




**Uitdagend onderwijsaanbod
voor talentvolle, meer- en hoogbegaafde leerlingen.**
Webinar door Greetje van Dijk









1



Welkom bij het webinar Acadin

- Acadin, doelgroep, ontwikkelen talent
- Inhoud leeromgeving
- Werkwijze
- Informatie en ondersteuning
- Kijkje binnen Acadin
- Vragen




2



Informatiebijeenkomsten/webinars

- Webinar 18 november 2024 van 15.30-16.15 uur

Voor abonnementshouders:

- verdiepiingswebinar 15 oktober 2024 van 15.30-16.15 uur
- Regiobijeenkomsten
 - 6 november 2024 - Amsterdam
 - 13 november 2024 - Den Bosch
 - 20 november 2024 - Zwolle

Aanmelden via www.acadin.nl



3



Historie en consortium

2010 Ministerie van OCW (Acadin op de markt middels subsidie)

2015 Consortium Acadin (overname door oab's onder de vlag van OON)









2016 Acadin 2.0 (techniek en inhoud)

2023 Acadin: groot technisch onderhoud tbv beveiliging en bescherming

Vanaf 2017 Ontwikkeling van content (groep 1-8)




4

Acadin

Acadin is een krachtige digitale leeromgeving met uitdagend onderwijsaanbod voor groep 1-8.

> 650 leeractiviteiten



Best presterend en hoogbegaafd

“Onderzoek laat zien dat op landelijke schaal zo’n 10 tot 20 procent van de leerlingen meer uitdaging aankan dan ze nu ervaart. Per klas zijn er dus drie tot vijf leerlingen die meer aankunnen. Hoogbegaafde leerlingen maken vaak onderdeel uit van deze groep”. (OCW)

‘Cognitief
getalenteerd’

Hoogbegaafd

Doelgroep

Acadin is geschikt voor de cognitief getalenteerde leerlingen in het primaire onderwijs, en kan ter aanvulling ook worden ingezet voor de hele klas.

Begeleider(s):

- eigen leerkracht(en)
- begeleider verrijgingsklas
- (hoog)begaafdheidscoördinator
- intern begeleider
- externe begeleider
- ouders
- andere (externe) betrokkenen ...



Model voor talentontwikkeling (Heller, Gagner e.a.)

Niet cognitieve
persoonlijkheids-
factoren:

Prestatie-
motivatie
(mindset)

Leer- en werk-
strategieën

Zelfvertrouwen,
stressbeheersing

Locus of
control

Regulatie-
vaardigheden en
metacognitie

Begaafdheids-factoren
1. Intellectualiteit
2. Muzikaliteit
3. Creativiteit
4. Sociale competentie
5. Psychomotorische
capaciteiten

Omgevings-
factoren:

Gezins-klimaat
Leerhouding in gezin

Klasseklimaat
Kwaliteit van de
instructie

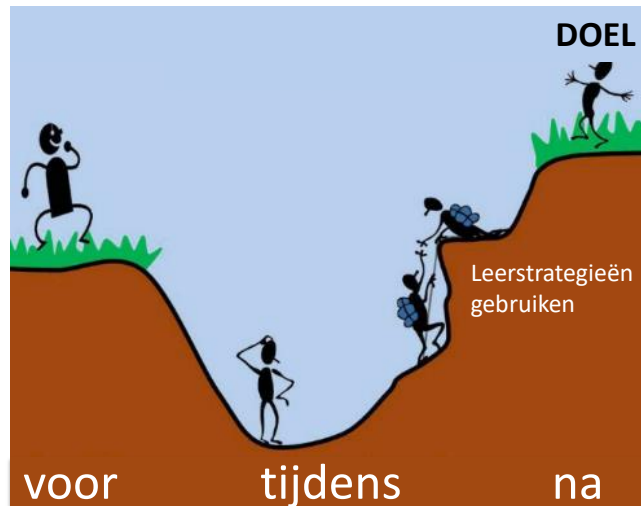
Peers/
vrienden

Ingrijpende
levenservaringen

Prestatie-
gebieden

Metacognitieve benadering

Acadin.nl



Onderwijs
Ontwikkeling
Nederland

9

Waarom?

