OSAAMISTARVEKOMPASSI

osaamistarpeet, logistiikka, elokuu 2026

Osaamistarvekompassin tiedot on poimittu JOTPA:n julkaisemasta ”osaamistarpeet ammattialoittain” 2026 julkaisusta elokuulta. Vuosittain päivittyvän datan lähteinä on käytetty viimeisten 12 kuukauden aikana julkaistuja työpaikkailmoituksia, investointidataa, tiedejulkaisuja sekä OpenAI:n suuren kielimallin dataa. Osaamiset ovat valittu koko Suomen datasta ja poimittu aineistoon toimialaklustereihin kuuluvien ammattien mukaan.

oef_luokka_3_nimi	(Useita kohteita)

Riviotsikot	Summa / loydosten_lukumaara
rahtikäsittelyn kansallisten määräysten tuntemus	559
rahtitavaran käsittely- ja varastointitaidot	559
tavaran käsittelyn osaaminen	324
gps-järjestelmien käyttötaidot	305
fyysisen kestävyyden ylläpitotaidot	267
inventaarion hallintataidot	264
ajoneuvojen ajotaidot	225
kaupunkialueilla ajamisen taito	214
varaston järjestämistaidot	199
asiakasviestintäosaaminen	187
tavaroiden pinoamistaidot	182
varastotietojärjestelmien käyttöosaaminen	177
vastapainotrukkien hallinta	172
keräilyosaaminen	168
suomen kielen taito	165
trukin ajotaidot	153
ennakoivan ajotavan osaaminen	146
tilausten keräilyn ja lähetyksen valmistelun osaaminen	145
varaston inventaarion hallinta	141
hätätilanteiden hallintataidot	140
varastojen turvallisuusmääräysten hallinta	135
keräilyn ja pakkauksen hallintataidot	126
tavaran keräily- ja pakkaustaidot	124
tilausten keräily	124
tuotteiden varastointitaidot	124
johtamistaidot	120
varastomerkintätyökalujen käyttöosaaminen	118
kartanlukutaito	114
ajoneuvon käytettävyyden varmistustaidot	112

rautateiden intermodaalisen kuljetuskaluston käyttötaidot	110
lentoasemalla tapahtuvan matkatavarankäsittelyn hallinta	110
ruotsin kielen taito	107
logistiikkakeskuksen operatiiviset taidot	107
turvallisuusmääräysten tuntemus	106
viestintä- ja vuorovaikutustaidot	103
logistiikka-alan yleistuntemus	103
tavaroiden vastaanotto	96
eri viestintäkanavien käytön osaaminen	91
sigma-menetelmien hallinta	84
työterveyden ja turvallisuuden hallintaosaaminen	83
suomen kielen osaaminen	82
riskianalyysin taidot	78
varastonhallintajärjestelmän käyttöosaaminen	77
materiaalien käsittelytaidot	76
aikataulutuksen hallinta	76
hyllyjen järjestelytaidot	73
työntömastotrukin käyttötaito	69
arvoketjujen hallinta	69
kirjaamistaidot	68
lähetysten ja toimitusten logistiikan hallinta	68
tuotteiden pakkaaminen	66
hydrauliikkaosaaminen	65
vikadiagnostiikkaosaaminen	64
laitteiden ja rakenteiden huolto- ja korjaustaidot	64
ajoneuvon siisteydestä huolehtiminen	61
ajoneuvojen huollon taidot	61
toimitusaikataulujen hallintataidot	60
sähköjärjestelmien ylläpidon ja hallinnan kyvyt	60
gdpr-standardien tuntemus ja soveltaminen	59
viestintäosaaminen	58
toimitusketjun hallintataidot	57
henkilöliikenteen hallinta	57
kuorman purkuosaaminen	55
ajoneuvon hallintataidot	54
tavaran varastointitaidot	52
ratkaisukeskeisen ajattelun osaaminen	50
varastotyökalujen käyttöosaaminen	48
tilausten vastaanoton ja toimituksen hallinta	48
logistiikan tuntemus	46
liikennesääntöjen tuntemus	46
tullilainsäädännön tuntemus	44
tekoälyn hyödyntämisosaaminen	44
tapahtumiin osallistumisen koordinointikyky	43
rakennustarvikkeiden tuntemus	43
tavaroiden keräilyn ja pakkauksen osaaminen	42
tilausten kokonaisvaltainen hallinta toimitusketjussa	42

