

# KUTSESTANDARD

## Raudteeveeremi hooldustehnik, tase 4

Kutsestandard on dokument, milles kirjeldatakse tööd ning töö edukaks tegemiseks vajalike oskuste, teadmiste ja hoiakute kogumit ehk kompetentsusnõudeid. Kutsestandardeid kasutatakse õppekavade koostamiseks ja kutse andmiseks.

Kutsenimetus	Eesti kvalifikatsiooniraamistiku (EKR) tase
Raudteeveeremi hooldustehnik, tase 4	4

### A-osa KUTSEKIRJELDUS

#### A.1 Töö kirjeldus

Raudteeveeremi hooldustehnik, tase 4 on keskastme spetsialist, kes hooldab ja remondib mootorronge remondidepoos.

Tema põhilisteks tööülesanneteks on raudteeveeremi sõlmede (näit õhujagajate, veerelaagrite, automaatsidurite jne) ja süsteemide hooldamine, remontimine ja stendidel katsetamine.

Ta täidab ülesandeid iseseisvalt, vastutades nii enda kui ka kaastöötajate tööohutuse eest ning tagab säästlikud ja tulemuslikud töövõtted.

Ta võib töötada nii üksni kui ka meeskonnas, tema töö eeldab suhtlemist kaastöötajatega.

4. taseme raudteeveeremi lukksepp vastutab oma kutsetaseme piires talle antud tööülesannete kvaliteedikontrolli, tööohutuse ja remondi tagajärjel tekkinud liiklusohutlike olukordade eest. Vastutust nõudvate otsuste langetamisel võib ta vajada juhendamist.

Raudteeveeremi lukksepp, tase 4 on võimeline edasi andma oma kutsealaseid oskusi ja teadmisi.

Raudteeveeremi lukksepatööde kutseala koosneb kolmest kutsest.

Raudteeveeremi lukksepp, tase 3 on kogemustega oskustöötaja, kes hooldab ja remondib raudteevaguneid tehnohoolduspunktis või remondidepoos või raudteeveeremit remondidepoos.

Raudteeveeremi lukksepp, tase 4 on keskastme spetsialist, kes hooldab ja remondib raudteeveeremit remondidepoos.

Raudteeveeremi hooldustehnik, tase 4 on keskastme spetsialist, kes hooldab ja remondib mootorronge remondidepoos.

#### A.2 Tööosad

##### A.2.1 Raudteeveeremi käiguosade (veermiku) remontimine

1. Raudteeveeremi kere ülestõstmine
2. Pöördevankrite väljaveeretamine
3. Rattapaaride vahetamine
4. Rattapaaride mõõtmete kontrollimine
5. Vedelikamortisaatorite remontimine ja katsetamine

##### A.2.2 Raudteeveeremi haakeseadmete remontimine

1. Automaatsiduri ja teiste haakeseadme detailide ning puhvrite vahetamine
2. Automaatsiduri remontimine
3. Rikkis automaatsiduri lahtihaakimisseadmete vahetamine või remontimine
4. Mootorrongiüksuse jäikühenduse hooldamine ja remontimine
5. Scharfenbergi siduri elektri- ja suruõhuühenduste remontimine

##### A.2.3 Raudteeveeremi kere ja raami hooldamine ja remontimine

1. Raudteeveeremi raami ja kere hooldamine
2. Automaatuste hooldamine

**A.2.4 Raudteeveeremi piduriseadmete remontimine**

1. Piduriseadmete mahavõtmine ja paigaldamine
2. Hoobülekande remontimine
3. Automaatregulaatorite remontimine ja katsetamine
4. Suruõhuseadmete vahetamine
5. Õhumahutite kontrollimine ja katsetamine
6. Pidurihoovastiku defektsete detailide vahetamine ja reguleerimine

**A.2.5 Raudteeveeremi jõuülekande hooldamine ja remontimine**

1. Rattapaaride allalaskmine ja ülestõstmine
2. Veomootorite demonteerimine ja paigaldamine, mootoririputuse hooldamine ja remontimine
3. Veogeneraatori hooldamine
4. Muunduri vahetamine
5. Muunduri kondensaatori vahetamine
6. Inverteri vahetamine
7. Muunduri ventilaatori vahetamine
8. Muunduri jahutusseade jahutusvedeliku vahetamine

