

Climate Action Plan 2024–2030

Hiilineutraali LAB 2025

- Ilmastonmuutoksen hillitseminen ja hiilineutraali korkeakoulu vuonna 2025 ovat strategisia valintojamme.
- Toimenpidesuunnitelman avulla etenemme kohti tavoitteitamme. Suunnitelma sisältää toimenpiteet, joilla vähennämme päästöjämme.
- Vuonna 2025 LAB-ammattikorkeakoulu on hiilineutraali oman toiminnan osalta (Scope 1 ja 2). Täysi hiilineutraalius myös arvoketjujen osalta (Scope 3) pyritään saavuttamaan vuoteen 2030 mennessä.

LAB hiilijalanjälki 2023

- **Kokonaishiilijalanjälki 7 553 tCO₂e** (Arenen laskentamalli)
- Matkustamisen aiheuttamat päästöt 357 tCO₂e
- Kiinteistöjen päästöt 320 tCO₂e
- Hankintojen päästöt 6 875 tCO₂e

Liikematkustaminen

- Tavoite: Vähennetään liikematkoista aiheutuvia päästöjä.
- Toimenpiteet:
 - ▶ Etsitään yhdessä matkatoimiston kanssa keinoja edistää ilmastoystävällisempiä matkustusvalintoja.
 - ▶ Yhdessä muiden korkeakoulujen kanssa pyritään vaikuttamaan SAP Travel -järjestelmän kehittämiseen, jotta se palvelisi paremmin hiilijalanjälkilaskentaa.
 - ▶ Varmistetaan, että organisaation sisäisissä kokouksissa on etäosallistumismahdollisuus.
 - ▶ Varmistetaan, että organisaation järjestämiin tilaisuuksiin on mahdollista matkustaa julkisilla kulkuneuvoilla.

LABin omistamat autot

- Tavoite: Minimoidaan LABin omistamien autojen päästöt.
- Toimenpiteet:
 - Arvioidaan LABin omistamien autojen käyttötarve.
 - Vähennetään LABin omistamien autojen määrää ja/tai vaihdetaan autot vähäpäästöisemmiksi.

Kaukolämpö

- Tavoite: Edistetään lämmönkulutuksen optimointia tilojen käytön mukaan.
- Toimenpiteet:
 - ▶ Pudotetaan Lappeenrannan kampuksella tilojen lämpötilaa, kun tilat eivät ole käytössä.

Jätteet

- Tavoite: Edistetään jätteidenlajittelua kampuksilla.
- Toimenpiteet:
 - ▶ Lappeenrannan kampus: Kartoitetaan jätehuollon parannuskohteet kampuksen sisätiloissa lajittelun onnistumisen varmistamiseksi. Parannuksia toteutetaan tarvittaessa.
 - ▶ Lahden kampus: Neuvotellaan rakennuksen omistajan kanssa mahdollisuudesta siirtyä hiilineutraaliin jätehuoltoon, mikäli rakennuksen omistaja ei vielä kompensoi jätteiden aiheuttamia päästöjä.
 - ▶ Lisätään kampuslaisten tietoutta jätteidenlajittelusta.

Sähkö

- Tavoite: Vähennetään sähkönkulutusta kampuksilla.
- Toimenpiteet:
 - ▶ Jatketaan hiilineutraalin sähkön ostoa Lappeenrannan kampuksella ja Lahden kampuksen osalta kannustetaan kiinteistöjen omistajaa edelleen sitoutumaan hiilineutraalin sähkön hankintaan, sikäli kun ulkopuolelta ostettavaa sähköä tarvitaan.
 - ▶ Lisätään kampuslaisten tietoutta sähkönsäästöä.
 - ▶ Vähennetään Lappeenrannan kampuksella sähkönkulutusta uusimalla valaistusta energiatehokkaampaan Lappeenrannan kampuksella.
 - ▶ Sammutetaan tarpeettomasti päällä olevat näytöt ja valot LPR:n kampuksen yhteisistä tiloista erityisesti ilta- ja yöajoiksi.

Hankinnat

- Tavoite: Vähennetään hankintojen hiilijalanjälkeä.
- Toimenpiteet:
 - ▶ Päivitetään isoihin hankintoihin liittyvää hankintatiedostoa niin, että se sisältää kysymyksen hiilijalanjälkilaskennasta ja ohjeen ympäristönäkökohtien huomioon ottamiseksi.
 - ▶ Tarjouspyyntövaiheessa kiinnitetään huomiota tuotteen/palvelun ympäristönäkökohtiin, erityisesti hiilijalanjälkeen. Käytetään ensisijaisesti Hanselin puitejärjestelyjä.
 - ▶ Pidetään kirjaa hiilineutraaleista hankinnoista, jotta ne saadaan eriteltyä pois hiilijalanjälkilaskelmasta.
 - ▶ Suositellaan ensisijaisesti ilmastoystävällisiä menuja ja pyritään vähentämään ruokahävikkiä.
 - ▶ Kaikissa tilaustarjoiluissa kiinnitetään huomiota muihinkin ympäristö- ja vastuullisuusnäkökohtiin sekä kustannustehokkuuteen. Lisäksi ravintolatoimijoiden kanssa tehdään yhteistyötä, jotta ko. näkökohdat saadaan esiin tarjoiluissa.
 - ▶ Liikelahjahankinnoissa kiinnitetään huomiota ympäristöystävällisyyteen ja aineettomia lahjoja suositellaan konferensseissa.

Ruokailut kampuksilla

- Tavoite: Haetaan systemaattisia ratkaisuja kampuslaisten aiheuttaman hiilijalanjäljen pienentämiseksi kampusravintoloissa.
- Toimenpiteet:
 - Yhteistyön tiivistäminen kampuksilla toimivien ravintoloiden kanssa ruokailun ilmastovaikutusten pienentämiseksi ja kampuslaisten tietouden lisäämiseksi.

Henkilökunnan ja opiskelijoiden matkat kodin ja kampusten välillä

- Tavoite: Haetaan systemaattisia ratkaisuja kodin ja työ-/opiskelupaikan välisen liikkumisen aiheuttaman hiilijalanjäljen pienentämiseksi.
- Toimenpiteet:
 - ▶ Yhteistyön tiivistäminen kampuskaupunkien kanssa. Tavoitteena edistää kampuksille suuntautuvaa kestäväää liikkumista.
 - ▶ Lappeenrannan kampuksella jatketaan osallistumista kaupunkipyöriin vuosittain.
 - ▶ Lisätään kampuslaisten tietoutta kestävästä liikkumismuodoista.
 - ▶ Toteutetaan säännöllisesti kysely henkilökunnalle ja opiskelijoille liittyen kodin ja kampusten väliseen liikkumiseen.

