

TYÖVALMENNUSÄÄTIÖ AVITUS

EKOCENTER

Oppimisympäristön arvioiminen ja tunnistaminen opetussuunnitelman avulla

Opetussuunnitelma: Logistiikan perustutkinto, 2014

Paikka: **EkoCenter**  
Metsurintie 2  
42300 JÄMSÄNKOSKI  
puh. 040 529 8634

Vastaava työvalmentaja: Jukka Savola  
puh 040 529 8634  
[jukka.savola@avitus.net](mailto:jukka.savola@avitus.net)  
[atk@avitus.net](mailto:atk@avitus.net)

Työvalmentaja: Raija Nikula  
puh 040 560 8008  
[raija.nikula@avitus.net](mailto:raija.nikula@avitus.net)

Aika: 16.11.2016

Oppimisympäristön tunnistaminen:

Tämän oppimisympäristön tunnistaminen on toteutettu **PAIKKO**® mallin mukaisesti. Tunnistustyö työyksikössä on toteutettu ulkopuolisen asiantuntijan toimesta, jolla on riittävä asiantuntemus ammatillisen tutkinnon perusteesta.

**PAIKKO**® on Keski-Suomen Yhteisöjen Tuki ry:n hallinnoima tuotemerkki, jonka työkaluja ovat ammatillisten perustutkintojen työversiot, oppimisympäristöjen raportit sekä osaamistodistus. Malli perustuu vuosina 2012-2013 toteutetun ESR –hankkeen tekemään kehittämistyöhön.

Susanna Uusitalo  
Projektipäällikkö  
0400 304 108  
Kati Karjalainen  
050 4483026  
[etunimi.sukunimi@kyt.fi](mailto:etunimi.sukunimi@kyt.fi)



Aluehallintovirasto



KYT  
[www.kyt.fi](http://www.kyt.fi)

## **EkoCenter-myymäälä, ATK-huolto, elektroniikkakierrätys sekä SER-romun kierrätystoiminta**

- Mahdollisuus asiakaspalveluun
- Monipuolisesti eritasoisia työtehtäviä ja vaihtelevia työpäiviä
- Saa olla luova ja tuoda esiin omia ideoita
- Toiminta tukee kestäväää kehitystä

### **Pajan koko:**

- 2 työvalmentaja
- 22 - 26 valmentautujaa

### **Palvelut:**

- Kierrätysmyymälä, myyntiartikkeleina huonekalut, kodin sisustusesineet, urheiluvälineet, lasten lelut, kirjat, astiat, tietotekniset laitteet, viihde-elektroniikka, kodin pienkoneet ja isot kodinkoneet, kuten pesukoneet, liedet ja kylmälaitteet. Myymälässä myös valikoima puuosastomme omaa tuotantoa
- Sähköelektroniikkaromun vastaanotto ja **nouto- ja kuljetuspalvelu**
- Pajallamme on säännöllinen kuljetuspalvelu keskiviikkoisin, tällöin hoidamme tavaroiden toimittamisen postin tai matkahuollon kuljetettavaksi, meiltä ostetun huonekalun kotiinkuljetuksen; tarvittaessa asennuksen esim. pesukoneet, sähköelektroniikan sekä yksittäisten huonekalujen noudot sekä Salmisen jäteasemalle vietävät pienerät, kuten ei käsiteltävät elektroniikan, ongelmajätteet ja muun kaatopaikalle vietävissä olevat tavarat. Viikon aikana täydennämme ajolistaa, johon kirjataan mihin aikaan ja minne ajo suuntautuu. Keskiviikkoisin perimme noudosta ja tavaran viennistä hinnastomme mukaisen maksun ja ajolista suunnitellaan logistisesti järkevästi. Ajopäiviä lisätään tarpeen mukaan. Kuljetuksessa on aina vähintään kaksi henkilöä, tarvittaessa kolme. Suoritamme myös kuolinpesien tyhjennyksiä ja pienimuotoisia muuttoja. Nämä arvioidaan ja hinnoitellaan aina erikseen. Tyhjennyksissä on mukana 3 – 8 henkilöä tarpeen mukaan. Käytössämme on Volkswagen Crafter pakettiauto ja kuomullinen peräkärry tarvittaessa. Noudamme säännöllisesti SER-romua mm. Himos Centeriltä ja Jämsän toimistovarusteelta sekä Jämsän kaupungilta. Sähköelektroniikkaa vastaanotettaessa laitteet punnitaan punnittavalla haarukka Roclalla ja merkataan kilot ylös ympäristöluvan mukaisesti. Tämän jälkeen laitteet lajitellaan jatkokäsittelyyn testattavaksi tai purettavaksi omiin pisteisiinsä.

