

## Bibliotheekbezoek groep 7/8: Ontwerp en maak in het Laboratorium

### Inhoud

De leerlingen maken tijdens dit bezoek kennis met het Laboratorium in de Centrale Bibliotheek of in Bibliotheek Leidsche Rijn Centrum.

In deze les wordt gewerkt met de ontwerpcyclus van het wetenschapsknooppunt.

We stellen een ontwerpvraag rondom het schoolplein: Hoe ziet het schoolplein van de toekomst eruit. Wat vinden de leerlingen belangrijk.

In deze les doorlopen leerlingen in twee uur vrijwel het hele ontwerpproces. Leerlingen verzinnen ideeën, kiezen er één om uit te werken en bouwen en testen hun oplossing. Ze sluiten af met een korte presentatie aan elkaar.

### Vorbereiding

- Het bibliotheekbezoek duurt twee uur, er is tussendoor gelegenheid om te pauzeren met meegenomen eten en drinken.
- De leerlingen gaan in groepjes werken. Graag vooraf groepjes maken van 4 leerlingen.

### Vragen over het bezoek

[educatie@bibliotheekutrecht.nl](mailto:educatie@bibliotheekutrecht.nl)

### Calamiteiten

030-2861800

[educatie@bibliotheekutrecht.nl](mailto:educatie@bibliotheekutrecht.nl)

