TYÖTEHTÄVÄKARTOITUS

**Työtehtäväkartoitus on työelämässä oppimisen suunnitelma, joka kuvaa tutkinnon keskeiset työtehtävät, joita opiskelija tulee tekemään ja oppimaan työpaikalle sekä varmistaa tutkinnon tai sen osan soveltuvuuden työpaikalle**

Opiskelija ja työpaikan edustaja täyttävät lomakkeen yhdessä ja opiskelija toimittaa työtehtäväkartoituksen opettajalle/oppisopimustoimistoon\_     \_mennessä

**TUTKINTO: Logistiikan perustutkinto, 2018, Yhdistelmäajoneuvonkuljettaja, 180 osp**

**OSAAMISALA: Kuljetuspalvelujen osaamisala**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opiskelija** |  | **Työpaikka** |
| **Opettaja ja muu yhteyshenkilö** |  | **Työpaikkaohjaaja** |
| **Sähköposti** |  | **Sähköposti** |

**TUTKINNON OSAT**

|  |
| --- |
| **Pakolliset tutkinnon osat:**  Kuljetusalan perustason ammattipätevyys, 10 osp suoritetaan kokonaan oppilaitoksessa  Kuorma-auton tavarankuljetusten hallinta, 40 osp  Yhdistelmäajoneuvokuljetukset, 40 osp |

|  |
| --- |
| Valinnaiset tutkinnon osat, 55 osaamispistettä seuraavista (rastita):  Työkoneiden käyttö ja huolto, 15 osp  Kuljetusalan perustason ammattipätevyyden laajennus suoritetaan kokonaan oppilaitoksessa  Ulkomaanliikenteenkuljetukset  Taksikuljetukset  Elintarvikekuljetukset  Massatavarakuljetukset  Ympäristönhuollonkuljetukset  Yritystoiminnan suunnittelu  Työpaikkaohjaajaksi valmentautuminen  Yrityksessä toimiminen  Huippuosaajana toimiminen  Tutkinnon osa ammatillisesta perustutkinnosta  Tutkinnon osa ammattitutkinnosta tai erikoisammattitutkinnosta    Paikallisiin ammattitaitovaatimuksiin perustuva tutkinnon osa, 5-15 osp  Tutkinnon osa ammatillisista perus/ammatti/erikoisammattitutkinnoista, 5-15 osp  Korkeakouluopinnot, 5-15 osp |
| Yhteisten tutkinnon osat perustukinnoissa, 35 osp:  Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, 11 osp  Matemaattis-luonnontieteellinen osaaminen, 6 osp  Yhteiskunta- ja työelämäosaaminen, 9 osp  Yhteisten tutkinnon osien valinnaiset osaamistavoitteet, 9 ops |

**TUTKINNON OSA: Kuorma-auton tavarankuljetusten hallinta, 40 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| tekee perushuoltotoimet kuorma-autolle ja käyttää tarvittavia työvälineitä ja -menetelmiä. |  |  |
| tunnistaa kuorma-autoon kuuluvia hydrauliikan, pneumatiikan ja sähkötekniikan laitteita ja  toimintaperiaatteita |  |  |
| käyttää tekstinkäsittely-, laskenta- ja esitysgrafiikkaohjelmia |  |  |
| käyttää sähköpostia ja etsiä tietoa internetistä |  |  |
| toimii osana työtehtävänsä edellyttämää logistista järjestelmää |  |  |
| käyttää logistiikan telemaattisia järjestelmiä |  |  |
| määrittelee tarvittaessa työtehtävässään rahdituspainon |  |  |
| käyttää yleisimpiä kuljetusasiakirjoja |  |  |
| pakkaa, tulkitsee ja tekee yleisimpien pakkausten ja kuljetusyksiköiden merkinnät |  |  |
| käyttää tavaraterminaalissa olevia apu – ja kuormankäsittelylaitteita |  |  |
| vastaanottaa ja säilyttää tavaroita |  |  |
| kerää ja lähettää tavaroita |  |  |
| kuormaa, varmistaa ja purkaa erilaisia kappaleita säädösten ja määräysten mukaan  kuorma-auton kuormatiloissa |  |  |
| huolehtii työympäristönsä järjestyksestä ja siisteydestä |  |  |
| palvelee asiakkaita |  |  |