suullinen ja kirjallinen viestintätaito	42
raskaiden esineiden käsittelytaidot	40
huolto- ja kunnossapitotyöt	40
saapuvan tavaran vastaanottotaidot	39
tuontitavaroiden maahantuonnin osaaminen	39
tiimityötaidot	38
ajoneuvojen suorituskyvyn seurantaosaaminen	38
turvallisuusprotokollien tuntemus	37
varastotilojen siivoustaito	36
työergonomian periaatteiden tuntemus	35
yhteisten toimintaperiaatteiden soveltaminen	35
tavaran lähettämisen osaaminen	35
mekaanisen korjauksen taidot	35
auton hallintalaitteiden tuntemus	34
dokumentaation hallintataidot	34
hydraulijärjestelmien tuntemus	33
kuormien purku	33
sähkötekniikan soveltamistaidot	32
osallistumismahdollisuuksien luomiskyky	32
siltanosturin käyttötaidot	32
ajoneuvojen jarrujärjestelmien ylläpito ja huolto	32
laadunvarmistuksen menetelmien käyttö ja soveltaminen	32
konttipinoamistekniikoiden käyttötaidot	32
reittisuunnittelutaidot	31
miehistöresurssien hallinta	31
ajoneuvojen pysäköintitaidot	31
moottorikelkan ajotaidot	30
muuttuvissa tilanteissa toimimisen taidot	30
ajoneuvojen esteettömyyslaitteistojen varmistamistaidot	30
kestävän energian osaaminen	30
ilmatilasuunnittelun periaatteiden ymmärtäminen	29
raskaan kaluston tuntemus	28
raskaiden ajoneuvojen ohjaustaito	28
työskentelyalueen puhtauden ylläpidon osaaminen	28
ongelmanratkaisukyky	28
radiolaitteiden käytön osaaminen	28
kuorman lastausosaaminen	28
innovatiivisten ratkaisujen kehittämiskyky	28
esihenkilötaidot	28
digitaalisten palvelujen kehittämisosaaminen	27
teknisten piirustusten lukeminen	26
haarukkatrukin käytön osaaminen	26
käsiteltyjen lähetysten hallinta	26
oppilaitosyhteistyön osaaminen	25
pakettien käsittely- ja prosessointitaidot	25
osallistavan työskentelytavan hallinta	25
radioliikenteen hallintataidot	24

sääolosuhteiden tunnistamistaidot	24
vianetsintätaidot	24
lentosuunnittelun osaaminen	24
asiakastyytyväisyysosaaminen	24
lipunmyyntijärjestelmien hallinnan taidot	24
autotekniikan asiantuntemus	24
tieliikennelainsäädännön tuntemus	23
navigointivälineiden hallinta	23
lentojen turvallisuusmenettelyjen tuntemus	23
lennonjohdon viestintätaidot	23
merenkulun säädösten tuntemus	23
suojavarusteiden käytön osaaminen	22
omatoimisuus ja itseohjautuvuus	22
oppijoiden tukemisen taidot	22
polttoainetalouden suunnittelu ja optimointikyky	22
teoriatuntien suunnittelu- ja opetusmetodien osaaminen	22
kestävien ratkaisujen kehittämisosaaminen	22
kansainvälisen ilmailulainsäädännön tuntemus	22
liikennevirtojen koordinointitaidot	22
atc-järjestelmien osaaminen	22
huoltovaatimusten tunnistaminen	22
hätäproseduurien tuntemus	22
turvallisuusjohtamisjärjestelmien tuntemus	21
tulliasiakirjojen käsittelytaidot	21
rahtikirjojen hallinta ja käsittely	21
meteorologian ymmärrys	21
tuotantosuunnittelun osaaminen	21
prosessien optimointitaidot	21
varastonhallinnan taidot	21
sisäisen logistiikan hallintataidot	21
toimitusketjun hallinnan ymmärtäminen	21
sopimustekniikan osaaminen	21
tulli-ilmoitusten laatiminen	21
strategisen hankinnan osaaminen	21
turvallisen ajotavan osaaminen	21
sähkötekniikan perusteiden ymmärrys	21
ohjelmistojen käyttöliittymäoptimoinnin osaaminen	21
sääennusteiden tulkintataidot	21
teknisen dokumentaation osaaminen	21
merikonttien käsittely	21
kirjeenvaihdon hallinnan taidot	21
ajoneuvojen sähkötyöt	21
kriisitilanteiden hallinta	21
aerodynamiikan tuntemus	21
korkean lentokorkeuden hallinta	21
hätätilanteiden hallinta	21
energiatehokkuuden parantamisen taidot	21

