Dit document is gedownload door () op November 9, 2026.
Mag alleen gekopieerd worden voor gebruik binnen de school van 'gebruiker'. Zie ook de abonnementsvoorwaarden van Leapo.



ONTDEK DE 7 WERELDEN VAN TECHNIEK

www.jet-net.nl/po-7werelden

Dit document is gedownload door () op November 9, 2026.
Mag alleen gekopieerd worden voor gebruik binnen de school van 'gebruiker'. Zie ook de abonnementsvoorwaarden van Leapo.

PRIMAIR ONDERWIJS

Ontdek de 7 werelden van techniek

Hoe divers techniek en technologie is, kun je je leerlingen laten zien met de 7 werelden van techniek. Met deze verrijking van je W&T-onderwijs laat je leerlingen de koppeling maken tussen een technische vraag of opdracht en hun eigen belevingswereld. Kortom: de 7 werelden helpen jou om binnen een veelzijdige en aantrekkelijke context opdrachten aan te bieden. Zo ontdekken leerlingen al vroeg in welke werelden techniek een rol speelt en waar ze affiniteit mee hebben.



Wat heeft een gebroken arm met techniek te maken? Of waarom slik je een pilletje als je ziek bent? In de wereld van **Mens & Gezondheid** draait alles om mensen gezond en fit te houden met behulp van de nieuwste technologische toepassingen.



In de wereld van **Energie, Water & Veiligheid** zetten mensen zich in voor het veilig en gezond houden van de aarde, het milieu en onszelf. Wat heeft water bijvoorbeeld met techniek te maken? En hoe kan de lamp in je kamer zo duurzaam mogelijk branden?



Hoe kweken we sla zonder dat deze door rupsen worden opgegeten en de rupsen kunnen blijven leven? In de wereld van **Voeding & Natuur** is de grote uitdaging om de steeds groeiende bevolking van genoeg en gezond voedsel te voorzien. Én tegelijkertijd te zorgen dat het in balans met de natuur gebeurt.



In de wereld van **Ontwerp, Productie & Wereldhandel** bedenken, ontwerpen, maken en verkopen we producten die de wereldeconomie draaiende houden. Kun jij een schoen maken met een 3d-printer? Of een stoel van oude materialen en gras?



Hoe kan de file voor de school elke ochtend minder worden? En is ons schoolgebouw eigenlijk milieuvriendelijk, of kan dat beter? In de wereld van **Wonen, Werken & Verkeer** is alles erop gericht dat dat mensen goed en duurzaam kunnen wonen, werken en zich verplaatsen.



Tegenwoordig zitten we een groot deel van de dag online en worden we digitaal steeds meer met elkaar verbonden én moeten we ervoor zorgen dat dit allemaal veilig is. In de wereld van **Digitaal, Media & Entertainment** denk je na over deze digitale ontwikkelingen.



De wereld van **Hi-Tech & Science** is de wereld voor nieuwsgierige uitvinders en onderzoekers. Hoe kunnen we erachter komen of er leven is op een andere planeet? Hoe helpen we kinderen van hun spinnenangst af met technologie?

www.jet-net.nl/po-7werelden

JET-NET