**TUTKINNON OSA: Yhdistelmäajoneuvokuljetukset, 40 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| tarkistaa ja tarvittaessa huoltaa yhdistelmäajoneuvoja |  |  |
| kytkee ja irrottaa kuorma-autoon soveltuvan perävaunun. |  |  |
| käyttää työtehtävässään tarvittavia asiakirjoja |  |  |
| valitsee yhdistelmäajoneuvon ja kuormatilan |  |  |
| suunnittelee ja valitsee kuljetustehtävään soveltuvan reitin |  |  |
| käyttää kappaletavarakuljetuksissa kuormaukseen, purkamiseen ja kuljettamiseen  tarvittavia lisälaitteita ja välineitä |  |  |
| kuormaa ja purkaa yhdistelmäajoneuvon kuorman säädösten ja työtehtävän edellyttämällä tavalla |  |  |
| kuljettaa yhdistelmäajoneuvoa säädösten ja määräysten mukaan |  |  |
| suorittaa annetun kuljetustehtävän sekä jakelu- että runkoliikenteessä |  |  |
| käyttää trukkia |  |  |
| huolehtia työympäristönsä järjestyksestä ja siisteydestä |  |  |
| palvelee asiakkaita |  |  |

**TUTKINNON OSA: Työkoneiden käyttö ja huolto, 15 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| tarkistaa käyttämänsä työkoneen käyttökelpoisuuden ja turvallisuuden sekä tehdä  tarvittavat toimenpiteet |  |  |
| tekee päivittäiset huoltotoimet ja tekee koneen ylläpitohuoltotöitä |  |  |
| valitsee ja kiinnittää työkoneen varusteet työtehtävän mukaisesti |  |  |
| tekee työkoneella perustehtäviä |  |  |
| käyttää työkoneita (kaivukoneet, kuormaajat, traktorit ja kuljetusvälineet) |  |  |
| käyttää kuormauslaitetta |  |  |
| toimii merkinantajana nostoissa |  |  |
| määrittää taakan painon ottaa huomioon kuormattavan kohteen kantavuuden |  |  |
| lajittelee huollossa syntyvät jätteet ja kierrätyskelpoiset materiaalit. |  |  |

**TUTKINNON OSA: Ulkomaanliikenteenkuljetukset, 15 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| huolehtii kaluston kunnosta |  |  |
| käyttää työtehtävässään tarvittavia asiakirjoja |  |  |
| toimii tullissa säädösten, määräysten ja ohjeiden mukaan |  |  |
| suunnittelee ja valitsee kuljetustehtävään soveltuvan reitin |  |  |
| toimii meri-tai rautatiekuljetuksissa |  |  |
| ajaa kuorma-autolla tai yhdistelmäajoneuvolla tai linja-autolla eri maissa |  |  |
| käyttää tarvittaessa englannin kieltä |  |  |
| palvelee asiakkaita |  |  |

**TUTKINNON OSA: Taksikuljetukset, 15 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| tiedottaa, neuvoa ja opastaa asiakasta taksiliikenteestä. |  |  |
| vastaanottaa ja vastaa kutsuun myös ennakkokutsutilanteessa |  |  |
| käyttää taksamittarijärjestelmää asiakkaan maksaessa eri maksutavoilla |  |  |
| käsittelee taksiliikenteen lipputuotteita |  |  |
| tekee tilityksen |  |  |
| toimittaa löytötavarat asianmukaiseen paikkaan |  |  |
| käsittelee ja kuljettaa rahtia taksissa |  |  |
| toimii tilanteen mukaisesti ristiriita- ja konfliktitilanteissa |  |  |
| määrittelee taksinkuljettajan työ- ja lepoajat sekä käyttää niihin liittyviä laitteita/asiakirjoja |  |  |

