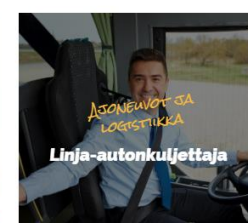
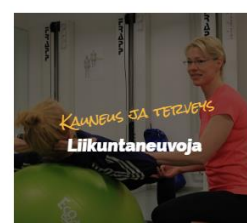
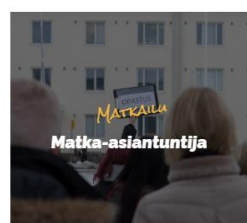
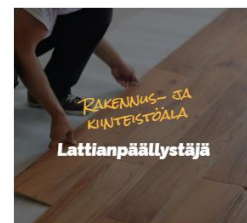
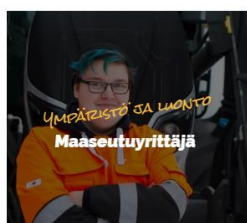
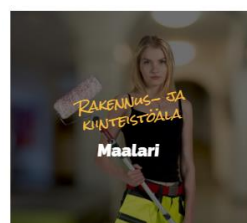
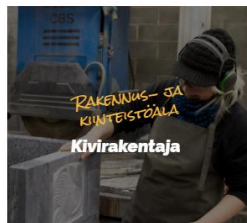
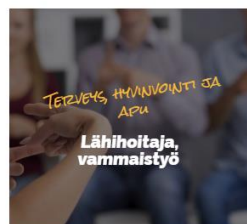
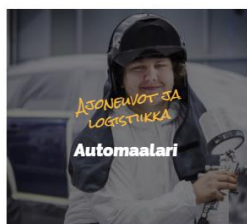
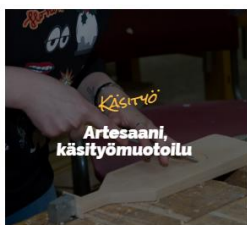




Osaamisen iloa
Pohjois-Karjalassa

Riveria opettaa...

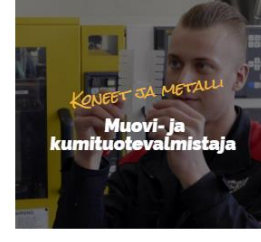
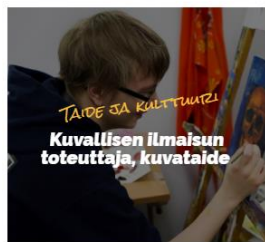
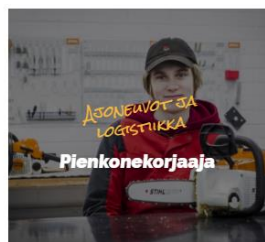
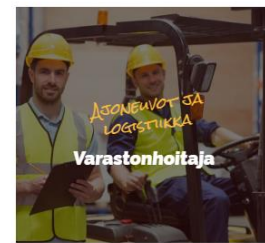
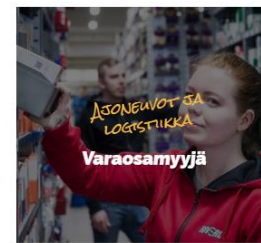
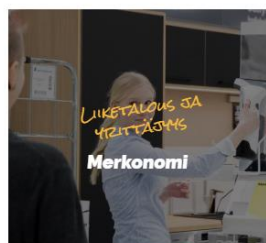
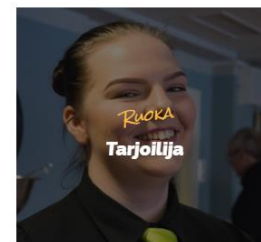




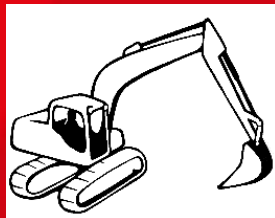
Riveria opettaa...

