



OSKA KOORDINATSIOONIKOGU KOOSOLEK

08. märts 2017 nr 8

Tallinn

Algus kell 13.00, lõpp kell 15.15

Juhatas *Mart Laidmets, Haridus- ja Teadusministeerium*

Protokollis *Liina Michelson, Kutsekoda*

Osa võtsid: *Reelika Leetmaa, Eesti Töötukassa; Kaupo Reede, Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium; Janar Kriiska, Sotsiaalministeerium; Sven Kirsipuu, Rahandusministeerium; Marko Udras Eesti Kaubandus-Tööstuskoda*

Puudus: *Toomas Tamsar, Eesti Tööandjate Keskliit (volitab hääletama Mart Laidmetsa); Riina Viiding, Teenistujate Ametiliitude Keskorganisatsioon TALO; Peep Peterson, Eesti Ametühingute Keskliit*

Kutsutud *Küllli All, Haridus- ja Teadusministeerium*

Kutsekojast: *Tiia Randma, Yngve Rosenblad, Urve Mets, Vootele Veldre*

Eve Kitt, Rain Leoma, Kaire Sõmer

PÄEVAKORD

1. **Avasõnad**
2. **Mida oleme kahe aastaga õppinud?**
3. **Ülevaade rakendusuuringute olulisematest leidudest:**
 - a) **Energeetika ja kaevandamine**
 - b) **Keemia-, kummi-, plasti- ja ehitusmaterjalitööstus**
 - c) **Tervishoid**
4. **Ülevaade koosolekute vahepeal toimunud arengutest**
5. **2017. aastal toimuvate koordineerimiskogude teemad, toimumisajad ja OSKA edasine ajakava**

1. Avasõnad

Koordineerimiskogu esimees *Mart Laidmets* avas koosoleku ja tervitas kõiki liikmeid. Kohalolnud tutvustasid end.

2. Mida oleme kahe aastaga õppinud?

Tiia Randma rääkis senistest õppetundidest: ettepanekud sünnivad mitme andmeallika koosmõjus ning lisaks olemasolevatele otsitakse valdkonnapõhiselt olemasolevaid täiendavaid andmeallikaid; muutujate hulk, mis tööjõuvajaduse prognoosile piirangud on valdkonniti väga erinev; OSKA metoodika areneb pidevalt; konsensus ei ole alati võimalik; ebamugavate ja valusate ettepanekute veenev argumentatsioon ja selge kommunikatsioon on äärmiselt oluline; Uue tööloiguna vajab väljaarendamist OSKA valdkonna raportite ettepanekute täitmise seiramine.

3. Ülevaade rakendusuuringute olulisematest leidudest:

a) **Energeetika ja kaevandamine (EK)**

Ülevaate tegid koordinaator *Kaire Sõmer* ja analüütik *Yngve Rosenblad*.

Energeetika ja kaevandamine on kiiresti arenev, kõrge lisandväärtusega, innovaatiline ning riigi ja majanduse toimimiseks väga oluline valdkond, kus kasvab vajadus inseneride ja tehnikute järele ja lihttöötajate arv väheneb. Valdkond vajab pensionile jäävate töötajate asendamiseks palju uut tööjõudu, kuna 40% põhikutsealadel hõivatutest on 50-aastased või vanemad. Mäe-, soojusenergeetika-, gaasi- ja elektriinseneride järelkasv on ebapiisav, kuna EK erialase kõrghariduse



sisseastujate arv on vähenenud poole võrra. Oluliselt enam on vaja erialase rakenduskõrgharidusega lõpetajaid. Õppekavade sisu ja struktuuri arendamisel peab arvestama üleilmsete trendide ja mõjuritega. EK valdkonna tulevikutöötajad peavad lisaks erialastele oskustele omama ka häid üldoskusi. IT ja küberturvalisuse alaste teadmiste ja oskuste omamine on EK valdkonna töötajatele muutumas möödapääsmatuks. Vajalik on ettevõtete, erialaliitude, õppeasutuste ja riigi läbimõeldud koostöö, et laiemalt teadvustada EK valdkonnas töötamise perspektiivikus, töö tegelik ja huvitav sisu. Vaata täpsemalt lisast 1.

b) Keemia-, kummi-, plasti- ja ehitusmaterjalitööstus (KKPE)

Ülevaate tegid koordinaator Eve Kitt ja analüütik Rain Leoma.

Valdkond vajab vananeva töötajaskonna tõttu juurde eelkõige tootearendus-, keemia- ja tööstusinseneri.

Plastitööstuse säilimiseks on vajalik plastitöötuse seadistaja kutseõppe sisseviimine. Tehnoloogia areng suurendab vajadust tööstusseadmete ja -masinate mehaanikute ja seadistajate järele. Keemiatööstuse ettevõtted vajavad tasemeõppe läbinud keemiaprotsesside operaatoreid ja laborante. Tööjõuvajaduse katmiseks on vaja muuta valdkond atraktiivseks ja pakkuda paindlikke õppimisvõimalusi kõigil haridustasemetel. Paremate praktiliste oskustega koolilõpetajate saamiseks on vaja säilitada loodus- ja täppisteatuste õppeainete osakaal üldhariduses ning lisada valikkursuste võimalus, sidudes need elulise probleem- ja avastusõppega. Vaja on tõhustada koostööd ettevõtete ning koolide vahel. Tootearenduse-, keemia- ja tööstusinseneridelt oodatakse kaasaegsete keemia- ja materjalitehnoloogia lahenduste, IKT-lahenduste ning äriprotsesside mõistmist ja rakendamise oskust. Valdkond vajab heade üldiste oskuste ning projektipõhise ja vahetustega töökorraldusega kohanevaid töötajaid. Vaata täpsemalt lisast 1.

