

Reader: Energievoorziening

Opmerkingen van en afspraken met docent

Onderstaand vak wordt door jouw docent ingevuld.

...

LEARN

STUDY

PRACTICE

TRAINING

WORK



Inhoud

Opmerkingen van en afspraken met docent.....	1
Definities.....	2
Eindtermen	2
Aandachtspunten voor de toets.....	3
Opgaven uit aantekeningen.....	3
Opgaven uit voortgangstoetsen.....	3
Andere aandachtspunten.....	3

Definities

- Het begrip duurzaamheid betekent ...
- Een conventionele energie centrale is een centrale waarin ...

Eindtermen

Je kan:

1. de energie-omzetting bij verschillende opwekkingsvormen van elektriciteit beschrijven, en deze opwekkingsvormen vergelijken ten aanzien van duurzaamheid en energiedichtheid,
 - opwekkingsvormen: kerncentrale, conventionele (fossiele brandstof) centrale, waterkrachtcentrale,
 - zonnecel, waterstof-/brandstofcel, windturbine;
 - apparaat: generator;
2. verschillende vormen van transport en opslag van elektriciteit beschrijven,
 - gebruiken dat bij elektrolyse van water elektrische energie gebruikt wordt om waterstof te produceren;
 - opslagvormen: batterij, accu, waterstof en andere brandstoffen;
 - vormen van transport: elektriciteitskabels, vervoer van waterstof en andere brandstoffen;
 - vakbegrippen: energiedichtheid, capaciteit.



Aandachtspunten voor de toets

Opgaven uit aantekeningen		Opgaven uit voortgangstoetsen	
blz.	Opgave(onderdeel)	week	Opgave(onderdeel)

Andere aandachtspunten

...