hätävastevalmiuksien hallinta	21
ilmatilan käytön suunnittelu ja koordinointi	21
erp-järjestelmien hallinta	21
tuoteryhmäjohtaminen	20
ohutkalvoteknologian käsittelytaidot	20
työpaikkakoulutusohjelmien kehittämisen taidot	20
sivutuulessa nouseminen ja laskeutuminen	20
myynninedistämisstrategioiden suunnittelu	20
sopeutumiskyky eri tilanteissa	20
navigointitaidot	20
rautatietyön turvallisuusosaaminen	20
nuorten oppilaiden ohjaaminen	20
sotilasilmailunavigointijärjestelmän tuntemus	20
toimintavarmuuden hallinta	20
priorisointitaito	20
tuonti- ja vientiprosessien hallinta	20
sujuva englannin kielen osaaminen	20
turbiinimoottorien hallinta	20
päätöksenteko- ja arviointikyky	20
tutkan käyttötaito	20
monikielinen viestintäosaaminen	20
vaarallisten sääolosuhteiden varoitustaidot	20
monikulttuurisen viestinnän taidot	20
varaston kiertonopeuden parantaminen	20
radarin käyttöosaaminen	20
pareto-analyysin käyttötaidot	20
suuryritysten hankintaprosessien ymmärrys	20
organisointitaidot	20
sähköisten matkalippujärjestelmien hallintataidot	20
satamakapasiteetin hallinta	20
ympäristötietoisuuden opetustaidot	20
projektijohtamisen taidot kehityshankkeissa	20
reittitietojen päivitystaidot	20
tuotteiden sijoittelutaidot	20
pneumatiikkajärjestelmien tuntemus	20
sijaintitiedon hyödyntämisen ymmärrys	20
rfid-tekniikan hallinta	20
turvallisuussäädösten noudattaminen	20
sääolosuhteiden arviointi	20
työmenetelmien kehitysosaaminen	20
polttoaineen käytön hallinta	20
notam-prosessien hallinnan taito	20
sääseurannan tuntemus	20
valvontajärjestelmien hallintaosaaminen	20
taajuusallokaatioiden tuntemus	20
ohjeistuksen laatiminen	20
taloudellisen ajon periaatteiden tuntemus	20

rautatieliikenteen turvallisuuden perusteiden tunteminen	20
radioviestinnän apuvälineiden käyttötaidot	20
postilähetysten seurantaprosessien hallinta	20
tarjouspyyntöjen laatiminen rfq/rfp	20
yksilöllisten oppimissuunnitelmien laatimistaidot	20
tarkastustoiminnan kokemuksen osaaminen	20
meriliikenteen suunnittelu	20
tarkkaavaisuus	20
polttoainejärjestelmien hallintataidot	20
monimoottorisen koneen operointi	20
sap-järjestelmän osaaminen	20
monimutkaisten lentokonejärjestelmien tuntemus	20
pakkaus- ja merkintästandardien soveltaminen	20
opetussuunnitelmien kehittämisosaaminen	20
pakkaustekniikoiden hallintataidot	20
osastojen välisen yhteistyön taidot	20
tuotekehitysosaaminen	20
tavaroiden inventoinnin osaaminen	20
navigoinnin suorituskyvyn tarkastelu	20
ostobudjetoinnin hallinta	20
navigointilaitteiden käyttötaito	20
tavaroiden lastaus- ja purkuosaaminen	20
turvalaitejärjestelmien perusteet	20
rahankäsittelyn ja -laskennan taidot	20
rautatieliikenteen lainsäädännön tuntemus	20
tcas-järjestelmän käsittelyn ja seurannan osaaminen	20
palautteen ajoituksen ja rakentavuuden ymmärtäminen	20
rautatiekaluston tunteminen ja ymmärtäminen	20
tutkan käyttötaidot	20
meteorologisen laitteiston käyttötaito	20
paleastusalusten tuntemus	20
paineen alla toimiminen	20
raportointi- ja analytiikkataidot	20
pelastustaitojen hallinta	20
perusmekaniikan taidot	20
paloturvallisuuskoulutuksen suorittaminen	20
ulkoistamisstrategioiden hallinta	20
palveluntarjoajien valvonnan ja arvioinnin taidot	20
vaaratilanteiden ennakoinnin ja ehkäisyn osaaminen	20
varavoimalaitteiden käyttöosaamisen hallinta	20
varastoinnin hallintataidot	20
vastapainotrukin käyttöosaaminen	20
ohjeistuksen antaminen	20
vaunujen kytkentätekniset taidot	20
simulaattorikoulutuksen toteutustaidot	20
vientilupaprosessien tuntemus	20
varaston työturvallisuussäännösten hallinta	20

