

Terminsplanering

Årskurs

Gymnasiet

Ämne

Energiteknik – Hållbara energikällor och system

Introduktion till energikällor (19 aug - 6 sep)

V.34

- Lektion 1: Introduktion till energiteknik och hållbara energikällor
- Lektion 2: Fossila bränslen och deras påverkan på miljön

V.35

- Lektion 1: Förnybara energikällor: Solenergi
- Lektion 2: Förnybara energikällor: Vindkraft

V.36

- Lektion 1: Biobränslen och deras användning
- Lektion 2: Vattenergi och geotermisk energi

Energisystem och energilagring (9 sep - 27 sep)

V.37

- Lektion 1: Energipolitik och hållbar utveckling
- Lektion 2: Energitransport i Sverige

V.38

- Lektion 1: Energitransport runt om i världen
- Lektion 2: Energitransport och ekonomiska aspekter

V.39

- Lektion 1: Energitransport och energieffektivitet
- Lektion 2: Bedömning: Test av energikällor och system

Energiteknikens framtid (30 sep - 20 okt)

V.40

- Lektion 1: Nya innovationer inom energiteknik
- Lektion 2: Smart grid och framtida energisystem

V.41

- Lektion 1: Energilagringstekniker
- Lektion 2: Sammanhållande ämnen i energiteknik

V.42

- Lektion 1: Energikällornas framtid och trender
- Lektion 2: Utvärdering av energikällor och deras användning

Repetition och slututvärdering (21 okt - 20 dec)

V.43 (Höstlov)

- Ingen undervisning

V.44

- Lektion 1: Repetition av kursens teman
- Lektion 2: Förberedelse inför slutprov

V.45

- Lektion 1: Genomgång av slutprov och avslutande frågor

Tags: [Planering](#)