- Referentieniveaus, kerndoelen en (regulier) aanbod zijn afgestemd op "gemiddelde" leerlingen
 - ⇒ Voor II met cognitief talent wordt dit compact aangeboden.
 - ⇒ Er is behoefte aan een aanvullend curriculum.
- Behoeftte aan voldoende cognitieve uitdaging
 - ⇒ II moeten voldoende relevante leerervaringen opdoen.
 - ⇒ II leren relevante leerstrategieën toepassen.
- Behoeftte aan afstemming op individuele mogelijkheden, interesses en behoeften
 - ⇒ aanwezig talent optimaal benutten en aangespreken.



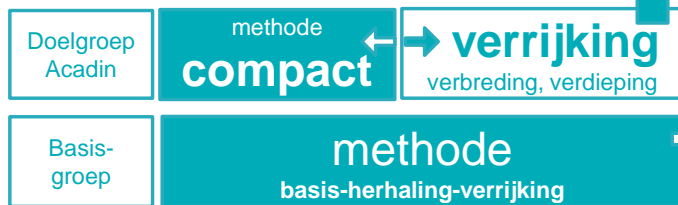
Onderwijs
Ontwikkeling
Nederland

10

Doelgericht verrijkingsonderwijs



- Doelen basiswerk (compact)
- Doelen verrijking
 - vakinhoudelijke doelen
 - attitude en werkhouding (ontwikkelen groei mindset)
 - vaardigheden en leerstrategieën (leren leren)
- Begeleiding - instructie




Ondersteunende documenten

- Plan van aanpak
- Zelfgestuurd leren
- Technische handleidingen (bijv. [inleveren opdracht](#))

Informatie op: www.acadin.nl

» welke manier(en) gaat u Acadin inzetten?

<p>1] Als verrijking naast compacten</p>	<p>Compacten is hier een randvoorwaarde waarmee u structurele leertijd creëert voor de brede doelgroep (hoog)begaaide, (hoog)intelligente leerlingen en leerlingen die excelleren op een enkel vakgebied.</p>
<p>1] Als invulling voor projectmatig werken en (eigen) werkstukken</p>	<p>Compacten is hierbij niet noodzakelijk. Bepaal wat leerlingen moeten kunnen om voor dit doel Acadin opdrachten in te zetten.</p>
<p>1] Als alternatieve leerstof, ter vervanging van (onderdelen van) lessen uit een methode, voor één of meer vakken:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Rekenen <input type="checkbox"/> Taal <input type="checkbox"/> Wereldoriëntatie <input type="checkbox"/> Anders, namelijk... 	<p>Veel vakken lenen zich hiervoor: een deel van de leerlingen maakt een Acadin-leeractiviteit die aansluit bij het onderwerp</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Als verrijking waarbij de reguliere les wordt aangevuld door een Acadin leeractiviteit. ▪ Als verrijking waarbij de reguliere les wordt vervangen door een Acadin leeractiviteit.
<p>1] Als aanvulling op thema's waar in de groep en/of schoolbreed aan gewerkt wordt</p>	<p>Opdrachten in Acadin worden gekozen als verbreding of verdieping bij een thema dat in het reguliere aanbod in de klas behandeld wordt (bijv. voor groep 1-2, bij de methode) of bij een schoolbreed project</p>
<p>1] Als invulling van het aanbod in een verrijkingsgroep</p>	<p>Leerlingen worden gegroepeerd en komen samen op een vast moment per week, waarin ze begeleid</p>



Kijkje in de keuken van Acadin...

Inhoud - leeractiviteiten (leerkracht- en een leerlingedeelte)


Planningsmodule - activiteiten toekennen met startdatum en deadline

Begeleidingsmodule - beoordelen, portfolio

Login

Op deze pagina kunt u inloggen voor Acadin of voor het beheer van Acadin.