pans-ops -menettelysuunnittelun vaikutusosaaminen	20
varastonhallintajärjestelmien wms hallinta	20
viestintätaitojen hallinta	20
varastonhallintataidot	20
vika- ja vaikutusanalyysin osaaminen	20
siviili-ilmailustandardien tuntemus	20
voimansiirtokomponenttien asiantuntemus	20
varastotyön ergonomian tuntemus	20
tietojärjestelmien käyttötaidot ja soveltaminen	20
vastapainotrukin käyttö	20
tietokonejärjestelmien suunnittelu- ja ylläpito-osaaminen	20
postimerkkien tuntemus	20
tietoliikennelaitteiden tuntemus	20
oppimateriaalien kehittämistaidot	20
tiimityöskentelyn taidot	20
viestintälaitteiden käyttötaidot	20
paineilmajärjestelmien tuntemus	20
viestintätaidot	20
tilannetietoisuuden taidot	20
viipeiden hallintataidot	20
tilastotieteen sovellusten ja menetelmien syvällinen tuntemus	20
opetuksessa käytettävän tietotekniikan hallinta	20
tilausprosessien tehokkuuden ja suorituskyvyn optimointi	20
vuorovaikutus- ja yhteistyötaidot	20
muuttuviin olosuhteisiin sopeutumisen taidot	20
yhteistyö lentoyhtiöiden kanssa	20
paineilmajärjestelmän ylläpitotaidot	20
meritekniikan asiantuntemus	20
painekoneiden tekninen tuntemus	20
koneiden vikadiagnostiikka	20
ajoturvallisuuden varmistaminen	20
laadunvalvonta satamaoperaatioissa	20
henkilötietojen käsittelyn tarkkuustaidot	20
lipuntarkastusprosessien tunteminen	20
hf/vhf/uhf-radiolaitteiden käyttö	20
kriisivalmius	20
hinnoittelustrategioiden kehittäminen hankinnoissa	20
laskentataidot päätöksenteossa	20
hitsausmenetelmien hallinta	20
lentoturvallisuuteen liittyvien sääntöjen tuntemus	20
huolto ja kunnossapitotaito	20
lokitietojen kirjaaminen	20
esteettömän matkustamisen varmistamistaidot	20
ajamisen mekaniikan ymmärtäminen	20
huoltotoiminnan koordinointikyky	20
dynaamisen asemoinnin osaaminen	20
ajoneuvojen navigointijärjestelmien käyttötaito	20

