

OCCUPATIONAL QUALIFICATION STANDARD

Postpress operator, level 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.

Occupational title	Level of Estonian Qualifications Framework (EstQF)
Postpress operator, level 4	4

Part A DESCRIPTION OF WORK

A.1 Description of work
<p>Trükiste järeltötlusseadmete operaator, tase 4 on oskustöötaja, kelle peamine tööülesanne on trükiste järeltöötlemine. Järeltöötlemise protsessi kuuluvad: köitmine (sh õmblemine, traatimine, liimimine), stantsimine, lõikamine, liimimine, lakkimine, numereerimine, perforeerimine, adresseerimine, liitmine, pakendamine, lamineerimine, augustamine ja ladustamine. Trükiste järeltöötledjad töötavad perioodika-, raamatu-, pakendi- ja reklaamtrükikodades.</p> <p>Ta jälgib ja kontrollib pidevalt kogu trükiste järeltötlusprotsessi, tema kohustuste hulka võib kuuluda järeltötlusseadmete hooldamine: puhastamine, seadmete töökorras hoidmiseks vajalike kulumaterjalide regulaarne vahetamine ja lisamine, sellega seotud arvestuse pidamine jms. Järeltöötlemise kõrval on trükiste järeltötlusseadmete operaatori tööülesandeks järeltötluseks vajaminevate materjalide ettevalmistamine. Trükiste järeltötlusseadmete operaatori töö eeldab täpsust ja pühendumist ning keerulise seadmepargi käsitsemis- ja hooldusoskust. Tema töös on tähtis tootmise eripärast tingitud tööülesannete täpne tõlgendamine ja täitmine, töö planeerimine, töövahendite ratsionaalne ja keskkonnaohutu kasutamine.</p> <p>Kuigi oma põhiloomult on trükiste järeltötlusseadmete operaatori töö individuaalne peab ta kogu tootmisprotsessi vältel olema valmis koostööks teiste meeskonnaliikmetega.</p> <p>Trükiste järeltötlusseadmete operaator peab olema valmis ennast pidevalt arendama ja koolitama, et tulla toime areneva tehnoloogia, uute seadmete ja töövõtetega.</p>
A.2 Tasks
<p>A.2.1 Trükiste järeltötlusprotsessi ettevalmistamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Oma tegevuse planeerimine. 2. Järeltötlusmasina korrasoleku kontrollimine. 3. Järeltötlusprotsessi ettevalmistamine. <p>A.2.2 Trükiste järeltöötlemine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Töötamine trükiste järeltötlusseadmetel. 2. Toodangu kvaliteedi tagamine. 3. Trükiste järeltötlusseadmete hooldamine. 4. Toodangu märgistamine, pakendamine, transportimine ja ladustamine . 5. Dokumentatsiooni täitmine.
A.3 Work environment and specific nature of work
<p>Trükiste järeltötlusseadmete operaatori töökeskkonnas võivad esineda riskitegurid: müra, töötamine öösel, vibratsioon ja tolm. Oma igapäevatoos puutub trükiste järeltöötledja kokku ainetega, mis võivad ülitundlikel inimestel põhjustada allergiat. Töö eripära nõuab head stressitaluvust, füüsilist vastupidavust ning valmisolekut töötada öösel, nädalavahetustel ja riiklikel pühadel. Sel kutsealal töötaja peab olema valmis pidevaks füüsiliseks pingutuseks (raskuste teisaldamiseks).</p>
A.4 Tools
<p>Trükiste järeltötlusmasinad ja –seadmed nt köiteseadmed, voltimisseadmed, paberilõikur jm.</p>

A.5 Personal qualities required for work: abilities and characteristics

Trükiste järeltöötlusseadmete operaatori töö eeldab süsteemsust, iseseisvust, vastutus- (täpsust, korrektsust, usaldatavust, kohusetunnet, enesedistsipliini), otsustus-, õppimis- ja arenemisvõimet, pinge- ja stressitaluvust ning suhtlemis- ja koostöövalmidust.

A.6 Professional preparation

Trükiste järeltöötlusseadmete operaatori kutseoskused on enamasti omandatud töökohal või kutse- või täiendusõppes.

A.7 Most common occupational titles

Järeltöötaja, operaator-seadistaja, köitja, operaator-tehnik.

Part B COMPETENCY REQUIREMENTS

B.1 Structure of occupation

Trükiste järeltöötlusseadmete operaator, tase 4 kutse taotlemisel on nõutav kõikide kompetentside B.2.1 – B.2.3 tõendamine.