**TUTKINNON OSA: Elintarvikekuljetukset, 30 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| suunnittelee ja valitsee kuljetustehtävään soveltuvan reitin |  |  |
| kuormaa ja purkaa kuorma-auton tai ajoneuvoyhdistelmän elintarvikkeilla |  |  |
| kuljettaa kuorma-autoa tai ajoneuvoyhdistelmää |  |  |
| käyttää elintarvikekuljetuksissa kuormaukseen, kuljettamiseen ja purkamiseen tarvittavia  lisälaitteita ja välineitä |  |  |
| tunnistaa ja erottaa toisistaan eri elintarvikelajit (pakaste, tuoretavara, vihannekset) |  |  |
| käyttää erilaisia lämmönsäätölaitteita |  |  |
| tarkastaa ja säätää elintarvikkeiden kuljetus- ja varastointilämpötilat |  |  |
| selvittää elintarvikekuljetukseen liittyvät viranomaiset ja viranomaistoiminnan |  |  |
| käyttää erilaisia kuormaustapoja kuormatessaan eri elintarvikelaatuja samaan kuormatilaan |  |  |
| käyttää lämmönseurantalaitteiden taltioimislaitteita |  |  |
| käyttää työtehtävän edellyttämiä telemaattisia sovelluksia |  |  |

**TUTKINNON OSA: Massatavarakuljetukset, 30 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| suunnittelee ja valitsee kuljetustehtävään soveltuvan reitin |  |  |
| kuormaa ja purkaa kuorma-auton tai ajoneuvoyhdistelmän massatavaroilla |  |  |
| kuljettaa kuorma-autoa tai ajoneuvoyhdistelmää |  |  |
| käyttää massatavarakuljetuksissa kuormaukseen, kuljettamiseen ja purkamiseen  tarvittavia lisälaitteita ja välineitä |  |  |
| tunnistaa ja erottaa toisistaan eri massatavaralajit ja niiden ominaisuudet |  |  |
| käyttää työtehtävän edellyttämiä telemaattisia sovelluksia ja kuormavaakoja |  |  |

**TUTKINNON OSA: Ympäristönhuollonkuljetukset, 30 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| kuormaa ja purkaa kuorma-auto ympäristöhuollossa syntyvillä aineilla säädösten ja  työtehtävän edellyttämällä tavalla |  |  |
| kuljettaa kuorma-autoa tai ajoneuvoyhdistelmää |  |  |
| kuljettaa ajo- ja lepoaika-asetuksen tai työaikalain mukaan |  |  |
| käyttää ympäristönhuollonkuljetuksissa kuormaukseen ja purkamiseen tarvittavia  ajoneuvon päälirakenteita ja välineitä |  |  |
| tunnistaa pneumaattisen ja sähköisen hydrauliikan ohjausjärjestelmän toiminnot |  |  |
| erottaa toisistaan eri jätejakeet |  |  |
| käyttää työtehtävän edellyttämiä telemaattisia sovelluksia |  |  |

**TUTKINNON OSA: Yritystoiminnan suunnittelu, 15 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| arvioi omia vahvuuksia ja osaamistaan |  |  |
| etsii ja ideoi liiketoimintamahdollisuuksia |  |  |
| kehittää liikeidean ja laatia sille liiketoimintasuunnitelman |  |  |
| verkostoitua sidosryhmien kanssa |  |  |
| laatii yrityksen perustamiseen liittyvät asiakirjat |  |  |
|  |  |  |

