:

1. Online kursus praktikajuhendajate koolitamiseks.
2. Telefoni äpp õpilase praktika jälgimiseks ja tagasisidestamiseks.
3. Dokument praktikajuhendaja rolli ja oskuste parimate praktikate kohta.

Projekti kogu eelarve: 133 403,00€

JKHK eelarve: 21 993,00€

### **2020. aastal said rahastuse ja algasid järgmised projektid:**

#### **- Õpirändeprojekt Erasmus+ 2020**

Projekti kestvus: 01.08.2020-31.10.2021.

Sihtriigid: Poola, Ungari, Rootsi, Saksamaa, Küpros, Belgia, Türgi, Sitsiilia, Slovakkia

Sisu: Erasmus+ 2019 projekti raames on plaanis saata 25 õpilast ja 10 töötajat ja eriala õpetajat töövarjuks Euroopa riikide ettevõtetesse ja koolidesse.

Eelarve: 109 310 €

#### **- Erasmus+ Energy for Farming – Taastuenergia ja põllumajandus**

Eesmärgiks on :

- Edendada põllumajanduse kutseharidust seoses taastuenergiaga.
- Kaasata uuenduslikud ettevõtluspraktikad kutseharidusse, kasutades taastuenergia tootmise poolt pakutavaid võimalusi. Mitmekesisendada maapiirkondade majandustegevust.
- Hõlbustada uuendusliku töökohapõhise õppe juurutamist. Tutvutakse *Service-learning* õppevormiga
- Luua viisid, mis võimaldavad kõigil õpilastel aktiivselt osaleda haridusprojektides, mitte ainult praktikantidena, vaid ka otsustusprotsessides, võttes arvesse vähemate võimalustega inimeste kaasamist.

Koordinaator: Low Carbon Economy Foundation ( Hispaania) ja partnerid on Hispaaniast, Ungarist, Itaaliast ja Poolast.

Projekti kogu eelarve: 136 835,00 eurot

JKHK eelarve: 21 563,00 eurot

- **Erasmus+ Upskill Professionals FOR sustainable renovation plans for CONCRETE buildings- Betoonhoonete säästlikuks renoveerimiseks vajalike professionaalste oskuste suurendamine**

Projekti kestvus: 01.10.2020- 31.03.2023

Kordinaator: GIP-FCIP de Normandie, Prantsusmaa

Partnerid: N.E.T, Itaalia, CAPEB, Prantusmaa, 36,6 Competence Center, Poola, Exelia E.E, Kreeka, Consorzio Formedil Emilia Romagna, Itaalia

Projekti tulemid:

1. Aruanne , kui palju hetkel õpetatakse betoonmajade renoveerimist ja elutingimuste hindamist/parandamist
2. Õpperprogramm (betoon majade/eramute renoveerimine)
3. Mobiili rakenduse loomine betoon majade elutingimuste hindamiseks
4. Õpetajatele suunatud kursuse loomine

Projekti kogu eelarve: 273 151,00 eurot,

JKHK eelarve: 26 650,00 eurot

- **Erasmus+ Cyber Clever-Integration of cyber security in initial VET-education (Küber tark Küberjulgeoleku integreerimine kutsekeskharidusse)**

Projekti kestvus: 01.09.2020- 31.08.2022

Kordinaator: Godalen kutsekool, Norra

Partnerid: BEST INSTITUT koolitusfirma, Austria, MIDSTOD täiskasvanute koolituskeskus, Island, Necip Fazil Kisakurek Mesleki kutsekool, Türgi, Kristianstad Ülikool, Rootsi, Tartu Kutsehariduskeskus, Eesti; NTNU Ülikool, Norra

Projekti tulemid:

1. Aruanne küberjulgeoleku õpetamise olukorra kohta Euroopas
2. Didaktilised juhised ja õppekava ülevaade
3. Õppekava küberjulgeolek kutseharidus koostamine (koolituspakett õpetajatele)
4. Õpetajate Cyber Cleveri pädevuste arendamine
5. Cyber Clever: meid rünnatakse – praktiline treening küberrünnakutega tegelemiseks

Projekti kogu eelarve: 270 185,00 euros

JKHK eelarve: 26 972,00 euros

- **Erasmus+ WISE-Working in Soft Skills for Employment (Elukestva õppe võtmepädevuste omandamine kutseõppes)**

Projekti kestvus: 01.10.2020 – 30.09.2022

Projekti kordinaator: ENGIM PIEMONTE ASSOCIAZIONE, Itaalia

Projekti partnerid: Keski-Pohjanmaan koulutusyhtymä, Soome; YA - Vocational College of Ostrobothnia, Soome; Ikaşlan Bizkaia. Asoc. de Directores, Hispaania; INTER COLLEGE APS,

Taani; Jåttå videregående skole, Norra; FORPRO - Formação Profissional, CRL, Portugal; SCUOLA CENTRALE FORMAZIONE ASSOCIAZIONE, Itaalia.

Projekti eesmärk on õppida partneritelt, kuidas koos kutseõppega õpetada ka sotsiaalseid ja võtme pädevusi, mida ettevõtted oma tulevastelt töötajatelt ootavad. Eriti oskusi, mis on seotud meeskonnatöö ja paindlikusega.

Projekti kogu eelarve on: 130 024,00 euros

JKHK eelarve: 13 385,00 euros