

Metsäperäiset kierrot

Metsäteollisuus

Metsätalous- ja teollisuus: yhteiset

Kiertotalouden perusteet metsätaloudessa ja metsäteollisuudessa

Puun rakenne ja ominaisuudet

Metsäteollisuus

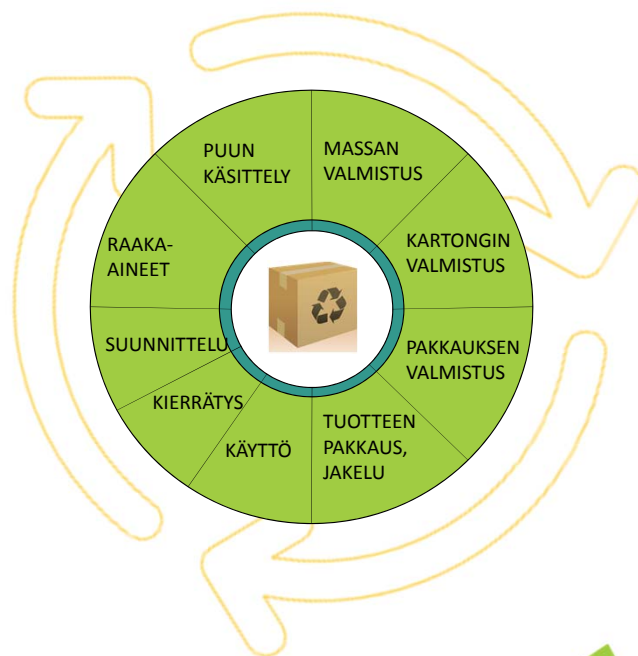
Metsäteollisuuden kierrot kiertotalouden näkökulmasta

Sahateollisuus

LCA-laskennan perusteet

Puun innovatiivinen hyötykäyttö

Tuhka lannoitteena metsätaloudessa



Laajuus: yhteensä 10 op | **Kielet:** suomi ja englanti

Virtuaalisuus: osittain verkossa

Yhteistyössä: HAMK, JAMK, Novia ja TAMK

Pilotointi: syksy 2019 | kevät 2020

Teeman vetäjä:

Marita Hiipakka | TAMK

marita.hiipakka@tuni.fi | 040 634 2808

Kiertotalousosaamista ammattikorkeakouluihin

1.1.2018-31.12.2020

Opetus- ja kulttuuriministeriön rahoittama korkeakoulutuksen kehittämishanke