### **Laitteet/kalusto:**

- Kassakone Olympia CM 942 F
- Hinnoittelukone Blitz 2 kpl
- Laminointilaitte Leitz Lam Touch A3 TurboS
- Lamirel sidontalaite
- Monitoimitulostin Konica Minolta
- Epson TM-C3500 tarratulostin
- Tietokoneet 15 kpl + 4 kpl testikäyttöön
- Tietokoneen oheislaitteita, reitittimet, ulkoiset kiintolevyt,
- Puhelimet 3 kpl, kassa, atk-huolto, kuljetus
- Järjestelmäkamera Nikon D3200
- Punnitseva haarukkavaunu
- Lighting kellokorttikone
- Kärsher-painepesuri
- Nilfisk pro sdv 4500 yhdistelmäpesuri
- CWN Dolphin yhdistelmäpesuri
- Whirlpool astianpesukone
- Electrolux imuri 2 kpl
- Pyykinpesukone
- Ryob akkuporakone 2kpl
- Metabo akkuporakone

- Pro-master ruuvinvääntimiä 2 kpl
- Cern-pöytäsiirre
- Solo 613 moottorisaha
- Lukuisa joukko erilaisia käsityökaluja purku- ja huoltotyöhön
- Volkswagen Crafter pakettiauto
- kuomullinen peräkärry

### **Logistiikan perustutkinnon ammatilliset tutkinnon osat**

Työpaikan toimintaympäristöissä on mahdollista hankkia osaamista **lihavoiduista** tutkinnon osista.

#### Kuljetuspalvelujen osaamisalan pakolliset tutkinnon osat

##### **Kuljetusalan perustason ammattipätevyys**

Kuorma-auton tavarankuljetusten hallinta

Linja-auton tavarankuljetusten hallinta

#### Kuljetuspalvelujen osaamisalan, autonkuljettaja, pakollinen tutkinnon osa

Kuorma-autokuljetukset

#### Kuljetuspalvelujen osaamisalan, linja-autonkuljettaja, pakollinen tutkinnon osa

Linja-autokuljetukset

#### Kuljetuspalvelujen osaamisalan, yhdistelmäajoneuvonkuljettaja, pakollinen tutkinnon osa

Yhdistelmäajoneuvokuljetukset

#### Varastopalvelujen osaamisalan pakolliset tutkinnon osat

##### **Tavaran vastaanotto ja säilytys**

##### **Tavaran keräily ja lähetys**

Inventointi ja saldonhallinta

Trukikuljettajan tehtävät

#### Lentoasemapalvelujen osaamisalan pakolliset tutkinnon osat

Lentoasema-alueen liikennöinti ja kunnossapito

Maapalvelut ja turvallisuus

Pelastustehtävät

#### Valinnaiset tutkinnon osat

Työkoneiden käyttö ja huolto

Kuljetusalan perustason ammattipätevyyden laajennus

Ulkomaanliikenteenkuljetukset

Taksikuljetukset

Elintarvikekuljetukset

Massatavarakuljetukset

Ympäristöhuollonkuljetukset

Kaukoliikenteenkuljettajan tehtävät

Palveluliikenteenkuljettajan tehtävät

Tilausajoliikenteenkuljettajan tehtävät

Terminaalitoiminnot ja lastaus

Vaarallisten aineiden käsittely

Varaston tietojärjestelmät

Tavaran kuljettaminen

Osto- ja myyntitoiminnot varastoissa

Lentoaseman huoltaminen

Ilma-aluksen kuormaaminen



Kuljetuspalvelujen osaamisalan pakolliset tutkinnon osat

**Kuljetusalan perustason ammattipätevyys**

Kuorma-auton tavarankuljetusten hallinta

Ammattitaitovaatimukset voidaan saavuttaa seuraavilta osin (rastitettu):