**A.2.6 Vooluvõturi hooldamine**

1. Vooluvõturi vahetamine
2. Vooluvõturi remontimine

**A.2.7 Raudteeveeremi hooldustööde tegemine**

1. Diislrongi hooldustööde P1-P4 tegemine
2. Elektrirongi hooldustööde P1-P4 tegemine

**Valitavad tööosad****A.2.8 Raudtee veoveeremi jõuseadmete hooldamine ja remontimine**

1. Diiselmootori gaasijaotusmehhanismi ja toiteaparatuuri hooldamine ja remontimine
2. Diiselmootori õlitussüsteemi hooldamine ja remontimine
3. Diiselmootori jahutussüsteemi hooldamine ja remontimine
4. Jahutussüsteemi jahutusvedeliku vahetamine
5. Jahutussüsteemi jahutusventilaatori vahetamine
6. Suruõhukompressori vahetamine
7. Suruõhukompressori hooldamine ja remontimine veduril
8. Abikompressori vahetamine
9. Liivatusseadmete hooldamine

**A.2.9 Mootorrongide akupatarei hooldamine**

1. Akupatarei demonteerimine ja paigaldamine
2. Akupatarei ülevaatus ja puhastamine
3. Elektrolüüdi tiheduse ja nivoo mõõtmine
4. Üksiku aku või akupatarei vahetamine
5. Akupatarei komplekteerimine
6. Akude laadimine

**A.2.10 Mootorrongide abisüsteemide vahetamine**

1. Küttesüsteemi detailide vahetamine
2. Ventilatsioonisüsteemi või kliimaseadmete detailide vahetamine
3. Kliimaseadmete detailide vahetamine

**A.3 Töö keskkond ja eripära**

Raudteeveeremi hooldustehnika töö toimub sise- ja välitingimustes ning väljasõitudega. Üldjuhul on see graafikupõhine vahetustega töö, mis eeldab töötamist ka öösel, puhkepäevadel ja riiklikel pühadel. Töö on vahelduvate tööülesannetega. Sageli tuleb töötada sundasendis raudteeveeremi all või ronida veeremile.

Võimalik on kokkupuude tervistkahjustavate ainetega (mootorikütused, määrdeained ja tehnilised vedelikud, happed, heitegaasid jmt).

Töökeskkonnas võib esineda müra, tolmu, niiskust ja vibratsiooni.

Töökeskkond (näit liikuv raudteeveerem ja liikuvad mehhanismid) on seotud vigastuste tekkimise kõrgendatud riskiga.

Raudteeveeremi hooldustehniku töökeskkond (näit liikuv raudteeveerem ja liikuvad mehhanismid) on seotud vigastuste tekkimise kõrgendatud riskiga.

Keskmisest kõrgema ohtlikkusega töö tõttu peab raudteeveeremi hooldustehnik täpselt järgima erialajuhendite, tööeeskirjade, tervisekaitse- ja ohutusnõudeid. Ohutusnõuete rikkumine võib põhjustada tööõnnetuse, raudteel toimuva õnnetuse, vahejuhtumi või tulekahju.

#### **A.4 Töövahendid**

Põhilisteks töövahenditeks on mehaanilised-, suruõhu-, hüdraulilised- ja elektrilised käsitööriistad, seadmete skeemid ja varuosakataloogid, diagnostikaseadmed, spetsiaalsed arvutiprogrammid ning töövahendid (märke- ja mõõteriistad jms).

#### **A.5 Tööks vajalikud isikuomadused**

Raudteeveeremi hooldustehniku töös on olulised loogiline mõtlemine, visuaalne mälu, keskendumisvõime, füüsiline vastupidavus, liigutuste täpsus ja kiirus, hea koordineerimine, hea nägemine ja kuulmine, pingetaluvus, keskkonnataluvus, koostöövõime ja meeskonnatöö korraldamise oskus, õppimisvõime, otsustus- ja vastutusvõime, täpsus, suhtlusvalmidus, kohusetundlikkus ja iseseisvus.