14500 opiskelijaa/v

700 opettajaa



METSÄALAN PERUSTUTKINTO



Metsäalan vaikuttavuus

> Eurooppa

- Liikevaihto 400 miljardia €/vuosi
- 4 miljoonaa työntekijää

> Suomi

- Liikevaihto 20 miljardia €/vuosi
- 200 000 työntekijää

> Metsäala (Riveria)

- Liikevaihto n. 5 miljoonaa €/vuosi
- Globaalia kauppaa enemmän kuin Itä-Suomen ja Turun yliopistoilla yhteensä!
- 50 työntekijää



KORJUUN SUUNNITTELU

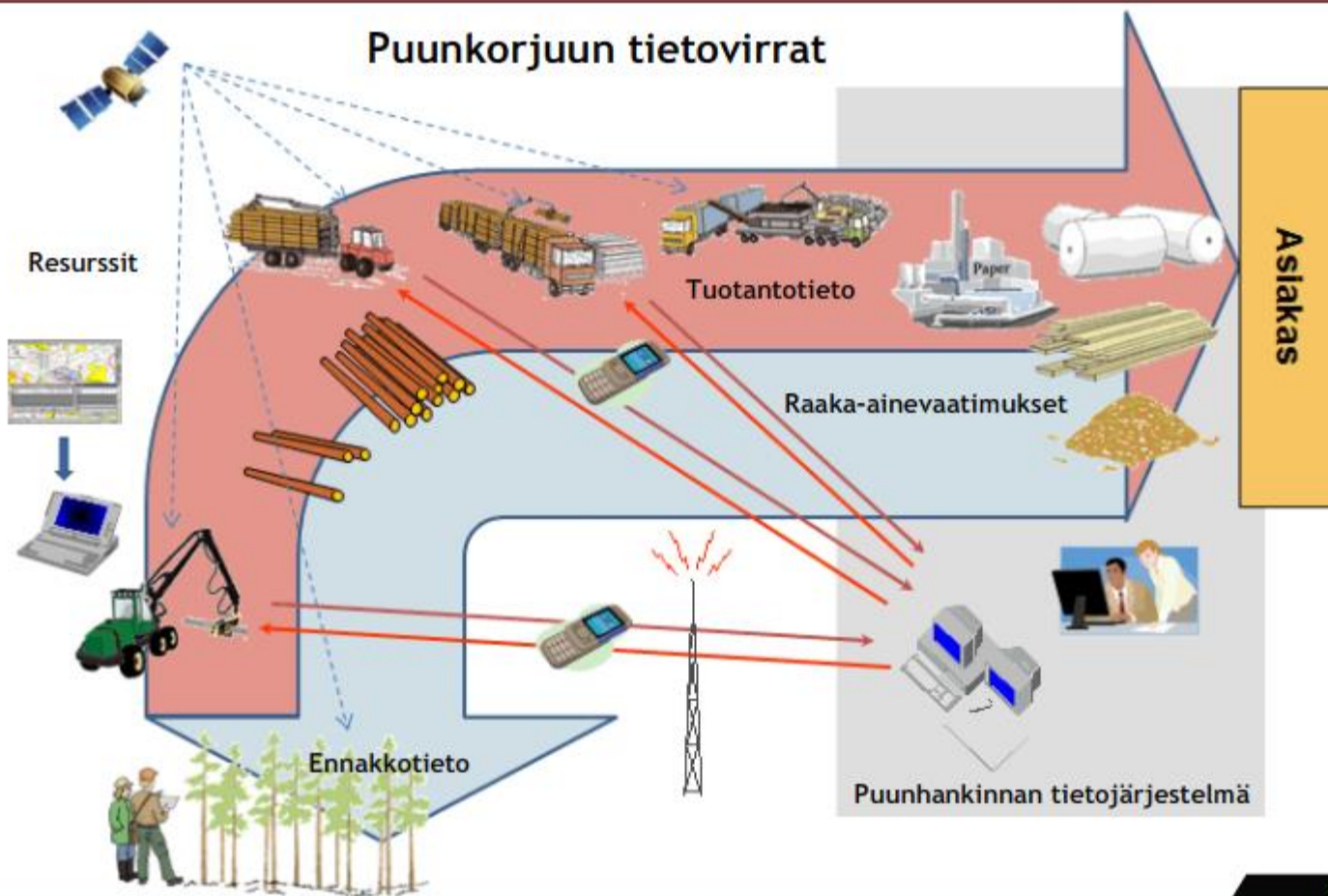
JOHDANTO