→ [Login Acadin voor leerlingen en begeleiders](#) [Login voor beheerder](#)



13



Opbouw Acadin

INSTELLINGEN
UITLOGGEN


 KAREL VERMEER
GROEP 6
BEGELEIDER JUF GREETJE
INSTELLINGEN
UITLOGGEN

STARTPAGINA
LEERACTIVITEITEN


 STARTPAGINA
LEERACTIVITEITEN



14

Acadin.nl

STARTPAGINA

LEERACTIVITEITEN → LEERACTIVITEITEN ZOEKEN

Trefwoord ×

Resultaten 1 - 20 van **655**

10 TELLEN
2 TOT 4 UUR

2 WORDT 1
1 TOT 2 UUR

Onderwijs Ontwikkeling Nederland

15

Acadin.nl

LEERACTIVITEITEN ZOEKEN

Trefwoord × Titel (oplopend)

Alle groepen ▼ Alle lengtes ▼ Samen en alleen ▼ 1, 2 en 3 handjes ▼

Alle vakken ▼ Alle denkvaardigheden ▼ Alle intelligentiegebieden ▼

Onderwijs Ontwikkeling Nederland

16

Acadin.nl

Leeractiviteit kiezen

LEERACTIVITEITEN ZOEKEN

Trefwoord x

Titel (oplopend) 20

Alle groepen Alle lengtes Samen en alleen 1, 2 en 3 handjes

Alle vakken **Alle denkvaardigheden** Alle intelligentiegebieden

- Alle denkvaardigheden
- Analytisch
- Creatief
- Ethiek
- Kritisch
- Logisch
- Onderzoeksvaardigheden
- Praktisch
- Studievaardigheden
- Wijsheid

Begeleider: Leeractiviteit toekennen

Leerling: 'deze wil ik graag!'

FAVORIETEN ❤️

17

Acadin.nl

Inhoud leeractiviteiten

Aantal leeractiviteiten wordt continu uitgebreid. Op dit moment: ruim 650

Alle leeractiviteiten zijn inhoudelijk beschreven op:

- Vakgebieden PO
- Interesse
- Trefwoorden
- Leerniveau(s)
- Moeilijkheidsgraad
- (Denk)vaardigheden
- Meervoudige intelligentie
- Individueel of groepswerk

Praktische informatie:
Benodigde tijd (<2, 2-4, 4-10, >10 uur)

18



Vaste indeling bij elke activiteit

navigatie

Tijd, handjes, alleen/samen

Doelen



BOUW EEN MAQUETTE VAN EEN HUIS

01 | 10 | 2024

Je leert over huizen bouwen en je bouwt een maquette van een eigen ontwerp van een huis. Een maquette is een klein model.

<p>TOEVOOGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • maken, oppervlakte, bouwen, huizen, werken 	<p>INTELLECTUELE VAARDIGHEDEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ontwerpende Denking • Probleem oplossen
<p>VAARDIGHEIDEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menselijke ontwikkeling • Natuurwetenschap • Wereldoriëntatie - Geschiedenis • Wereldoriëntatie - Techniek 	<p>DEWEGVAARDIGHEDEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analytisch • Creatief • Kritisch • Praktisch
<p>LEERDOELEN</p> <p>WAT DE LEERLING LEERT</p> <ul style="list-style-type: none"> • Je weet hoe mensen vroeger huizen bouwden • Je denkt na over stevig bouwen en het plaatsen van deuren en ramen 	<p>HOE DE LEERLING LEERT</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ik leer met mijn gevoel: Ik zet mijn creativiteit in om een origineel ontwerp te maken. • Ik leer hoe ik leer: Ik kan een plan maken en uitvoeren.



19



Vaste indeling (leerling)

Wat ga je maken?

Je bouwt een maquette van een eigen ontwerp van jouw droomhuis.

Wat heb je nodig?

- Het opdrachtenboekje.
- Pen, potlood
- Tekenpapier voor een ontwerpschets.
- Bouwmaterialen. Bij opdracht 5 maak je zelf een materialenlijst.

Benodigde tijd

4 tot 10 uur

Wat ga je leren?

Je weet hoe mensen vroeger huizen bouwden
Je denkt na over stevig bouwen en het plaatsen van deur en ramen.