- tehdä perushuoltotoimet kuorma-autolle ja käyttää tarvittavia työvälineitä ja -menetelmiä
- tunnistaa kuorma-autoon kuuluvia hydrauliiikan, pneumatiikan ja sähkötekniikan laitteita ja toimintaperiaatteita
- käyttää tekstinkäsittely-, laskenta- ja esitysgrafiikkaohjelmia
- käyttää sähköpostia ja etsiä tietoa internetistä
- toimia osana työtehtävänsä edellyttämää logistista järjestelmää
- käyttää logistiikan telemaattisia järjestelmiä
- määrittellä tarvittaessa työtehtävänsä rahdituspainon
- käyttää yleisimpiä kuljetusasiakirjoja
- pakata, tulkita ja tehdä yleisimpien pakkausten ja kuljetusyksiköiden merkinnät
- käyttää tavaraterминаalissa olevia apu – ja kuormankäsittelylaitteita
- vastaanottaa ja säilyttää tavaroita
- kerätä ja lähettää tavaroita
- kuormata, varmistaa ja purkaa erilaisia kappaleita säädösten ja määräysten mukaan kuorma-auton kuormatiloissa
- huolehtia työympäristönsä järjestyksestä ja siisteydestä
- ottaa tehtävissään huomioon terveyden, turvallisuuteen ja toimintakykyyn vaikuttavat asiat
- noudattaa työssään yrittäjyyden ja sisäisen yrittäjyyden periaatteita ja laatujärjestelmien vaatimuksia
- toimia ohjeiden ja määräysten mukaisesti työtilanteissa
- toimia asiakaspalvelutilanteissa
- ensiapu 1-kurssia vastaavat tiedot ja taidot
- tehdä osaltaan työsopimuksen
- alansa työturvallisuusohjeet.

- huolehtii työympäristöstä
- valmistautuu palvelutilanteisiin
- palvelee ulkoista ja sisäistä asiakasta
- hyödyntää kielitaitoaan asiakaspalvelussa
- hoitaa palvelutilanteiden jälkitoimet
- tekee asiakaspalveluun liittyviä toimistotehtäviä
- selvittää toiminnan kannattavuutta.

Varastopalvelujen osaamisalan pakolliset tutkinnon osat

**Tavaran vastaanotto ja säilytys**

Ammattitaitovaatimukset voidaan saavuttaa seuraavilta osin (rastitettu):

- vastaanottaa saapuvan tavaran
- laskea saapuvan tavaran yksiköt oikein ja verrata tavaraa dokumentteihin
- toimia tavaran varastointivaatimusten mukaisesti

- valita tavaralle oikean varastopaikan
- hyllytys- ja/tai pinontatekniikan
- käsitellä saapumisdokumentteja sekä osaa toimia oikein havaittuaan näkyvän tai piilevän vahingon
- käsitellä saapuvaa tavaraa sitä vahingoittamatta
- käyttää turvallisesti tavarantoimitukseen tarvittavia työvälineitä ja – menetelmiä
- saapumistiedon päivityksen varastokirjanpitojärjestelmään
- toimia osana työtehtävänsä edellyttämää logistista järjestelmää
- alan keskeiset käsitteet
- tehdä työsopimuksen ja noudattaa annettuja työaikoja
- työskennellä työryhmän jäsenenä
- selvittää tavarantoimituksen ja säilytyksen työvaiheet.

Opiskelija tai tutkinnon suorittaja

- suorittaa hygieniapassin.

### **Tavarantoimitus ja lähetys**

Ammattitaitovaatimukset voidaan saavuttaa seuraavilta osin (rastitettu):

- käyttää keräilydokumentteja
- suorittaa keräilyä
- käyttää keräilyssä tarvittavia peruslaitteita ja työvälineitä
- oikeanlaisen pakkaustavan ja tarvittavat pakkausmerkinnät
- lähetystekniikan
- erilaiset kuljetusdokumentit
- erilaiset rahditusperusteet
- kuljetuspalvelutarjonnan
- kuormanvarmistamisen periaatteet
- välttää hävikin syntymistä työssään
- jätteiden lajittelun
- työssään vaadittavan asiakaspalvelun
- noudattaa työturvallisuusohjeita
- toimia työryhmän jäsenenä.

Opiskelija tai tutkinnon suorittaja

- suorittaa tulityökortin.