PUUKAUPPA

LEIMIKON SUUNNITTELU

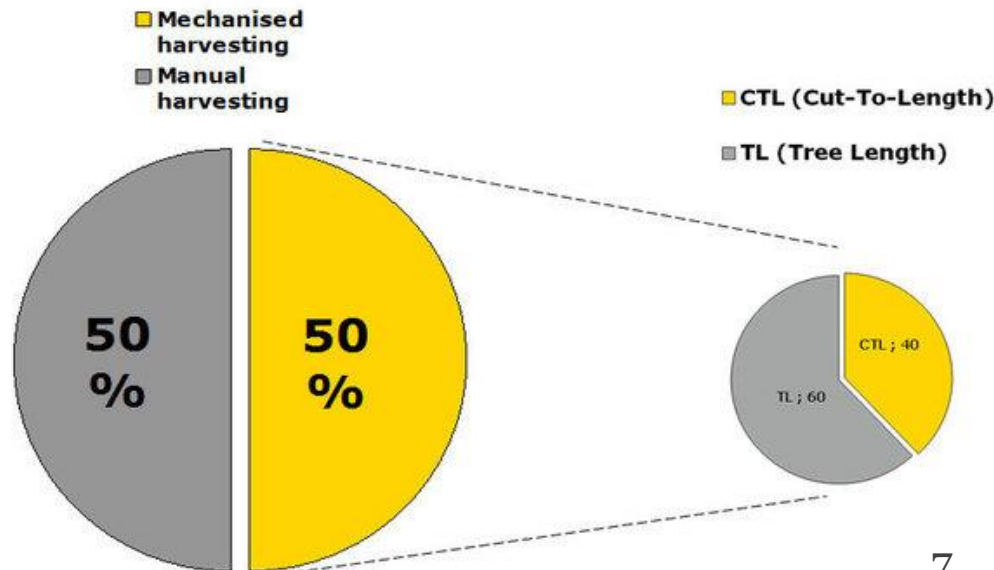
ORGANISOINTI

KORJUUN OHJAUS



Cut-to-length system (CTL)

- > About 50% of the world's wood harvest is harvested manually, e.g. with a chainsaw. The remaining 50% is harvested mechanically, using either the cut-to-length (CTL=40%) or tree-length (TL=60%) method.
- > 20% of the world's total wood harvesting is made by using the CTL system (This amount is steadily growing).

