

Robotlessen Financiële geletterdheid

In deze les werken leerlingen met de robot Dash aan financiële geletterdheid. Ze leren spelenderwijs omgaan met geld, keuzes maken, plannen en samenwerken. Thema's als sparen, uitgeven, verleidingen en digitale weerbaarheid staan centraal. Door te programmeren, te testen en te reflecteren ontwikkelen leerlingen niet alleen kennis over geld, maar ook belangrijke vaardigheden voor het dagelijks leven.

De les met robot Dash

In deze les werken leerlingen in tweetallen met de robot Dash aan financiële geletterdheid. Ze leren spelenderwijs omgaan met geld, keuzes maken, plannen en samenwerken. Thema's als sparen, uitgeven, verleidingen en digitale weerbaarheid staan centraal. Door te programmeren, te testen en te reflecteren ontwikkelen leerlingen niet alleen kennis over geld, maar ook belangrijke vaardigheden voor het dagelijks leven.

Opbouw van de les

De les start met een klassikale introductie van het geldthema binnen een verhalende context. Vervolgens voeren leerlingen opdrachten uit waarin zij financiële keuzes maken (zoals sparen, uitgeven en omgaan met verleidingen). Dash fungeert als een pion binnen het spelconcept: leerlingen programmeren de robot als onderdeel van de opdracht om hun keuzes uit te voeren. Zij testen hun aanpak en passen deze waar nodig aan. De les wordt afgesloten met een gezamenlijke reflectie. Inclusief leshandleiding; zelfstandig te geven door de leerkracht, met ondersteuning of als gastles.

Zelf les geven of volledig verzorgd

Het lesmateriaal is zelfstandig inzetbaar door de leerkracht met behulp van handleidingen en instructievideo's. Indien gewenst kan een RobotWise Expert in de klas de les verzorgen. Daarnaast is begeleiding mogelijk volgens het [Teach the Teacher \(https://robotwise.nl/onderwijs/primair-onderwijs/teach-the-teacher/\)](https://robotwise.nl/onderwijs/primair-onderwijs/teach-the-teacher/)-principe, waarbij de werkwijze samen met de leerkracht wordt uitgevoerd en overgedragen voor zelfstandig vervolg.

Onderwerpen

Budgetteren; De waarde van geld; Geld verdienen; Financiële gevolgen en risico's; Kennis van financiële begrippen en onderwerpen; Keuzes maken; Overzicht houden over inkomsten en uitgaven; Plannen en vooruit denken; Prijzen en producten vergelijken; Reclame en verleidingen; Sparen; Verleidingen de baas blijven

Werkvorm

Spelenderwijs leren met robots als hulpmiddel, programmeren en testen, storytelling en gezamenlijke reflectie.

Duur

90 minuten

Kosten

Het lesmateriaal is beschikbaar vanaf €24,75 per les. Begeleiding of gastles is ook mogelijk.

Aanvragen

Ga voor meer informatie en het aanvragen van de les naar [Lesmateriaal met robots voor groep 1 t/m 8](https://robotwise.nl/onderwijs/primair-onderwijs/lesmateriaal/) (<https://robotwise.nl/onderwijs/primair-onderwijs/lesmateriaal/>).