

2018/2019

BIGWHEELS

ONZE LESMETHODE VOOR **BAT/EBAT**

Video's
(3D) animaties
Praktijkgericht
Inclusief LMS



DE LESMETHODE **BIGWHEELS**

BigWheels is de lesmethode van Innovam voor de mbo-opleidingen BAT en EBAT. Voor schooljaar 2016/2017 hebben we BigWheels volledig vernieuwd, net als de methodes Cars voor AT en EAT en Power2Drive voor het vmbo. BigWheels bestaat uit theorie- en praktijkboeken en een digitaal platform met ondersteunend materiaal. BigWheels is ook te verkrijgen als compleet digitale lesmethode.

- sluit volledig aan op het nieuwe kwalificatiedossier
- zowel lineair als concentrisch te gebruiken
- groot aantal video's en (3D)animaties
- praktijkgericht met voldoende realistische praktijkopdrachten
- geef je eigen onderwijs vorm met HUB, ons nieuwe LMS



OPBOUW

BigWheels is modulair opgebouwd. Per module is duidelijk welke hoofdstukken bij welke kerntaak horen. Wij hebben een volgorde gemaakt, maar je kunt de modules ook **in je eigen volgorde** behandelen. In het docentmateriaal staan wegwijzers die je een overzicht geven van welke opdrachten en ondersteunend materiaal bij welke theorie hoort.

BigWheels 1 | BAT / EBAT

Kerntaken: Onderhoud
Reparatie
Afleringsklaar maken

BigWheels 2 | BAT / EBAT

Kerntaken: Onderhoud
Reparatie
Afleringsklaar maken

BigWheels 3 | EBAT

Kerntaak: Diagnose

Verder sluit BigWheels naadloos aan op de vmbo-methode Power2Drive, op de niveau 4-methode TroubleShooter (nieuw vanaf schooljaar 2018/2019) en op de methode Cars voor autotechniek. De verschillende series zijn inhoudelijk op elkaar afgestemd (geen overlap) en hebben dezelfde structuur en vormgeving, waardoor ze herkenbaar zijn voor jou en je leerlingen.

GEBRUIKSGEMAK

BigWheels is gebaseerd op blended learning. Dat betekent dat je theorie, praktijk en ondersteunend materiaal voor elke klas/leerling in willekeurige volgorde kunt inzetten. Zo laat je bijvoorbeeld vóór een praktijkopdracht je leerlingen naar de

gerelateerde video's en animaties kijken. Dit scheelt je een eerste uitleg en geeft de leerling alvast een beeld van wat hem in de praktijkopdracht te wachten staat. Je vindt deze content op JACK, ons online leerplatform. Je leerlingen kunnen zoeken op de code die in de lesstof en praktijkopdrachten staat vermeld, óf op trefwoord. Ook kun je per module of per onderwerp bekijken welke relevante video's en animaties er op staan. Tussentijds komen er extra praktijkopdrachten op JACK die je zelf kunt uitprinten, als aanvulling op de praktijkmap. Zo blijft BigWheels actueel.

NIEUW: HUB, ONS INTERACTIEVE LMS

HUB is een speciaal voor ons ontwikkeld, volwaardig LMS. De interactieve content is specifiek gemaakt voor gebruik op tablet of laptop, en gekoppeld aan het LMS. Hiermee volg je makkelijk de voortgang van je leerlingen aan de hand van hun score op vragen en toetsen en wijs je opdrachten toe. Ook kun je zelf (eigen) content toevoegen, zoals extra vragen, toetsen en opdrachten.



Een licentie geeft je **toegang tot alle leerstof van een opleiding**, dus niet meer per leerjaar. Hierdoor bepaal je zelf hoe je jouw lessen opbouwt. Wil je bijvoorbeeld in leerjaar 1 al beginnen met Schemalezen? Of de volgorde van de praktijkopdrachten veranderen? Geen probleem!

Als je kiest voor HUB helpen wij je bij het inrichten van het schooldomein. Ook krijgen jij en je collega's een korte training die je wegwijs maakt in het systeem.

Wil je meer informatie of een demo? Neem dan contact op met Ben Borgers.

