

# Tehokkaan puutavarakuljettajakoulutuksen osaamisen kehittäminen

- 1.8.2019-31.12.2021
- Euroopan sosiaalirahasto ESR
- Toimintalinja 4: *koulutus, ammattitaito ja elinikäinen oppiminen*
- Erityistavoite: *kasvu- ja rakennemuutosalojen koulutuksen tarjonnan ja laadun parantaminen*
- Julkinen rahoitus 709 916 €
- Toteutus yhdessä Sakky ja YSAO

Arto Kärkkäinen  
hankepäälikkö, Savon ammattiopisto



Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



# Tehokkaan puutavarakuljettajakoulutuksen osaamisen kehittäminen

## Tavoitteet:

- Uuden ”Farmi” oppimisen toimintamallin kehittäminen yhteistyössä paikallistenyrittäjien ja teollisuuden edustajien kanssa
- Digitaalisuuteen perustuvien oppimisympäristöjen kehittäminen VR-, AR ja XR -teknologiaa hyväksikäyttäen sekä pistepilvitiedon hyödyntäminen 3D mallinnuksessa
- Moniosaajuuden lisääminen
- Kärkiohjauksen käyttöönotto puutavarakuormaimissa
- Puutavarakuljetusalan vetomaisuuden- ja imagon lisääminen

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma



**SAVON**  
AMMATTIOPISTO

**ysao**  
YLÄ-SAVON AMMATTIOPISTO

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



# Tehokkaan puutavarakuljettajakoulutuksen osaamisen kehittäminen

## Vaikuttavuus:

- Oikeat työtehtävät ”Farmi” ympäristössä, koulutuksen **laadunvarmistus**
- **Tehostunut kouluttaminen**; paremmat alkuvalmiudet simulaattoriopetuksen ja etäohjaamisen kautta
- **Yhteistyö** metsäkuljetusalan yrittäjien ja oppilaitosten välillä paranee
- Imagon kohottaminen ja vetovoimaisuuden lisääminen, **some** (Instagram, Facebook, TikTok) ”**tekeminen näkyväksi**”
- **Kalle Kärhä StoraEnso kehitysjohtaja** ”*sidosryhmien sitouttaminen ja nykyaikaista verkosto-osaamista, jalkautuminen toimijoiden tykö sekä digitaalisuuden hyödyntäminen puutavarakuljettajakoulutuksessa*”
- **Esa Korhonen UPM logistiikkajohtaja** ”*mekin täällä Kymenlaaksossa olemme huomioineet puutavarakuljettajakoulutuksen Kuopiossa*”
- **Hannu Pirinen MetsäGroup kehityspäällikkö** ”*kummiluokkatoiminnan avulla linja-autonkuljettajasta puutavara-auton kuljettajaksi*”



Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



# Tehokkaan puutavarakuljettajakoulutuksen osaamisen kehittäminen

## Vinkkejä vaikuttavaan hankkeeseen:

- Tarvekartoitus, **uudistamistarpeet**
- **Aidosti kiinnostunut** hankepäällikkö mukaan mahdollisimman aikaisessa vaiheessa ja kartoita uudistuskykyiset, oikean aseenteen omaavat hankeasiantuntijat
- Kokoa taustajoukot, **sitouta** sidosryhmät ja asiakkaat mukaan hankesuunnittelu- sekä hanketoimintaan mukaan
- **Resursoi** hankeasiantuntijat todellisen tarpeen mukaisesti
- **Määritä tavoitteet selkeästi**, mutta jätä tilaa kehittymiselle ja uudistumiselle
- **Varaa aikaa** hankesuunnitteluun, kirjoita se, mitä aiot tehdä oikeasti, -mielellään tavoitteellisesti ja selkokielellä
- Toteuta hankesuunnitelman mukaisesti, **älä kadota punaista lankaa**
- **Jaa** kokemustasi ja välituloksiakin avoimesti –tiedottaminen, ei ole vaaraa liikatiedottamisesta
- Raportoi tavoitteita vastaavasti, **arvioi** omaa toimintaasi kriittisesti hanketavoitteiden kautta



Kestävää kasvua ja työtä

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020