Hoe ga je leren?

Ik leer met mijn gevoel: Ik zet mijn creativiteit in om een origineel ontwerp te maken.
Ik leer hoe ik leer: Ik kan een plan maken en uitvoeren.

Aan welke eisen moet het eindproduct voldoen?

Het bouwwerk is minimaal 10x10x10 cm en maximaal 30x30x30 cm

Het bouwwerk is stevig, het blijft staan.



20



Bijlages bij opdracht

OPDRACHT

Gebruik het opdrachtenboekje (bijlage).

- Opdracht 1: soorten huizen
- Opdracht 2: bouwmaterialen
- Opdracht 3: stevig bouwen
- Opdracht 4: deuren en ramen
- Opdracht 5: voorbereiden bouwopdracht
- Opdracht 6: overleg met je juf/meester en verzamelen materialen
- Opdracht 7: bouwen maar
- Opdracht 8: presenteren van het resultaat

 **OPDRACHTENBOEKJE BIJ 'BOUW EEN HUIS'**

 **OPDRACHTENBOEKJE BIJ 'BOUW EEN HUIS' (PDF)**



21



Plannings- en begeleidingsmodule

Planningsmodule - activiteiten toekennen met startdatum en deadline

TOEKENNEN

INLEVER TERMIJN

Inleveren kan vanaf

Inleveren vóór


Blokkeer te laat inleveren

ALGEMENE BEOORDELING

Algemene beoordeling

- Geen
- Cijfer van 1 tot 10
- Letter van A t/m F
- Voldoende / Onvoldoende

Begeleidingsmodule - beoordelen, portfolio



22

Zelfsturend leren

- Vooraf en bij evaluatie:
 - Wat ga je leren?
 - Hoe ga je leren?
 - Wat ga je maken?
 - Aan welke eisen moet het eindproduct voldoen?
- Tips voor begeleiding bij activiteiten
- 'Rode draad'- zie downloads

Zelfgestuurd leren met Acadin

1. Wat is zelfgestuurd leren?

"Zelfgestuurd leren wordt opgevat als leren waarbij men zelfstandig en met zijn voor verantwoordelijkheid de sturing voor de eigen leerproces in handen neemt" (Boskma & Simons, 1975). Zelfgestuurd leren is veel meer dan zelfstandig leren. Dit betekent namelijk in dit proces, zelf of met hulp van anderen, het kiezen bij het formuleren van de leerdoelen, het vaststellen van de leerdoelstellingen, het kiezen van de juiste leerstrategieën en het evalueren van het leerproces. Hierbij wordt de regie over het leerproces nadrukkelijk bij de leerling gelegd.



leerling

VOORAF – doel en overzicht

Wat ga je leren?

Je leert hoe je optelt, aftrekt, vermenigvuldigt en deelt.
Je leert hoe je rekent met tijd en kilometer (km/per uur).

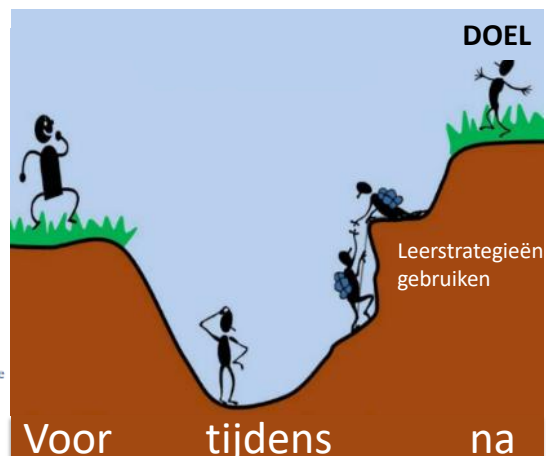
Je leert uit een memo te halen wat je moet doen.
Je leert afstanden af te lezen van een kaart.
Je leert de totale duur van een reis te bepalen.

Wat ga je maken?

Je hebt samen een oplossing gevonden voor het probleem van Gerard van Rijkswaterstaat.

Hoe ga je leren?

