



PONSSE ACADEMY

**360° KOULUTUSRATKAISU
METSÄKONEALALLE**

TEORIA JA
VERKKO-
KURSSIT

SIMULAATTORI-
HARJOITTELU

KÄYTÄNNÖN
HARJOITTELU

AMMATTITAITOJEN
ARVIOINTI

**PONSSE SIMULAATTORIT JA
WORKSEED LMS**

Ponsse koulutussimulaattorit ja Workseed LMS -alusta tarjoavat kokonaisvaltaisen ratkaisun metsäalan oppilaitoksille eri oppimisympäristöjen tehokkaampaan hyödyntämiseen. Ratkaisussa Workseediin on toteutettu nelivaiheinen koulutusohjelma metsäkoneenkuljettajille:

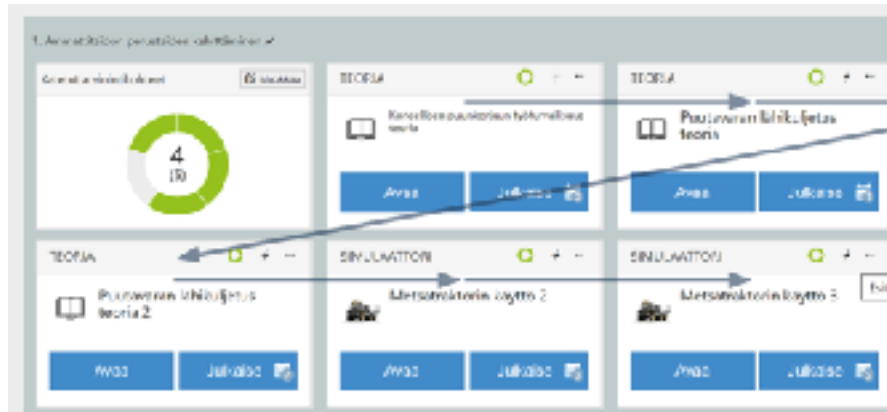
1. Teoriaopinnot ja verkkokurssit
2. Simulaattoriharjoittelu
3. Työkoneella tehtävä käytännön harjoittelu
4. Ammattitaidon arviointi tutkinnon vaatimusten mukaisesti

**RATKAISU PARANTAA KULJETTAJAKOULUTUKSEN LAATUA JA SÄÄSTÄÄ
KUSTANNUKSIA**

Workseed automatisoi opiskelijan ohjausta käytössä olevissa oppimisympäristöissä. Se visualisoi opiskelijalle eri oppimisympäristöissä tehtävät harjoitteet helposti ymmärrettäväksi ja seurattavaksi poluksi.

Sisältöjen välille laaditut riippuvuudet ohjaavat koulutettavien etenemistä polullaan esim. siten, että oikealla työkoneella suoritettava harjoittelu sallitaan vasta, kun simulaattorilla on osoitettu vaadittu taitotaso.

Workseed mahdollistaa opiskelijoiden etenemiseen omaan tahtiin. Osapuolet tietävät aina missä opiskelija etenee ja mitä tulee tehdä seuraavaksi. Ratkaisu lisää koulutuksen tasalaatuisuutta.



TEORIA JA VERKKOKURSSIT

Ratkaisu sisältää Ponsse tuottaman esimerkkikoulutusmateriaalin ja interaktiiviset tehtävät metsäkoneenkuljettajan perustutkintoon, jonka pohjalta opettajat voivat rakentaa koulutukseen sopivia paketteja. Koulutusmateriaalit paketoidaan Workseed LMS-alustalle tutkinnon perusteiden mukaisesti, joten sen käyttö on vaivatonta ja nopeaa oppilaitokselle.

Katettuja tutkinnon osia ovat mm. Koneellisen puutavaran valmistus, Metsäkoneiden kunnossapito ja Puutavaran lähikuljetus.

Ponsse erikseen valmistama materiaali tehdään räätälöidysti asiakkaan tarpeet huomioiden ja hinnoitellaan tapauskohtaisesti.

SIMULAATTORIHARJOITTELU

Ratkaisu sisältää markkinoiden edistyneimmän ohjelmistointegraation Ponsse simulaattorihajustuksen ja Workseedin välillä. Integraation avulla kouluttaja voi ryhmitellä simulaattoriharjoitteet kursseiksi Workseedissä ja suoritetuista simulaattoriharjoituksista siirretään tulokset Workseediin automaattisesti, jolloin koulutettavien simulaattorilla hankittu osaaminen saadaan näkyväksi Workseedissä.