Töö ohtlikkuse tõttu on olulised kõrge enesedistsipliin ja meelekindlus.

Raudteeveeremi hooldustehnik peab suhtuma oma töösse ja teistesse inimestesse tähelepanuga, uskuma oma töö vajalikkusse ja organisatsiooni toimepidevusse.

#### **A.6 Kutsealane ettevalmistus**

Tavaliselt töötavad 4. taseme raudteeveeremi hooldustehnikuna inimesed, kellel on üldkeskharidus või kutseharidus ja kes on läbinud kutsealase täiendusõppe või omandanud kutseoskused vähemalt üheaastase praktilise töö käigus vähemalt samal kutsetasemel kogunud raudteeveeremi lukksepa juhendamisel.

#### **A.7 Enamlevinud ametinimetused**

Lukksepp, hooldustehnik, kontrollmõõteriistade lukksepp

#### **A.8 Reguleerimisalad kutsealal tegutsemiseks**

Raudteeveeremi hooldustehniku töö on reguleeritud raudteeseadusega ja Vabariigi Valitsuse määrusega „Töökeskkonna ohutegurite ja tööde loetelu, mille puhul alaealise töötamine on keelatud“.

## **B-osa KOMPETENTSUSNÕUDED**

### **B.1 Kutse struktuur**

Raudteeveeremi hooldustehnik, tase 4 kutse taotlemisel on nõutav kompetentside B.2.1-B.2.7 ja B.2.11 töendamine. Valitavate kompetentside B.2.8-B.2.10 töendamine on vabatahtlik.

### **B.2 Kompetentsid**

#### **KOHUSTUSLIKUD KOMPETENSIID**

##### **B.2.1 Raudteeveeremi käiguosade (veermiku) remontimine**

**EKR tase 4**

Tegevusnäitajad:

juhendades organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest

1. ühendab lahti pöördvankri, tõstab tungraudade abil üles raudteeveeremi kere ja jätab veeremi tungraudadele, kasutades asjakohaseid töövahendeid;
2. veeretab välja pöördvankri, kasutades asjakohaseid töövahendeid;