**TUTKINNON OSA: Työpaikkaohjaajaksi valmentautuminen, 5 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| perehtyä ammatillisen koulutuksen järjestämismuotoihin ja tutkintoihin |  |  |
| toimia yhteyshenkilönä koulutuksen järjestäjän ja työpaikan välillä |  |  |
| ohjata muita opiskelijoita työpaikalla järjestettävässä koulutuksessa ja muussa osaamisen  hankkimisessa |  |  |
| antaa palautetta osaamisen kehittymisestä. |  |  |

**TUTKINNON OSA: Yrityksessä toimiminen, 15 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| suunnitella yrityksen liiketoimintaa. |  |  |
| rakentaa liiketoimintaa edistäviä yhteistyöverkostoja |  |  |
| harjoittaa yritystoimintaa |  |  |
| arvioida ja kehittää yrityksen toimintaa |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**TUTKINNON OSA: Huippuosaajana toimiminen, 15 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tutkinnon osan keskeiset työtehtävät** | **Toteutuu työ-paikalla** | |
|
| **Kyllä** | **Ei** |
| arvioi ja kehittää omaa osaamistaan ja työympäristöään |  |  |
| työskentele alan huippuosaamista vaativissa tehtävissä |  |  |
| huomioi huipputuotannon, -tuotteen tai -palvelun laatuvaatimukset |  |  |
| toimii alan verkostoissa ja yhteistyössä asiakkaan kanssa |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Tutkinnon osa ammatillisista perus/ammatti/erikoisammattitutkinnoista**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tutkintoon voidaan sisällyttää seuraava tutkinnon osa toisesta tutkinnosta: | | |
| Tutkinto ja tutkinnon osan nimet: | **toteutuu** | **ei toteudu** |
| Keskeisimmät työtehtävät: |  |  |
|  |  |  |

**Tutkinnon osa: Paikallisiin ammattitaitovaatimuksiin perustuva tutkinnon osa | 5-15 osp**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Paikallisiin ammattitaitovaatimuksiin perustuva tutkinnon osa | 5-15 osp. Tutkinnon osa sisältää työelämän paikallisten tarpeiden mukaista osaamista, joka soveltuu useamman kuin yhden työpaikan tarpeisiin. | | |
|  | **toteutuu** | **ei toteudu** |
| Keskeisimmät työtehtävät: |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Tutkinnon osa: Korkeakouluopinnot | 5-15 osp|**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tutkinnon osa sisältää ammatillista osaamista tukevia korkeakouluopintoja.. | | |
|  | **toteutuu** | **ei toteudu** |
| Keskeisimmät työtehtävät: |  |  |
|  |  |  |

**Tutkinnon osa ammatillisista perus/ammatti/erikoisammattitutkinnoista**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tutkintoon voidaan sisällyttää seuraava tutkinnon osa toisesta tutkinnosta: | | |
| Tutkinto ja tutkinnon osan nimet: | **toteutuu** | **ei toteudu** |
| Keskeisimmät työtehtävät: |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kortit | voimassa kk/v asti | suoritetaan | |
| oppilaitoksessa | työpaikalla |
| EA 1 / vast. (Tutkinnon osassa Kuorma-auton tavarankuljetusten hallinta) |  |  |  |
| Työturvakortti (Tutkinnon osassa Yhdistelmäajoneuvokuljetukset) |  |  |  |
| CE-luokan ajo-oikeus ja kortti (Tutkinnon osassa Yhdistelmäajoneuvokuljetukset) |  |  |  |
| ADR-peruslupa (Tutkinnon osassa Yhdistelmäajoneuvokuljetukset) |  |  |  |
| Henkilöauton ammattiajolupa (Tutkinnon osassa Taksikuljetukset) |  |  |  |
| Hygieniapassi (Tutkinnon osassa Elintarvikekuljetukset) |  |  |  |
| Tieturva 1-kortti (Tutkinnon osassa Massatavarakuljetukset) |  |  |  |
| T-luokan ajo-oikeus ja kortti (Tutkinnon osassa Työkoneiden käyttö ja huolto |  |  |  |