B.2 Competences

MANDATORY COMPETENCES

B.2.1 Trükiste järeltöötlusprotsessi ettevalmistamine

EstQF Level 4

Tegevusnäitajad:

1. Planeerib oma tegevust vastavalt ettevõtte töökorraldusele ning konkreetsele tellimusele ja töökäsule.
2. Kontrollib järeltöötlusmasina korrasolekut ja seadistab selle vastavalt tellimusele.
3. Toimetab kohale pooltoodangu ja vajalikud materjalid ning valmistab materjalid ette järeltöötlemiseks, hinnates pooltoodangu kvaliteeti, järeltöödeldavust ja materjalikulu.

Teadmised:

- 1) trükiste järeltöötlusprotsessis kasutatavad materjalid (nt paberid, kartongid, liimid, lakid, laminaadid, fooliumid, köitematerjalid jt) ja nende omadused;
- 2) järeltöötlemisseadmed (nt paberi lõikurid, köiteliinid, voltimis-, stantsimis-, lakkimis-, pakkimisseadmed jt), nende liigid ja kasutamise ning hooldamise põhimõtted;
- 3) pooltoodangu kvaliteedikriteeriumid.

B.2.2 Trükiste järeltöötlemine

EstQF Level 4

Tegevusnäitajad:

1. Töötab trükiste järeltöötlusseadmel, kontrollides järeltöötlusprotsessi ja trükiste kvaliteeti, arvestades ettevõtte kvaliteedinõudeid, võimalusel võrdleb näidisega.
2. Korrigeerib masina seadistust, tagades toodangu ühtlase kvaliteedi kogu järeltöötlusprotsessi vältel.
3. Puhastab trükiste järeltöötlemismasina ja selle osad, arvestades masina tüüpi ja tööohutuse nõudeid.
4. Märgistab, pakendab, transpordib ja ladustab toodangu vastavalt trükikoja nõudmistele ja töökorraldusele.
5. Täidab vajaliku dokumentatsiooni vastavalt töökorraldusele.

Teadmised:

- 1) trükiste järeltöötlemise kvaliteedikriteeriumid;
- 2) järeltöötlemisseadmed (nt paberi lõikurid, köiteliinid, voltimis-, stantsimis-, lakkimis-, pakkimisseadmed jt), nende liigid ja kasutamise ning hooldamise põhimõtted;
- 3) järeltöötlemisprotsessi meetodid.

RECURRING COMPETENCES

B.2.3 Trükiste järeltöölusseadmete operaator, tase 4 kutset läbiv kompetents	EstQF Level 4
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> Järgib töötervishoiu, -keskkonna ja ohutuse (sh isikukaitsevahendite kasutamine, riskide hindamine jms) ning tuleohutuse nõudeid töö planeerimisel, töökoha ettevalmistamisel, tööprotsessis ja töökoha korrastamisel. Mõistab trükitööstuse eripära, trükiste tootmise protsessi ja oma rolli selles ning osaleb meeskonnatöös. Järgib ettevõttes kehtestatud töökorraldust ja kvaliteedinõudeid. Täidab kõiki tööülesandeid vastutustundlikult, kontrollib oma emotsioone ja väljendusviisi ka keerulistes olukordades; on võimeline töötama tulemuslikult pingelises olukorras, talub kriitikat ning küsib ja annab oma tegevuse kohta tagasisidet. Kasutab kaasaegseid infotehnoloogilisi vahendeid ja tarkvara oma tööloigu piires. Õpib ja omandab uued tööülesanded, meetodid ning tehnikad. 	
<p>Teadmised:</p> <ol style="list-style-type: none"> töötervishoiu ja tööohutuse nõuded; keskkonnaohutus ning jäätmeäitluspõhimõtted ja -nõuded; kutsealaga seonduvate õigusaktide nõuded; meeskonnatöö alused; trükiste kvaliteedihjamise põhimõtted. 	
<p>Hindamismeetod(id):</p> <p>Läbivaid kompetentse hinnatakse integreeritult teiste kutsestandardis toodud kompetentsidega.</p>	

Part C GENERAL INFORMATION AND ANNEXES

C.1 Information concerning compilation and certification of occupational qualification standard and reference to classification of occupations	
1. ID of occupational qualification standard in register of occupational qualifications	24-05102023-2.4/7k
2. Occupational qualification standard compiled by:	Küllli Tammes, Eesti Trükitööstuse Liit Marko Levin, Tallinna Polütehnikum Merle Okas, Kroonpress AS
3. Occupational qualification standard approved by:	Engineering, Manufacturing and Processing
4. No. of decision of Sectoral Council	28
5. Date of decision of Sectoral Council	05.10.2023
6. Occupational qualification standard valid until	04.10.2026
7. Occupational qualification standard version no.	7
8. Reference to International Standard Classification of Occupations (ISCO 08)	7323 Print Finishing and Binding Workers
9. Reference to European Qualifications Framework (EQF)	4
C.2 Occupational title in foreign language	
English:	Postpress operator, level 4
Finnish:	Jälkikäsitteilykoneenhoitaja
C.3 Annexes	