Stefan Walbrecht, docent ROC Landstede: "Het nieuwe BigWheels bevalt ons erg goed. De methode laat studenten kennismaken met de technieken van de hedendaagse voertuigen. Ook worden ze uitgedaagd om zich te ontwikkelen in hun vakgebied."

I BOEKEN+

ISBN	Titel		Prijs
978-90-405-3161-3	BigWheels 1 BAT / EBAT BOEKEN+ pakket	<ul style="list-style-type: none">• 2 mappen theorie + 1 map praktijkopdrachten• Jaarlicentie op JACK (video's, animaties, extra praktijkopdrachten)	€ 333,00
978-90-405-3162-0	BigWheels 2 BAT / EBAT BOEKEN+ pakket	<ul style="list-style-type: none">• 2 mappen theorie + 1 map praktijkopdrachten• Jaarlicentie op JACK (video's, animaties, extra praktijkopdrachten)	€ 333,00
978-90-405-2617-6	BigWheels 3 EBAT BOEKEN+ pakket	<ul style="list-style-type: none">• 2 mappen theorie + 1 map praktijkopdrachten• Jaarlicentie op JACK (video's, animaties, extra praktijkopdrachten)	€ 333,00

Prijzen zijn inclusief 6% BTW.

II DIGITAAL

ISBN	Titel		Prijs
978-90-405-3328-0	BigWheels BAT / EBAT All you can learn DIGITAAL HUB (Innovam)	<ul style="list-style-type: none">• Theorie, praktijk en ondersteunend materiaal (complete opleiding)• Jaarlicentie	€ 299,00

Extra's

978-90-405-3359-4	BigWheels 1 praktijkmap	<ul style="list-style-type: none">• Map met praktijkopdrachten <i>leerjaar 1</i> (papier)	€ 62,00
978-90-405-3360-0	BigWheels 2 praktijkmap	<ul style="list-style-type: none">• Map met praktijkopdrachten <i>leerjaar 2</i> (papier)	€ 62,00
978-90-405-3305-1	BigWheels 3 praktijkmap	<ul style="list-style-type: none">• Map met praktijkopdrachten <i>leerjaar 3</i> (papier)	€ 62,00
978-90-405-2590-2	Jaarlicentie Electude e-learning (IDL's) *1		€ 85,00

Prijzen zijn inclusief 21% BTW, praktijkmappen incl. 6% BTW.

III HYBRIDE

Titel		Prijs
BigWheels BAT / EBAT All you can learn HYBRIDE pakket HUB (Innovam)	<ul style="list-style-type: none">• Theorie, praktijk en ondersteunend materiaal• Jaarlicentie (complete opleiding digitaal) + 8 theorieboeken naar keuze (papier) *2	€ 389,00

Extra's

ISBN	Titel		Prijs
978-90-405-3359-4	BigWheels 1 praktijkmap	<ul style="list-style-type: none">• Map met praktijkopdrachten <i>leerjaar 1</i> (papier)	€ 62,00
978-90-405-3360-0	BigWheels 2 praktijkmap	<ul style="list-style-type: none">• Map met praktijkopdrachten <i>leerjaar 2</i> (papier)	€ 62,00
978-90-405-3305-1	BigWheels 3 praktijkmap	<ul style="list-style-type: none">• Map met praktijkopdrachten <i>leerjaar 3</i> (papier)	€ 62,00
978-90-405-2590-2	Jaarlicentie Electude e-learning (IDL's) *1		€ 85,00

Prijzen zijn inclusief 6% BTW, deels inclusief 21% BTW; praktijkmappen inclusief 6% BTW.

(*1) In Electude LMS; **geen koppeling met HUB.**

(*2) Keuze vóór **15 juni 2018** iom **Ben Borgers**, accountmanager. Elke school krijgt een eigen ISBN.

BESTELLEN

Het lesmateriaal is te verkrijgen in 3 productvarianten:

I **BOEKEN+**


II **DIGITAAL**

III **HYBRIDE**

Neem voor meer informatie contact op met **Ben Borgers**,
accountmanager. Direct bestellen kan ook in onze webshop:
www.uitgeverij.innovam.nl

Accountmanager Beroepsonderwijs

BEN BORGERS

 06 51820392

 b.borgers@innovam.nl