Ik leer met mijn hoofd: ik kan meer dan een oplossing verzinnen en dan de beste oplossing kiezen.
Ik leer met mijn hoofd: ik kan superschema's gebruiken.



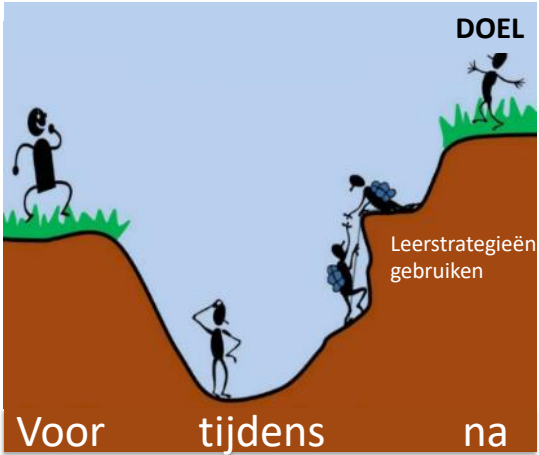
Acadin.nl

Leerling: inleveren

BESTANDEN 4 **INLEVEREN**

Inleveren → reflectievragen

- Wat vind je van het onderwerp?
- Wat heb je geleerd?
 - Terugblik op de doelen
- Hoe heb je gewerkt?
- Wat wil je nog meer leren?
- Wat vond je van het onderwerp?
- Wat wil je bewaren in portfolio?



Voor tijdens na

DOEL

Leerstrategieën gebruiken

Onderwijs Ontwikkeling Nederland

25

Acadin.nl

Begeleider: beoordelen

BESTANDEN 4 **BEKIJK ZELFREFLECTIE** **BEOORDELEN**

Beoordelen → reflectievragen

- Producteisen
- Wat heeft de leerling geleerd?
 - Terugblik op de doelen
- Hoe heeft de leerling geleerd?
- Beoordeling (indien vooraf ingesteld)
- Opmerkingen



Voor tijdens na

DOEL

Leerstrategieën gebruiken

Onderwijs Ontwikkeling Nederland

26

Pluspunten Acadin

- Digitale leeromgeving voor talentvolle, meer- en hoogbegaafde leerlingen
- Meer dan 650 leeractiviteiten
- Filteren op o.a. niveau, vakgebied, interesse en vaardigheden
- Korte en lange leeractiviteiten
- Voor individuele leerlingen, tweetallen, groepjes of de hele klas
- Actueel en vernieuwend
- Overall inzetbaar, ook thuis inloggen mogelijk
- Computer en tablet
- Opzet opdrachten stimuleert zelfgestuurd leren
- Vaste prijs voor gebruik door alle leerlingen, begeleiders en ouders



Feedback-knop:
voor herstel content en wensen (content)



Ondersteuning

- Technische helpdesk
- Inhoudelijke helpdesk
- Startdocument
- Eigen expert (uit de regio)
- Handleidingen
- Demo/workshop
- Trainingen

Experts

Wij stellen graag onze experts aan u voor. Klik hier om contact zoeken met een expert via bronnen met een expert bij u in de buurt. Klik hier

<p>Greetje van Dijk Onderwijsadviseur 2021</p>	<p>Evelien Broersen-Gorter Onderwijsadviseur & Specialist Pensioengerechtigd Onderwijsversterkers</p>	<p>Judith Bouwens Onderwijsadviseur BCC Onderwijspedagogie</p>	<p>Carlien Bakker Onderwijsadviseur Blaatz Groep</p>
<p>Sara Frans Onderwijsadviseur Directie Educatief</p>	<p>Annelie Heins Onderwijsadviseur BVS-scholenleiders</p>	<p>Margriet Conrins Expert/leerkracht Acadin</p>	



Gebruikers

Veel scholen en besturen hebben een abonnement vanaf de start.

“Acadin kan worden ingezet voor alle leerlingen, maar is vooral interessant voor de wat slimmere leerlingen.”

“Acadin heeft veel voordelen, je ziet kinderen echt opbloeien!”

“Acadin beviel zo goed dat het al snel schoolbreed is ingevoerd.”