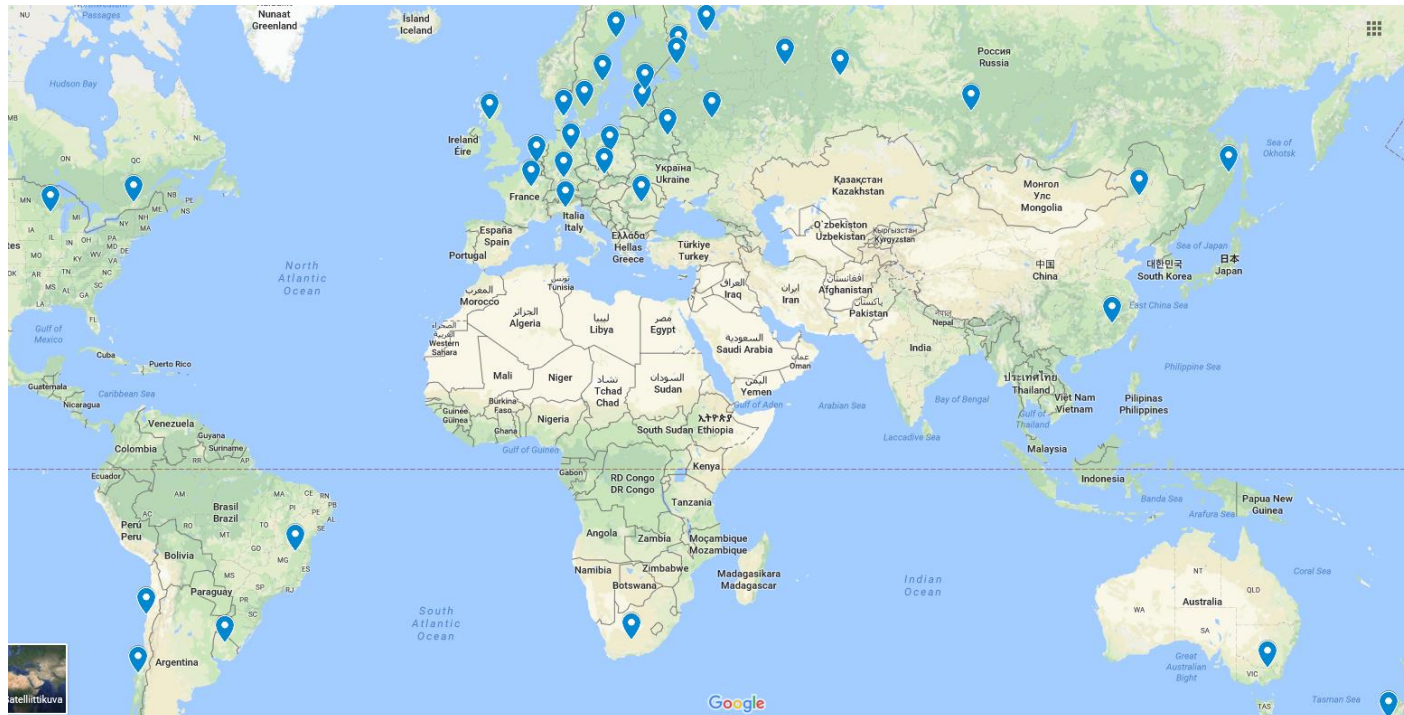


<http://www.ponsse.com/ponsse/business-sector/cut-to-length-method>

Mikä on Riveria metsäala?



- > Koulutusta Valtimolla ja Joensuussa
- > Perustutkintoja, ammattitutkintoja ja erikoisammattitutkintoja
- > Koulutusta kotimaisille ja ulkomaalaisille ryhmille



METSÄOPETUS.FI





Mikä on Riveria metsäala?



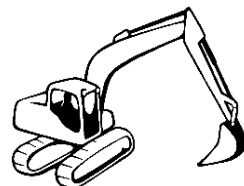
Simulaattorit = 20



= 14



= 18



= 4



= 4



= 2



koneopit.fi

METSÄOPETUS.FI

Ammatit

- > Metsäkoneen kuljettaja
 - Harvesteri
 - Kuormakone
 - Metsänparannuskoneen kuljettaja (kaivinkone)
- > Puutavara-autonkuljettaja
- > Metsäkoneasentaja



Kuormakoneen kuljettaja



Harvesterin kuljettaja



Metsäkoneasentaja



Puutavara-autonkuljettaja



Kaivinkoneen kuljettaja, metsätyö

Kaksoistutkinto mahdollista Valtimolla

- > Toteutus Joensuu ja Valtimo(Nurmes)
 - I ja II vuosi lukio-opintoja
 - III vuosi pääasiassa lukio-opintoja
 - IV vuosi työssäoppimista (1/2 vuotta)

Metsäalan koulutusta Riverian Valtimon ja Joensuun koulutusyksiköissä.

Paikkakunnat missä opiskelun voi aloittaa

- > Joensuun toimipisteessä
 - Ensimmäinen vuosi Jukolankadun toimipisteessä
 - Toinen vuosi Valtimolla (tekniikka ja koneenkäsittely)
 - Kolmas vuosi työssäoppien omalla paikkakunnalla

- > Valtimon toimipisteessä.