energiatehokkuuden hallintataidot	20
atc-laitteiston tuntemus	20
lennonjohdon protokollien noudattaminen	20
atc-simulaatiokoulutuksen osaaminen	20
lentokoneen operointitaidot	20
automaatioteknologian osaaminen	20
esiselvitystyön toteuttamistaidot	20
gantt-kaavioiden laatimisen osaaminen	20
erikoisajoneuvojen tuntemus	20
asetuseurannan ajantasaisuuden hallinta	20
ads-b-teknologian ymmärtäminen	20
automaattiohjausjärjestelmien tuntemus	20
konfliktien ratkaisuosaaminen	20
hätätilanteiden johtamistaidot	20
hankintojen kestävän kehityksen periaatteiden soveltaminen	20
globaalien merenkulkustandardien tuntemus	20
kuljetussopimusten tuntemus	20
ilma-aluksen suorituskykyparametrien ymmärtäminen	20
kyberturvallisuuden tuntemus ilmailualalla	20
ilma-alusten tunnistamistaidot	20
laakerointijärjestelmien huolto	20
ilmailukarttojen ymmärtäminen	20
laivan koneiden hallintataidot	20
ilmailun kommunikaation tuntemus	20
lautturitoimintojen tuntemus	20
ilmailun laskeutumisjärjestelmien osaaminen	20
lennonvalvontajärjestelmien käyttöosaaminen	20
ilmailun navigointiavusteiden ylläpidon osaaminen	20
ensiaputaidot	20
ilmailun ohjaustekniikoiden innovaatio	20
lentokonetyyppien erottelutaidot	20
ilmailun sääntöjen tuntemus	20
liikenne-etiikan tuntemus	20
ilmailusäädösten tuntemus	20
liikenteenohjausjärjestelmien toiminnan ymmärtäminen	20
ilmailutiedon palveluiden tuntemus	20
logistiikan perustaidot	20
meluntorjuntakeinojen tuntemus	20
logistiikkaketjun hallinta	20
merenkulun säännösten tuntemus	20
henkilöstökoulutuksen suunnittelu	20
ilmansuodattimen vaihtaminen	20
hankintojen digitalisoinnin tuntemus	20
ilmatilan hallintataidot	20
konfliktien ennaltaehkäisy	20
gmp-standardien tuntemus	20
konfliktinhallintataidot jakelukysymyksissä	20

asiakaslähtöisyyden soveltaminen tuotannossa	20
koodien skannaustaidot	20
incoterms-toimitusehtojen ymmärtäminen	20
hankintojen suunnittelutaito	20
innovaatioiden integrointi hankinnoissa	20
kuljetusreittien suunnittelutaidot	20
autopilottijärjestelmien käsittelytaito	20
drooni-integraatioiden tuntemus	20
autosoittimien asennukset	20
edi-protokollan tuntemus	20
iso 9001 -standardin tuntemus	20
eettisten toimintaperiaatteiden huomioiminen hankinnoissa	20
jakohihnan vaihtaminen	20
energianhallintajärjestelmien säätötaito	20
johtamiskokemuksen soveltaminen	20
lainsäädännön tuntemus	20
aeronauttisten tietojen ymmärtäminen	20
laivakohtaisten säädösten tuntemus	20
joukkoliikenne-etiketin ja käytäntöjen hallinta	20
lajittelujärjestelmien tuntemus	20
julkisten hankintojen osaaminen	20
lastauksen optimointi	20
junaliikenteen turvallisuusmääräysten tuntemus	20
lean-menetelmien soveltaminen toimitusketjussa	20
juniorilentäjien mentorointitaidot	20
harjoitusalueiden käyttötaidot	20
just-in-time toimitustekniikoiden hallinta	20
lennonvarmistuspalveluiden tarjoamisen taidot	20
kalustosuunnittelu	20
lentoesittelyjen ja -ohjeistuksen taito	20
kansainvälinen asiakaspalveluosaaminen	20
lentokoneen liukuohjauskulman laskentataidot	20
kansainvälinen viestintäkyky	20
lentokoneiden teknisen huollon osaaminen	20
ajokorttiluokkien erityisvaatimusten tuntemus	20
ensiaputaitojen ylläpito	20
kansainvälisten lentojen säännöt ja määräysten tuntemus	20
lentämisopetustaidot	20
avioniikan tuntemus	20
ergonomisen suunnittelun syötteen ymmärtäminen	20
luotsausmenetelmien tuntemus	20
liikenteenhallinnan ohjelmistojen hallinta	20
lähetysten vastaanottotaito	20
eri kuljetusmuotojen ymmärtäminen ja soveltaminen	20
manuaalinen lajittelukyky	20
logistiikan hallintaosaaminen	20
erp-ostojärjestelmän käyttötaidot	20