“Er zit nog meer in Acadin dan we dachten en het wordt steeds meer.”

Uitgebreide interviews staan op de website.



29



TIEN weken gratis op proef*

- Inclusief alle ondersteuning (inclusief eigen expert) en volledig toegang tot de digitale leeromgeving.
- Aanmelden via aanmeldformulier op de website: www.acadin.nl

- Meer informatie:
 - Website: www.acadin.nl
 - Nieuwsbrief – aanmelden (archief website)
 - Folder
 - Facebook: openbare pagina en gesloten pagina voor abonneerders



- LinkedIn



De digitale leeromgeving voor kinderen, maar... en hooggehalte leerlingen

Nieuwsbrief Acadin

Indien u niet tevreden bent kunt u Acadin opzeggen 1 week voor het einde van de proefperiode. Bent u wel tevreden, dan hoeft u niks te doen en houdt u het abonnement.



30



Abonnementkosten

Abonnement voor scholen:

- O Brons - 0-160 ll op school*, prijs per jaar - 250 euro (incl. btw)
- O Zilver - 161-320 ll op school*, prijs per jaar - 500 euro (incl. btw)
- O Goud - 321 of meer ll op school*, prijs per jaar - 750 euro (incl. btw)

Abonnement voor schoolbesturen:

- O Platina - max 1.440 ll op de scholen, prijs per jaar - 2.250 euro (incl. btw)
- O Diamant - max. 2.880 ll op de scholen, prijs per jaar - 4.500 euro (incl. btw)
- O Ultiem - >2.880 ll op de scholen, prijs per jaar - 6.750 euro (incl. btw)

Abonnement voor samenwerkingsverbanden: op maat

* bron DUO – Alle leerlingen en begeleiders kunnen gebruik maken van Acadin. De prijs is gebaseerd op het aantal leerlingen op een school.



31



Informatiebijeenkomsten/webinars

Webinar 18 november 2024 van 15.30-16.15 uur

Voor abonneeshouders:

verdiepingswebinar 15 oktober 2024 van 15.30-16.15 uur

Regiobijeenkomsten

6 november 2024 - Amsterdam

13 november 2024 - Den Bosch

20 november 2024 - Zwolle

Aanmelden via www.acadin.nl

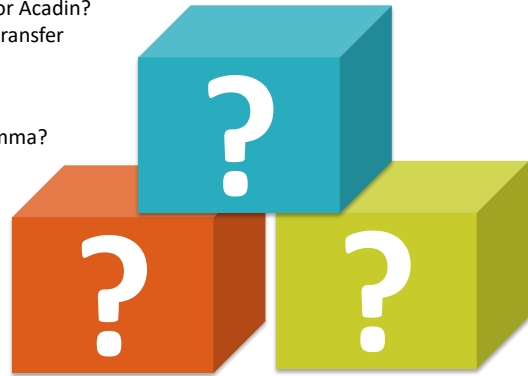
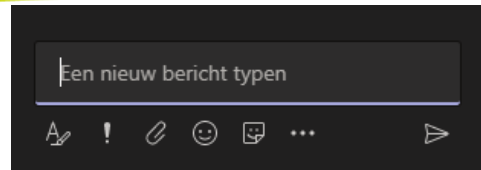


32

Vragen?

Vanuit eerdere inschrijvingen:

- Kun je het webinar terugkijken?
- Benieuwd naar aanbod:
 - kleuters, groep 3
 - Kan het gekoppeld worden aan de WO-methode (bijv Blink)
- Welke criteria zijn er bij het selecteren van leerlingen voor Acadin?
- Hoe zet je Acadin in de verrijkingsklas in en zorg je voor transfer naar het werken in de klas (wie houdt regie?)
 - Is het ook geschikt voor in de klas?
 - Hoeveel instructie is nodig? Door wie?
- Hoe kan ik meer effectief gebruik maken van het programma? (inleveren, nakijken, beoordelen)
- Werken de leerlingen digitaal of op papier?
- Is thuis verder werken mogelijk?
-



Dank voor uw aandacht