<p>3. pöördvankri demonteerimisel veeretab välja rattapaarid ja paigaldab uued rattapaarid pöördvankrisse, kasutades asjakohaseid töövahendeid;</p> <p>4. kontrollib rattapaaride mõõtmed, kasutades asjakohaseid mõõtevahendeid;</p> <p>5. remondib ja katsetab vedelikamortisaatorit, kasutades asjakohaseid töövahendeid ja juhindudes tootjapoolsetest nõuetest.</p>	
<p>Teadmised:</p> <p>1) kasutatavate tösteseadmete liigid ja neile esitatavad nõuded;</p> <p>2) troppimistöõ põhimõtted ja nõuded troppidele;</p> <p>3) veeremi kere pukkidele paigaldamise nõuded;</p> <p>4) pöördvankrite lahtiühendamise ja kokkupaneku nõuded;</p> <p>5) vedelikamortisaatorite katsetamise nõuded.</p>	
<b>B.2.2 Raudteeveeremi haakeseadmete remontimine</b>	<b>EKR tase 4</b>
<p>Tegevusnäitajad:</p> <p>kasutades asjakohaseid töövahendeid ja juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest</p> <p>1. vahetab automaatsiduri ja teiste haakeseadmete detailid, juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest;</p> <p>2. remondib automaatsidurit, juhindudes tootjapoolsetest ja organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest;</p> <p>3. vahetab või remondib rikkis automaatsiduri lahtihaakimisseadmed, juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest;</p> <p>4. hooldab ja remondib mootorrongiüksuse jäikühendust, juhindudes tootjapoolsetest nõuetest;</p> <p>5. remondib Scharfenbergi siduri elektri- ja suruõhuühendust, juhindudes tootjapoolsetest nõuetest.</p>	
<b>B.2.3 Raudteeveeremi kere ja raami hooldamine ja remontimine</b>	<b>EKR tase 4</b>
<p>Tegevusnäitajad:</p> <p>juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest</p> <p>1. kontrollib visuaalselt raudteeveeremi raami ja kere seisukorda, määrates kindlaks remondivajaduse;</p> <p>2. remondib raudteeveeremi raami ja kere defektseid kohad, kasutades vastavaid remonditehnoloogiaid ja töövahendeid;</p> <p>3. täidab paak(tsistern)vagunid ja teeb surveproovi, kasutades asjakohaseid töövahendeid.</p>	
<b>B.2.4 Raudteeveeremi piduriseadmete remontimine</b>	<b>EKR tase 4</b>
<p>Tegevusnäitajad:</p> <p>kasutades asjakohaseid töövahendeid ja juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest</p> <p>1. võtab maha ja paigaldab uued või remonditud piduriseadmed;</p> <p>2. remondib rikkis hoobülekande;</p> <p>3. remondib ja katsetab automaatregulaatorit, juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest;</p> <p>4. vahetab rikkis suruõhuseadme (näit otsakraan, eralduskraanid, väljalaske klapp, õhutuskraanid ja ühendusvoolikud);</p> <p>5. kontrollib ja katsetab õhumahutit, juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest;</p> <p>6. vahetab pidurihoovastiku defektse detaili ja reguleerib hoovastiku asendi.</p>	
<b>B.2.5 Raudteeveeremi jõuülekande hooldamine ja remontimine</b>	<b>EKR tase 4</b>
<p>Tegevusnäitajad:</p> <p>kasutades asjakohaseid töövahendeid</p> <p>1. laseb alla ja tõstab üles rattapaarid, juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest;</p> <p>2. demonteerib, hooldab ja paigaldab veomootori, juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest;</p> <p>3. hooldab veogeneraatorit, juhindudes tootjapoolsetest nõuetest;</p> <p>4. vahetab muunduri, juhindudes tootjapoolsetest nõuetest;</p> <p>5. vahetab muunduri kondensaatori, juhindudes tootjapoolsetest nõuetest;</p> <p>6. vahetab inverteri, juhindudes tootjapoolsetest nõuetest;</p> <p>7. vahetab muunduri ventilaatori, juhindudes tootjapoolsetest nõuetest;</p> <p>8. vahetab jahutusvedeliku muunduri jahutusseadmes, juhindudes tootjapoolsetest nõuetest.</p>	
<b>B.2.6 Vooluvõtturi hooldamine</b>	<b>EKR tase 4</b>
<p>Tegevusnäitajad:</p> <p>kasutades asjakohaseid töövahendeid ja juhindudes tootjapoolsetest nõuetest</p>	

1. vahetab vooluvõtturi; 2. remondib vooluvõtturi defektsed detailid.	
<b>B.2.7 Raudteeveeremi hooldustööde tegemine</b>	<b>EKR tase 4</b>
Tegevusnäitajad: juhindudes tootjapoolsetest nõuetest 1. teeb diislrongi hooldustöid; 2. teeb elektrirongi hooldustöid.	
Teadmised: 1) diislrongi konkreetse hooldustööde (P1, P2, P3, P4) tööde ja hooldevälpade loetelu; 2) elektrirongi konkreetse hooldustööde (P1, P2, P3, P4) tööde ja hooldevälpade loetelu.	

## VALITAVAD KOMPETENSIID

Valitavate kompetentside B.2.8-B.2.10 tõendamine on vabatahtlik.