Metsäalan perustutkinto **180 osp**

> 1 vuosi

- Metsätraktorin käyttö 20 osp
- Kestävä metsänhoito ja hyödyntäminen 20 osp
 - metsän uudistaminen, taimikonhoito, moottorisahan käsittely
- Yhteiset aineet 20 osp
 - viestintä- ja vuorovaikutusosaaminen, matemaattisluonnontieteellinen osaaminen, yhteiskunta- ja työelämäosaaminen
 - AMK-väylä
 - kaksoistutkinto



Metsäalan perustutkinto

> 2 vuosi

- Metsäkoneiden kunnossapito 20 osp
- Yhteiset aineet 15 osp
- Suuntautuminen valinta
 - Puutavaran lähikuljetus -> ajokone
 - Koneellinen puutavaran valmistus -> harvesteri
 - Koneelliset maanmuokkaus- ja metsänhoitotyöt -> kaivinkone
 - Puutavaran autokuljetus -> puutavara-auto (Valtimo)
 - Metsäkoneasentaja (Valtimo)



Puutavaranlähikuljetus -> ajokone

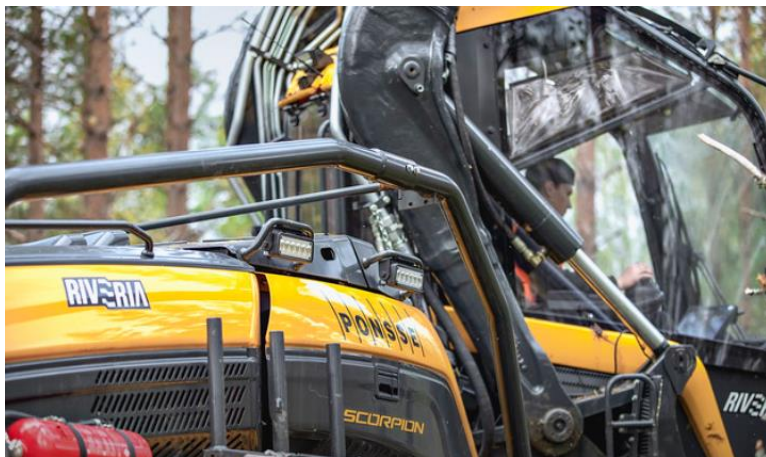
- > 65 osp
- > Työnsuunnittelu, kuormaimen käyttö, ajotekniikka, tekniikan opiskelu
- > Työpaikalla tapahtuva oppiminen



The RIVERIA logo is displayed in white, bold, sans-serif capital letters on a red rectangular background.

Koneellinen puutavaran valmistus -> harvesteri

- > 65 osp
- > Mittalaitteet, metsänkäsittely, oman työsuunnittelu, tekniikan opiskelu
- > Työpaikalla tapahtuva oppiminen



Koneelliset maanmuokkaus- ja metsänhoitotyöt -> kaivinkone

- > Kaivinkoneenkäsittely, huolto, maanmuokkaus, tienteko
- > Työpaikalla tapahtuva oppiminen



Hyvä tietää!

- > Täysylläpito
 - Ilmainen asuminen
 - Kolme lämmintä ruokaa päivässä
- > ”Suuri vaara” joutua töihin opiskelujen jälkeen
- > Tai aloittaa yrittäjänä...



koneopit.fi

RIVERIA

Taitajakisa menestystä

- > 4 Kultaa
- > 3 Hopeaa





koneopit.fi

Ajokortti – täytyy olla!

- > Ammattipätevyyden peruskoulutus 280h
- > C ja CE korotukset maksaa koulu
 - Inssi, lääkäri ja leimaverot opiskelija itse



















7787@N08/52574911406/in/album-72177720304595542/





hMetsäkoneet-64







<https://www.riveria.fi/hakijalle/koneopit/>

www.metsaopetus.fi

