

PO natuurkunde: Dat klinkt als muziek in de oren

In deze PO gaan jullie zelf een muziekinstrument ontwerpen en bouwen. Tijdens het ontwerpen en bouwen werken jullie volgens de zogenoemde ontwerpcyclus. Dit proces beschrijven jullie uiteindelijk in een eindopdracht. Aan het einde geef je ook een 'optreden' voor de klas.

(...)

Eindopdracht

De eindopdracht bestaat uit drie delen:

1. Meetrapport
2. Labjournaal
3. Betogende tekst over totstandkoming eindproduct

Beschrijf in een betogende tekst je ontwerpproces en beargumenteer de keuzes die je hebt gemaakt om tot je eindproduct te komen. Betrek hierin je metingen, de theorie en de ervaringen die je hebt opgedaan met het bouwen van het prototype. Je kunt deze opdracht combineren met je schrijfdossier bij Nederlands. Je mag kiezen uit de teksttypes die bij Nederlands worden aangeboden.