

Energia- ja materiaalitehokkuus (1 op)

Tässä osiossa tutustut energia- ja materiaalitehokkuuden perusteisiin ja merkitykseen osana vihreää siirtymää. Perehdyt myös edelläkävijäryityksiin ja niiden toteuttamiin toimenpiteisiin, joilla energia- ja materiaalitehokkuutta voidaan edistää.

Oppimistavoitteet

- Energia- ja materiaalitehokkuuden lähtökohdat ja tavoitteet
- Energia- ja materiaalitehokkuutta edistävät toimenpiteet
- Energia- ja materiaalitehokkuuden merkitys osana vihreää siirtymää
- Lainsäädännön ja standardien hahmottaminen

Aloita osio katsomalla seuraavat videot:













[Motiva: Energiatehokkuus ensin](#)


[Euroopan komissio: Mitä energiatehokkuus on?](#)

[Suomen ympäristökeskus Syke ja Circwaste-hanke: Jätteiden käsittely Suomessa](#)

Videot katsottuasi käy kirjojen luvut järjestyksessä läpi.

Kirjat ja luvut läpikäytyäsi varmista vielä, että olet omaksunut oppimistavoitteiden mukaiset asiat ja tee osioon liittyvä monivalintatehtävä.

	KIRJA Energiatehokkuuden perusteita 	Merkitse tehdyksi 
	KIRJA Materiaalitehokkuuden perusteita 	Merkitse tehdyksi 
	KIRJA Esimerkkejä 	Merkitse tehdyksi 
	TENTTI Monivalintatehtävä 2 - Energia- ja materiaalitehokkuus 	Avaa  Vaatii arvosanan Vaatii hyväksytyn arvosanan

 0 attempted