<b>B.2.8 Raudtee veoveremi jõuseadmete hooldamine ja remontimine</b>	<b>EKR tase 4</b>
Tegevusnäitajad: kasutades asjakohaseid töövahendeid ja juhindudes tootjapoolsetest nõuetest 1. hooldab diiselmootori gaasijaotusmehhanismi ja toiteaparatuuri; 2. hooldab diiselmootori õlitussüsteemi; 3. hooldab diiselmootori jahutussüsteemi; 4. vahetab jahutusvedeliku jahutussüsteemis; 5. vahetab jahutussüsteemi jahutusventilaatori; 6. vahetab suruõhukompressori; 7. hooldab mootorrongil suruõhukompressori; 8. hooldab ja/või vahetab abikompressori; 9. hooldab liivatusseadmeid.	
<b>B.2.9 Mootorrongide akupatarei hooldamine</b>	<b>EKR tase 3</b>
Tegevusnäitajad: 1. Demonteerib akupatarei ja paigaldab uue või remonditud akupatarei, kasutades asjakohaseid töövahendeid ja juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest. 2. Teeb akupatarei visuaalset ülevaatus ja puhastab ühendusklemmid, kasutades asjakohaseid töövahendeid ja juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest. 3. Mõõdab elektrolüüdi tihedust ja nivood, lisab elektrolüüti, kasutades asjakohaseid mõõtevahendeid ja juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest. 4. Ühendab lahti klemmid ja vahetab üksiku aku ja/või vahetab akupatarei, kasutades asjakohaseid töövahendeid ja juhindudes organisatsioonisiseste normdokumentide nõuetest. 5. Komplekteerib uue akupatarei ja täidab selle elektrolüüdiga nõutava nivoo, kasutades asjakohaseid töövahendeid ja juhindudes tootjapoolsetest nõuetest. 6. Ühendab akupatarei laadimisseadmetega aku laadimiseks nõutava pingeni, kasutades toiteseadmeid ja juhindudes tootjapoolsetest nõuetest.	
<b>B.2.10 Mootorrongide abisüsteemide vahetamine</b>	<b>EKR tase 3</b>
Tegevusnäitajad: kasutades asjakohaseid töövahendeid ja juhindudes tootjapoolsetest nõuetest 1. vahetab küttesüsteemi defektsed detailid; 2. vahetab ventilatsioonisüsteemi defektsed detailid; 3. vahetab reisivagunite kliimaseadmete defektsed detailid ja/või vahetab jahutusvedeliku.	

