

2017

## Kokeilun dokumentointi Muovinkierrätys

**TAVOITE:** Tavoitteena oli selvittää Oili Jalonen Oy:n autoista kerättyjen muoviosien uusiokäyttömahdollisuuksia.

**TOTEUTUS:** Dolibar-tietokannassa olevia materiaalitietoja verrattiin yrityksen materiaaleihin.

**YHTEISTYÖ:** Projekti toteutettiin yhteistyössä Oili Jalonen Oy:n kanssa.

**MUUTTUJAT:** Kokeilussa etsittiin yhtäläisyyksiä tietokannan ja yrityksen materiaalien väliltä, jotta niitä voitaisiin hyödyntää.

**ENNUSTE:** Ennakoituja vaikutuksia oli muovisten autosien entistä tehokkaampi uusiokäyttö sekä uusia liikekumppaneita

**LOPPUTULOS:** Kokeilu oli onnistunut ja sen pohjalta syntyi hyvä tietokanta. Myös muovinäytteet ovat edelleen käytettävissä jatkotutkimuksia varten.

**PÄÄTELMÄT:** Autovalmistajien muovilaatumerkinnät ovat suurelta osin virheellisiä. Muoveissa on paljon seosaineita, joista osa on arvokkaita. Lajittelemalla saataisiin kerättyä muovilaatuja, jotka voitaisiin käyttää sellaisenaan uusien tuotteiden tekemiseen.

**TRY  
OUT!**

#TryOutFi  
tryout.turkuamk.fi

DEMOS  
HELSINKI

TURKU AMK  
TURKU UNIVERSITY OF  
APPLIED SCIENCES

Turun yliopisto  
University of Turku

Yhteiskunnallinen  
tutkimuskeskus

6Aika

Vipuvoimaa  
2014-2020

EU:lta  
2014-2020

European Union