akkuvarajärjestelmän käyttötaito	20
matkustajien palvelu ja neuvonta	20
erikoislähetysten tunnistamiskyky	20
alustan tarkastus ja huolto	20
logistiikkasuunnittelun osaaminen	20
keräilyteknologioiden käyttötaidot	20
loppukokoonpanon valvonta	20
haitallisten aineiden käsittelytaito	20
datan käsittelytaidot	20
kassanhallinnan ja rahoitusanalyysien suorittaminen	20
lämmönsiirtojärjestelmien tuntemus	20
kaupallisten neuvottelutaitojen hallinta	20
markkinatutkimusmenetelmien hallinta	20
kauppaterminologian tuntemuksen osaaminen	20
matkatavaroiden käsittely	20
budjetin hallinta- ja seurantataidot	20
esihenkilönä toimimisen taidot	20
cnc-koneistuksen perusteiden hallinta	20
datalinkkiviestinnän hallinta	20
ilmaliikenteen hallintastrategioiden tuntemus	20
ilmanpaineen vaikutusten tuntemus	20
jakelukanavien tehokkuuden analysointi	20
onnettomuustutkintaosaaminen	19
moottorimekaniikan osaaminen	19
eturipustuksen tarkastus	19
komentosillan johtaminen	19
eu-lainsäädännön tuntemus	19
globaalien markkinasuhteiden hallinta	19
konehuoltohenkilökunnan johtamistaidot	19
käynnistysmoottorin testaaminen	19
juna-alan hätätilanneviestintätaito	19
hakemusten käsittely- ja arviointikyky	19
turvallisuusprotokollien noudattaminen	18
moottorin diagnostiikkataidot	18
taajuudenhallinnan osaaminen	18
lämpöpuhaltimen korjaus	18
painejärjestelmien valvontakyky	17
tupakkatuotteiden tuntemus	17
merimerkistön tuntemus	17
laivayhteyksien koordinointi	17
jakohihnan vaihto	17
logistiikan optimointi	17
apuvälinepalveluiden tuntemus	17
dieselmoottorien huolto	17
tekninen vianmääritys	16
painorajojen tuntemus	16
rakennustelineiden käyttötaito	16

merikarttojen lukutaito	16
painotuotteiden suunnittelu- ja käsittelytaidot	16
turvallisuusjohtamisen taidot	16
ohjausjärjestelmien hallinta	16
trukinkäyttötaidot	16
ylläpitotoimintojen hallinta	16
kaluston hallinta ja ylläpito	16
kytkinlevyn vaihtaminen	16
korjaus- ja huoltotaidot	16
antureiden kalibrointi	16
koneiden huoltotaito	16
ilmailuterminologian ymmärrys	16
ajopiirturin käyttötaidot	16
akun testaus- ja vaihto-osaaminen	16
kuorman lastaaminen	16
materiaalien lajittelu- ja kierrätystaidot	16
polttoainejärjestelmän puhdistus	15
moottorimekaniikan ymmärrys	15
ohjaustehostimen korjaus	15
ohjauksen säätö	15
vaihteiston korjaus	15
palautteen käsittelykyky	15
väistämissääntöjen tuntemus	15
turvatyynyjen vianmääritys	15
perävaunun kytkentä/irrotus	15
turvallisuusohjeiden seuraaminen	15
ohjausjärjestelmien tuntemus	15
meriliikenteen ohjaus	15
pyöränlaakerin vaihtaminen	15
ukrainan kielen taito	15
vuorovaikutustaidot tiimeissä	15
tavaran käsittelytaito	15
sääilmiöiden tulkinta	15
vianetsintä ja diagnosointi	15
tietoturvakäytänteiden tuntemus	15
navigointijärjestelmien käyttö	15
ympäristöystävällisten käytäntöjen tuntemus	15
lähettämön toiminnan tuntemus	15
ilmailumääräysten tuntemus	15
bensiinimoottorien huolto	15
liikenneruuhkien hallinta	15
ajantasainen tiedonkäsittelytaito	15
liikenteenohjauksen hallinta	15
hydraulijärjestelmän huolto	15
aluksen ohjaustaidot	15
aikataulun hallinta	15
kuljetusasiakirjojen hallintataidot	15