## KUTSET LÄBIVAD KOMPETENTSIID

<b>B.2.11 Raudteeveeremi hooldustehnik, tase 4 kutset läbiv kompetents</b>	<b>EKR tase 4</b>
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kuulab ära tööülesannete täitmiseks vajaliku info, edastab tööülesannete täitmiseks vajaliku info;</li> <li>2. Järgib organisatsioonis kehtestatud reegleid ja normdokumentide nõudeid, tööjuhiseid, tehnoloogiaid ja kvaliteedinõudeid;</li> <li>3. Määratleb tööeesmärkide saavutamiseks kaasneva riskid (näit ohutus, tähtsused) ning võtab kasutusele abinõud nende maandamiseks;</li> <li>4. Töötab hoolikalt ja korrektselt, ohustamata enda ja teiste inimeste tervist, vara või keskkonda;</li> <li>5. Korrastab töökohta nõuetekohaselt, valib sobivad töövahendid, juhindudes töö iseloomust ning veendub enne töö alustamist nende korrasolekus ja ohutuses;</li> <li>6. Kasutab kõiki töövahendeid ja seadmeid otstarbekalt, sihipäraselt ja heaperemehelikult, järgides nende kasutusjuhendite nõudeid;</li> <li>7. Korrastab ja puhastab töös kasutatavaid töövahendeid, seadmeid ja kaitsevahendeid regulaarselt, järgides nende hooldusjuhendite nõudeid;</li> <li>8. Järgib töötervishoiu- ja tööohutusnõudeid töö planeerimisel, töökohta ettevalmistamisel, töö käigus ja töökohta korrastamisel, kasutades tervisekaitseks ettenähtud isikukaitsevahendeid (näit töötab tööriietes ja -jalatsites, kindlasti ohutusvest jm) ning sobivaid töömeetodeid ja -võtteid, mis ei ohusta elu ega tervist, ning arvestab teiste inimeste ja keskkonnaga enda ümber, vältimaks tööõnnetusi raudteel;</li> <li>9. Tervisele, tehnikale või keskkonnale ohtliku olukorra tekkides katkestab töö ja teavitab sellest koheselt otsest juhti;</li> <li>10. Õnnetusjuhtumi korral annab vältimatut abi ja teatab õnnetusjuhtumist otseselt juhile;</li> <li>11. On avatud koostööle, osaleb meeskonnatöös, jagab teistega kogu vajalikku ja kasulikku informatsiooni ning tegutseb parima ühise tulemuse saavutamise nimel;</li> <li>12. On võimeline iseseisvalt kohanema muutuvate tööoludega, oskab leida ja analüüsida asjakohast teavet oma tööülesannete täitmiseks ja lahendada probleeme oma pädevuse piires;</li> <li>13. Osaleb erialastes aruteludes oma kompetentsuse piires, oskab ja julgeb esitada ning argumenteeritult kaitsta oma seisukohti;</li> <li>14. Osaleb kutsealases täiendusõppes; rakendab õpitut igapäevaselt oma ametialases töös;</li> <li>15. Suhtleb tööalaselt eesti keeles vähemalt tasemel A2 ja vene keeles vähemalt tasemel A2 (vt lisa 1 „Keelte oskustasemete kirjeldused“);</li> <li>16. Kasutab oma igapäevatoos arvutit infotöötlemise, kommunikatsiooni, sisuloome ja ohutuse osas algtasemel kasutaja tasemel (vt. lisa 2 Digipädevuste enesehindamise skaala).</li> </ol>	
<p>Teadmised:</p> <p>oma kutseala ja -taseme piires</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) kvaliteedinõuded raudteeveeremile;</li> <li>2) raudteeveeremile esitatavad nõuded;</li> <li>3) raudteeveeremi põhisõlmede ja -seadmete ehitus, varustatus ja tehnoseisundi nõuded, sh tehniliste rikete liigid ja kõrvaldamise viisid;</li> <li>4) raudteeveeremi pidurite liigid, ehitus ning töö- ja hoolduspõhimõtted;</li> <li>5) signaal- ja ohutusvahendite liigid, kasutus- ja hoolduspõhimõtted, turvanguseadmete tööpõhimõtted;</li> <li>6) tööohutuse- ja töötervishoiu põhimõtted, sh ilmastikutingimustest (äike, tugev tuul, vihm, jää jne) tulenevad ohud töödel ja nendest tulenevad teostatavate tööde eripärad;</li> <li>7) ohuolukorras tegutsemise põhimõtted;</li> <li>8) õnnetuspaigal esmaabi andmise põhimõtted;</li> <li>9) vajalike töövahendite, mõõteriistade ja seadmete käsitlemise, hooldamise ja hoiustamise põhimõtted;</li> <li>10) peamised töövõtted ja nende rakendamine erinevates töösituatsioonides;</li> <li>11) kutsealaste õigusaktide ja normdokumentide nõuded, kutsealaste terminite tähendused;</li> <li>12) jäätmekäitluse põhimõtted.</li> </ol>	
<p>Hindamismeetod(id):</p> <p>Läbivaid kompetentse hinnatakse integreeritult kõigi teiste kutsestandardis toodud kompetentside hindamise käigus.</p>	

**C-osa**  
**ÜLDTEAVE JA LISAD**

<b>C.1 Teave kutsestandardi koostamise ja kinnitamise kohta ning viide ametite klassifikaatorile</b>	
1. Kutsestandardi tähis kutseregistris	12-15052019-1.1.1/2k
2. Kutsestandardi koostajad	Anto Looken, SA Raudteekutsed Ljudmilla Knjazeva, AS EVR Cargo Margus Kollo, AS EVR Cargo Tõnu Aruste, AS Eesti Raudtee Viktor Tkatšov, AS Eesti Raudtee
3. Kutsestandardi kinnitaja	Transpordi ja Logistika Kutsenõukogu
4. Kutsenõukogu otsuse number	12
5. Kutsenõukogu otsuse kuupäev	15.05.2019
6. Kutsestandard kehtib kuni	14.05.2024
7. Kutsestandardi versiooni number	2
8. Viide Ametite Klassifikaatorile (ISCO 08)	7231 Mootorsõidukimehaanikud ja -lukksepad
9. Viide Euroopa kvalifikatsiooniraamistikule (EQF)	4
<b>C.2 Kutsenimetus võõrkeeles</b>	
Inglise keeles	Railway rolling-stock service technician, level 4
Vene keeles	Техник по обслуживанию железнодорожного подвижного состава
<b>C.3 Lisad</b>	
Lisa 1 <a href="#">Keelte oskustasemete kirjeldused</a>	
Lisa 2 <a href="#">Digipädevuste enesehindamise skaala</a>	