KÄYTÄNNÖN HARJOITTELU

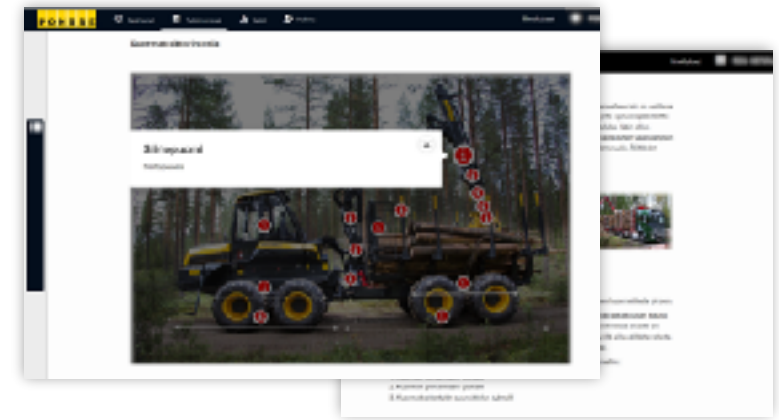
Ratkaisu sisältää valmiita käytännön harjoitteita ja oppimispäiväkirjapohjia aidolla työkoneella tapahtuvaan harjoitteluun ja kehittymisen dokumentointiin.

Kouluttajalla voi seurata omien opiskelijoiden etenemistä Workseedistä vaivatta ja antaa palautetta aikaan ja paikkaan katsomatta. Alusta valvoo opiskelijoiden aktiivisuutta ja muistuttaa tarvittaessa ajankohtaisista tehtävistä. Opiskelijan tuottamat harjoiteraportit kertyvät henkilökohtaiseen portfolioon.

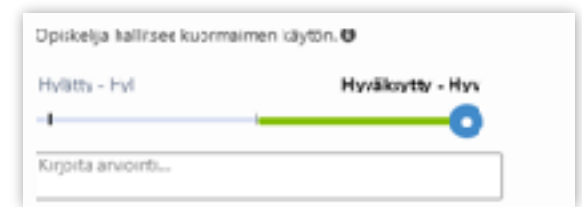
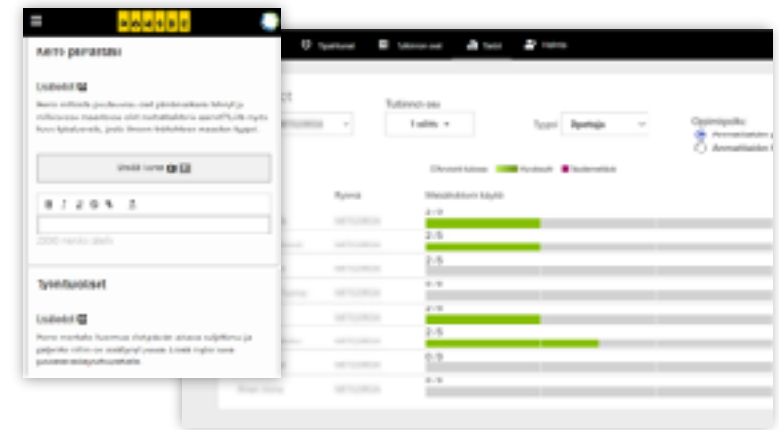
AMMATTITAITOJEN ARVIOINTI

Ratkaisu sisältää ammatillisten kuljettajakoulutusten perus-, ammatti- ja erikoisammattitutkintojen tutkintorakenteen ja esimerkkejä näyttötehtävistä. Tarpeelliset tutkinnon osat ammattitaitovaatimuksiin ja arviointikriteereihin ovat suoraan kouluttajien hyödynnettävissä. Näyttötehtävät on helppo jakaa myös työpaikkaohjaajille, mikä mahdollistaa näytön arvioinnin suoraan Workseedissä.

Arviointitiedot ovat siirrettävissä suoraan opiskelijahallintojärjestelmään (edellyttää erillisen ohjelmistoliitännän käyttöönottoa).



Moduuli	Opiskelija	Arviointi	Päivä
Metsäkoneen käyttö 2 Metsäkoneen käyttö SIMULAATTORI	Jussi Jurvanen	Hyväksytty	31.08.2024
Metsäkoneen käyttö 2 Metsäkoneen käyttö SIMULAATTORI	Jussi Jurvanen	Hyväksytty	31.08.2024
Metsäkoneen käyttö 2 Metsäkoneen käyttö SIMULAATTORI	Jussi Jurvanen	Hyväksytty	31.08.2024
Metsäkoneen käyttö 1 Metsäkoneen käyttö SIMULAATTORI	Jussi Jurvanen	Hyväksytty	31.08.2024



**“PONSSE JA WORKSEED NOSTIVAT REDUN
OPERAATTORIKOULUTUKSEN UUELLE
TASOLLE!”**



*Ilkka Rantahalvari, lehtori
Rovaniemen koulutuskuntayhtymä*

Lisätiedot
Jussi Jurvanen
Product trainer, simulator specialist
+358 40 575 1334
jussi.jurvanen@ponsse.com

Teemu Tiainen
Solution Specialist
+358 40 662 6682
teemu.tiainen@workseed.fi