kaluston huolto-osaaminen	15
materiaalien lajittelun ja käsittelyn hallinta	15
iskunvaimentimien vaihtotaidot	15
mekaaniset taidot	15
kuormien turvallisuuden varmistaminen kuljetuksessa	15
laiteasennusten suorittaminen	15
aikataulujen hallintataito	15
laadunvarmistuksen ymmärtäminen	15
erikoisajoneuvojen käsittely	15
komponenttien vaihto	15
kuljetusreittien optimointi	15
komposiittimateriaalien käsittely	15
lastin kiinnitysosaaminen	15
lisälämmittimen asennus ja huolto	15
kuorman purkaminen	15
kestävän kehityksen periaatteiden tuntemus	15
tullitariffien soveltamiskyky	14
tekninen ymmärrys ajoneuvoista	14
tulppien vaihto	14
työturvallisuusperiaatteiden soveltaminen	14
tietotekniikan käyttötaito	14
tietokoneavusteinen diagnostiikka	14
viestintälaitteiden käyttöosaaminen	14
pakoputkistojen korjaus	14
kuljetusreittien suunnitteluosaaminen	14
hitsaus- ja metallityötaito	14
keräilytrukin hallinta	14
ennakoivan huollon toteutuskyky	14
ajonvakautuksen testaus	14
abs-jarrujen testaus	14
hydraulijärjestelmän tarkastus	14
aikataulun hallintaosaaminen	14
mekaniikan perusteiden tuntemus	14
jarrujen huolto	14
korjausdokumenttien tulkinta	14
lastin varmistusmenetelmät	14
korin oikaisutyöt	14
ilmastointijärjestelmien huoltotaidot	14
strategisen suunnittelun osaaminen ilmatilassa	13
navigointitaidot satama-alueella	13
pneumaattisten järjestelmien osaaminen	13
vaihteen tarkastus	13
meriympäristön suojelun tuntemus	13
työkalujen käyttötaidot	13
työn organisointitaidot	13
ompelutaidot	13
tietosuojan tuntemus	13

reittien tuntemus	13
yritysasiakkaiden hallinta	13
taloussuunnittelu ja budjetointi	13
kuorman sidonta	13
jarrujärjestelmien huoltotaidot	13
konfliktien ratkaisu satamassa	13
ajovalojen säätö	13
kaasujousen testaaminen	13
aikataulujen laatimisen osaaminen	13
merenkulun sääntöjen tuntemus	13
järjestelmien testaus- ja laadunvarmistustaidot	13
ajoneuvojen ohjauskyky	13
lääkkeiden valmistusosaaminen	13
asiakasviestinnän taidot	13
itsenäinen työskentelykyky	13
kansainvälinen merenkulkuosaaminen	13
polttimoiden vaihto	12
työkalujen käsittelytaidot	12
työn keston arviointikyky	12
turvallisuusohjeiden tuntemus	12
tietojenkäsittelyohjelmistojen käyttötaidot	12
riskienhallintataitojen tuntemus	12
yhteistyötaidot	12
toimitusten keräily	12
sähköisten käsijarrujen käyttö	12
ohjelmistojen käyttötaidot satamissa	12
tietotekniikan taidot	12
tieliikennelakien tuntemus	12
ohjeistuksen antamistaidot	12
kustannusarvioiden laatiminen kyky	12
mainontatekniikoiden ja -kanavien hallinta	12
lähetysasiakirjojen käsittelykyky	12
kassan käsittelytaidot	12
turvatyynyjen aktivointi	11
muuttokuljetusten toteutustaidot	11
varastoitavien materiaalien hallinta	11
teknisten piirustusten lukutaito	11
yritysten strateginen kilpailukyvyn kehittäminen	11
veneen kiinnitysosaaminen	11
toimituksen pakkaamista koskevien tietojen käsittelytaidot	11
ajoneuvojen mekaanisten komponenttien tuntemus	11
ajoneuvon asiakirjojen ylläpito	11
annettujen ohjeiden noudattaminen	11
liikennemerkkien huolto-osaaminen	11
Kaikki yhteensä	19033