



Henkilöstön ja opiskelijoiden arjessa kehittyneitä ja toteutettuja kiertotalouden ja kestävän kehityksen toimia toiminta-ajalta 2023-2026. Toteutuksen ja sisällöt ovat opiskelijoiden ja henkilöstön yhdessä edistämiä ja sisältyvät tutkintojen sisältöihin. Kehittäminen jatkuu koulutuksen järjestäjän ja tutkintokoulutuksessa.

Ravintola- ja catering-ala pt.

- Ruokaketjun kokonaisuuden etukäteissuunnittelu
- Lounaslistan etukäteissuunnittelu, kyselyt ja palautteet
- Lounasruuan etukäteismäärän kysely ja varmistaminen henkilöstöltä
- Kasvisruokapäivät ja
- Logistiikka ja elintarvikkeiden toimitus
- Lähiruuan käyttämiseen
- Lounasruokahävikin seuranta
 - Lautashävikki kg
 - Jakelulinjasto hävikki kg
 - Ruokailijamäärien päivittäinen seuranta
 - Ilmoitetut ja ruokailleet opiskelijat
 - Ateria annosmäärä rajoitteet hävikin vähentämisessä (kpl)
 - Euro-määräinen hävikkiseuranta
- Ylijäämälounaan ulosmyynti
- Ylijäämäruuan jakaminen hyväntekeväisyyteen
- Biojätekierrätys, jatkuva seuranta ja tiedotus
- Palautteen kerääminen ja reagointi
- Elintarvikeviestintä
- Viihtyisä ja turvallinen ympäristö ruokaillessa



Rakennus- ja pintakäsittelyala pt.

- Poistomateriaalin hankinta rakennustarvikeliikkeistä ja yrittäjiltä
- Rakennusmateriaalien uudelleen käyttö ja kierrätys
- Materiaalien (laminaattilattia) käyttökokeilut ja -projektit kohteissa
- Poisto- ja ylijäämämateriaalin käyttäminen harjoitustöissä
 - Maalit ja tasoitteet
 - Tapetit
 - Pinnoitteet
 - Koristelistat
- Suunnitellaan pintojen ja rakennusten kuntojen korjaamista tarkemmin
- Vähennetään uusien pintojen rakentamista, keskitytään ja lisätään kunnostusta

Logistiikka, sisälogistiikka pt.

- Pakkausmateriaalien vähentäminen ja uudelleenkäyttö
- Talonsisäiset kierrätyslaatikot ja materiaalit
 - Pahvi- ja muovipakkausten vähentäminen
 - Kuljetuspussipalvelu oppilaitoksen sisäiseen käyttöön
- Varastomäärän vähentäminen ja järjeistäminen
 - Ei säilytetä tavaravarastoja
 - Tavarakierron tarkempi seuranta
- Varastohävikin minimointi
 - Rikkoutumisten minimointi
 - Käytön suunnittelu
 - Hyvä perehdytys ja seuranta
- Muuttolaatikoiden käyttäminen kuljetuksissa ja tehtävissä (lainaaminen)
- Yhteiskokeilut työelämäasiakkaan kanssa. Linnunpönttö-projekti asiakkaan luona purkumateriaaleista.

Logistiikka, kuljetuslogistiikka pt.

- Hyvä perehdytys
- Kuljetusten yhdistäminen ja tarkempi suunnittelu
- Sisäiset kuljetukset
- Kuljetusten seuranta
- Vaihtoehtoisten polttoaineiden tulevaisuuden tarkastelu
- Tulevaisuuden hankinnat



Liiketoiminta pt.

- Materiaalin tehokas käyttö
- Pakkausmateriaalien vähentäminen ja kierrätys
- Hävikin vähentäminen
- Rikkoutuneet tuotteet hyötykäyttöön tai kierrätys
- Viisaat alennukset ja kampanjat
- Tuotteiden alkuperä ja hankinta

Kone- ja tuotantotekniikka pt

ajoneuvoalan pt.

- Materiaalien ja laitteiden käytön tarkkasuunnittelu ja toteutus
- Yhteiskäyttökoneet ja laitteet koulutuksen järjestäjien tai yrityksen kanssa
- Ajoneuvojen korjaus b-osilla
- Ei ylisuuria omia varastoja

Puhtaus- ja kiinteistöpalvelualan pt.

- Poistetut siivoustekstiilit uudelleen käyttöön
 - Osoitetaan toisarvoiset ja likaiset kohteet
 - Opiskelijayrittäjille antaminen tukemaan aloittamista
 - Omankodin perustamisen tueksi
- Koneiden ja laitteiden korjaus sekä huoltosuunnitelma
- Koneiden ja laitteiden vuokraukseen sekä yhteiskäyttö
- Puhdistusaineiden käytön vähentäminen ja ekologiset valinnat
- Pakkausmateriaalin vähentäminen
- Liikkumisen suunnittelu



Tutkintokoulutukseen valmentava koulutus (Tuva)

Työhön ja itsenäiseen elämään valmentakoulutus (Telma)

- Kierrätysmateriaalien hankkiminen Kiertämön ja Second Hand-valikoimista
 - o Tekstiilit ja materiaalit askarteluun
 - o Koriste-esineet kierrätystekstiileistä
 - o Oppilaitoksen koristelu kierrätysmateriaalit
 - o Joulunajan koristeet myyntiin ja jatkokäyttöön
 - o Joulukuuset lahjoitetaan uudelleen käyttöön
 - o Biojätepussien valmistaminen kierrätyspaperista

Koulutuksen järjestäjän yleiset toimet

- o Tiedotuksen ja viestinnän lisääminen
- o Hyvien käytänteiden jakaminen
- o Kestävyyden vaikuttajatiimit ja yhteinen jakaminen
- o Vastuulliset valintakriteerit ostettavissa tuotteissa, pitkäaikaiset suunnitellut hankinnat
- o Yhteiset tapahtumat ja osaamisen kehittäminen
- o Tuotehankintojen järjeistäminen ja minimointi
- o Vuokraamisen lisääminen koneissa ja laitteissa
- o Ajoneuvojen tarkempi suunnitelmallinen käyttäminen ja käytön yhdistäminen
- o Lähiliikenteen käytön lisääminen
- o Kävelyn ja pyöräilyn lisääminen
- o Elintarvikkeiden hankinnan suunnittelu ja taloudellinen käyttö
- o Jätehuoltosuunnitelma seuranta ja toteutus
- o Biojätteen minimointi
- o Kierrätysmateriaalien hyödyntäminen opetuksessa (Kiertämön ja Second Hand-kauppojen käyttäminen)
- o NYT-yrittäjien materiaalihankinnat Kiertämöltä, kierrätystoreilta.
- o Paikalliset palveluntuottajat oppilaitoksessa ja yhteistyössä