Koordinatsioonikogu ettepanek

KKPE raportisse lisada üldise teadmisenäe lõik potentsiaalsete välisinvestorite tööjõuvajadusest. Infot saab EAS-st ja valdkonnaga seotud tööstusparkidest. Edaspidi kajastada eraldi võimalike välisinvestorite tööjõuvajadust kõigis valdkondades, kus on sellekohast infot.

KKPE raportisse lisatakse välisinvestorite tööjõuvajadust käsitlev lõik (vt lisa 2).

3) Tervishoiuvaldkond

Ülevaate tegid koordinaator Urve Mets ja analüütik Vootele Veldre.

Valdkonna arengut mõjutavad lähitulevikus demograafilised muutused (elanikkonna vananemine suurendab teenusevajadust), sotsiaalsed ja poliitilised faktorid (sh ressursitõhususe stimuleerimine), tehnoloogia ja innovatsioon (arengud ravis ning paranenud võimalused patsientidele oma tervisekäitumise juhtimiseks) ning teenusekasutajate ja patsientide suurenenud ootused. Kirjeldatud muutused tingivad muutuseid nii tasemeõppes kui ka õiguslikus keskkonnas.

Teenusevajaduse kasvuga toimetulekuks vajab tervishoiusüsteem tänasega võrreldes tõhusamat toimimist ja erinevat tööjõustruktuuri. Valdkonnas töötamine eeldab tänases õppes pakutavale lisaks täiendavate kompetentside olemasolu. Tervishoius töötavate inimeste tõhusamaks rakendamiseks peavad sidusrühmad jõudma omavaheliste kokkulepeteni. Oluline on arvestada, et mitmed tervishoiu tööjõuga seotud olulised probleemkohad tulenevad tervishoiu korraldusest rahastamisest. Vaata täpsemalt lisast 1.



3.1 Otsustati kiita heaks rakendusuring „Valdkondlik ülevaade tööturu olukorrast, tulevikuarengutest, tööjõu- ja oskuste vajadusest ning sellest tulenevast koolitusvajadusest“ Energeetikas ja kaevandamises; Keemia-, kummi-, plasti- ja ehitusmaterjalitööstuses ja Tervishoius

Hääletuse tulemused:

- poolt hääletas 7 liiget
- vastu ei hääletatud

Koordinatsioonikogu koosoleku esitluse lisa 1 lisatakse slaid, kus on kinnitatud raportite andmete tuginev koondtulp tööjõu kumulatiivsest puudujäägist.

4. Ülevaade koosolekute vahepeal toimunud arengutest

Koordinatsioonikogu otsustas 2016. a. detsembris, et HTM ja Kutsekoda valmistavad ette memorandumi, mis kooskõlastatakse koordinatsioonikogu liikmete ja Riigikantseleiga. Elluviimine on takerdunud ministri vahetuse tõttu. Sellest tulenevalt toimub OSKA tutvustus ministrile 9.03 kell 15.30-16.30.

Riigikogu kultuurikomisjonis tutvustatakse OSKA-t 5. mail.

5. 2017. aastal toimuvate koordinatsioonikogude teemad, toimumisajad ja OSKA edasine ajakava Järgmised koosolekud:

- Ehituse; Transpordi ja logistika; Põllumajanduse ja toiduainetööstuse raportite kinnitamine

4. oktoober 2017, kell 11-13

- OSKA üldraport. Ülevaade üldraporti arenduskohtade lahendustest

8. november 2017, kell 11-13

OSKA konverents 30.11.17, kell 11 - 17 Balti Jaamas.

Lähtudes Kutseseaduse § 7¹ -st

OTSUSTATI:

3.1 Kiita heaks rakendusuring „Valdkondlik ülevaade tööturu olukorrast, tulevikuarengutest, tööjõu- ja oskuste vajadusest ning sellest tulenevast koolitusvajadusest“ **Energeetikas ja kaevandamises; Keemia-, kummi-, plasti- ja ehitusmaterjalitööstuses ning Tervishoius.**

Koosoleku juhataja
Mart Laidmets

Protokollija
Liina Michelson



Lisa 2

KKPE valdkonna raportisse peatükki 4.1 lisatakse järgmine lõik:

„Keemia- ja plastitööstuse valdkonna tööjõuvajadust võivad suurendada arendatavad tööstuspargid ja (välis)investeeringud. Tõenäolisemaks selliseks kasvukohaks on Ida-Virumaa, kus Sihtasutuse Ida-Virumaa Tööstusalade Arendus (SAIVTA) eestvedamisel arendatakse nelja tööstus- ja äriparki (Narva Logistika ja Tööstuspark, Jõhvi Logistika ja Äripark, Kohtla-Järve Keemiatööstuspark ja Kiviõli Ettevõtlusala^[1]), kuhu loodetakse (välis)investeeringuid ning uusi valdkonnaga seotud tootmisvõimsusi.“

Seoses eelnevaga täiendatakse ka lõiku peatükis 6.1: „Lisaks on oluline tööjõunõudluse ja -pakkumise vastavuse hindamisel silmas pidada, et usaldusväärsete algandmete puudumisel ei ole mudelisse haaratud /.../, ega (välis)investeeringute realiseerumist./.../

^[1] Majandus 24. Postimees. „Ida-Virumaa tööstusparkidesse luuakse lähiajal 1000 uut töökohta“. 15.11.2016 <http://majandus24.postimees.ee/3910761/ida-virumaa-toeostusparkidesse-luuakse-laehiajal-1000-uut-toeokohta>