

# Verslag Eleq

**Naam:** Chay Riepen en Sian van der terp

**Klas:** 2Mb

## Inhoud:

- Over Eleq
- Wat hebben we gedaan bij Eleq

## Over Eleq

Eleq is een bedrijf dat precies 70 jaar bestaat dit jaar.

Het bedrijf ontwerpt en produceert transformatoren, omvormers, meters en aansluitkastjes. Dit doen ze niet vanaf het begin. Toen het bedrijf begon was het nog kleinschalig ze maakte alleen meetinstrumenten, dat zijn dingen die kijken hoeveel energie je gebruikt. Door de jaren heen is het bedrijf gegroeid en ondertussen maken ze nu transformatoren, omvormers, meters en aansluitkastjes.

## Transformatoren

Eleq biedt meerdere soorten transformatoren aan:

- Laagspanning transformatoren
- Deelbare transformatoren
- Middenspanning transformatoren
- Bushing stroomtransformatoren

### Laagspanning transformatoren

Laagspanning transformatoren zijn transformatoren die meten hoeveel energie je verbruikt en als er te veel energie verbruikt wordt zorgt het ervoor dat de energie wordt gestopt

### Deelbare transformatoren

Deelbare transformatoren zijn eigenlijk het zelfde als laagspanningstransformatoren allen dan zijn het meerdere naast elkaar.

### Middenspanning transformatoren

Deze transformatoren zijn ook weer hetzelfde als de rest, alleen deze transformatoren beschermen de energie ook. Bijvoorbeeld als er een kabel knapt.

### Bushing stroomtransformatoren

Deze transformatoren zijn ook hetzelfde als de rest alleen deze zijn kleiner en kunnen meer energie aan.

## Wat hebben we gedaan bij Eleq

Toen we binnen kwamen bij Eleq moesten we naar de vergaderkamer om met een meneer te praten over het bedrijf en wat we die dag gingen doen.

Nadat hij ons allemaal informatie had gegeven kregen we een rondleiding. We gingen eerst door de fabriek, nadat we in de fabriek zijn geweest gingen we naar het magazijn, er was een hele voorraad aan transformatoren en andere soorten meters. Ook mochten we kijken bij **de kluis** het wordt **de kluis** genoemd omdat, er allemaal vormen stonden die heel veel waard zijn en heel oud zijn. Nadat we de rondleiding hebben gehad gingen we weer terug naar de vergaderruimte. Toen we daar aan kwamen mochten we wat drinken en eten pakken. Nadat we gegeten en gedronken hadden gingen we een quiz doen. Toen we de quiz hadden gedaan hebben we allemaal een muziekboxje en een pen gekregen. Nadat we dit allemaal hebben gingen we naar het volgende bedrijf **Vredenburg**.

