

## OPS – LAAJA-ALAINEN OSAAMINEN 7-9 LK

- **Kestävä elämäntapa, hyvinvointi ja tulevaisuus:** Kriittinen ja vastuullinen kuluttajuus, kestävä tulevaisuus. Kestävän kehityksen eri ulottuvuudet ja niiden välinen yhteys. Menneisyys-nykyisyys-tulevaisuus -> erilaiset tulevaisuusvaihtoehdot. Toimintatapojen ja -rakenteiden arviointi ja muuttaminen kestävää hyvinvointia edistäviksi.
- **Kriittinen ajattelu ja tutkiva oppiminen:** Uuden oivaltaminen ja luominen sekä erilaisten näkökulmien yhdisteleminen. Itsenäinen ja yhteinen ongelmanratkaisu, argumentointi, päättely ja asioiden välisten vuorovaikutussuhteiden ja keskinäisten yhteyksien huomaaminen.
- **Yhteistyö, osallistuminen ja vaikuttaminen:** Tiedon tuottamisen, tulkinnan ja välittämisen taidot. Monilukutaito vaikuttamisessa ja osallistumisessa. Kiinnostus yhteisiä ja yhteiskunnallisia asioita kohtaan, toiminta demokraattisen yhteiskunnan jäsenenä. Ympäristön ja toisten ihmisten hyväksi tehdyt konkreettiset teot ja yhteistyöprojektit.

## GREEN COMP

- 1.1. Kestävyyden arvostaminen
- 1.2. Oikeudenmukaisuuden tukeminen
- 1.3. Luonnon tärkeyden tunnustaminen
- 2.1. Järjestelmälähtöinen ajattelu
- 2.2. Kriittinen ajattelu
- 2.3. Ongelman rajaaminen
- 3.1. Tulevaisuuslukutaito
- 3.2. Sopeutumiskyky
- 3.3. Tutkiva ajattelu
- 4.1. Poliittinen toimijuus
- 4.2. Yhteistyö
- 4.3. Yksilön aloitteellisuus

## EKOSYSTEEMIPALVELUT

- Virkistäytyminen
- Henkinen ja fyysinen terveys
- Ympäristökokemukset ja -elämykset
- Viihtyisyys
- Inspiraation lähde
- Hiilen sidonta
- Eroosion kontrolli ja maaperän viljavuus
- Haitta-aineiden puhdistus, hajotus ja talteenotto
- Ravinto

## OPPIMISYMPÄRISTÖT

- Koulun lähialueet
- Lähialueen retkeily- ja luontokohteet
- Koko kaupunki
- Lähivesistöt
- Kaupungin lähialueet (pyörä, julkinen liikenne)



## Planetaarinen hyvinvointi



## Ihminen ja ympäristö

PALVELUT, TEOLLISUUS

TUOTTEIDEN ELINKAARI

KESTÄVÄ KULUTTAMINEN

HIILIJALANJÄLKI

VIHREÄ KÄDENJÄLKI

RUOANTUOTANTO

YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET

KESTÄVÄ TUOTANTO

RUOKAHÄVIKKI

KESTÄVÄ KOULU

TUTKIMUS KOULULLA

YMPÄRISTÖPROJEKTI



PLANETAARINEN RUOKAVALIO

PLANETAARINEN TERVEYS

LUONTOYHTEYS

LUONNONVAROJEN RIITTÄVYYS

IHMINEN OSANA EKOSYSTEEMIÄ

LUONNON MONIMUOTOISUUS

