

Zeg me waar en wanneer

ZMW&W

In welke vakken,
op welke tijdstippen,
integreer je GLI-doelen,
vakoverschrijdend?

Wanneer en in welk vak integreren leerkrachten GLI-doelen?

Deze tool -> **ZMW&W²** <- zorgt voor een antwoord op die vraag...

- LPD1 extra
- LPD2 extra
- LPD3 extra
- LPD4 extra
- LPD5 extra
- LPD6 extra
- LPD7 extra
- LPD8 extra
- LPD9 extra
- LPD10 extra

LPD3 extra Baktechnieken

LPD4 extra

LPD5 extra LPD 4.1 Tekelopmaak

LPD6 extra LPD 4.2 Alineaopmaak

LPD7 extra LPD 4.3 Paginaopmaak en stijlen

LPD8 extra LPD 4.4 Objecten: invoegen, deskundig positioneren, gericht opmaken

LPD9 extra LPD 4.5 Spelling- en grammaticacontrole

LPD10 extra LPD 4.6 Bronvermelding

LPD10 extra LPD 4.7 Zoeken en vervangen

LPD10 extra LPD 4.8 Inhoudsopgave

1.1	2.1	3.1	4.1	5.1	6.1	7.1	8.1	9.1	10.1
1.2		3.2	4.2	5.2	6.2	7.2		9.2	10.2
1.3		3.3	4.3	5.3	6.3	7.3		9.3	10.3
1.4		3.4	4.4	5.4	6.4	7.4		9.4	
1.5		3.5	4.5		6.5			9.5	
1.6		3.6	4.6		6.6				
1.7		3.7	4.7						
1.8		3.8	4.8						
		3.9							
		3.10							
		3.11							

7/06/2022

2



doelen	vakken	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mrt	apr	mei	jun



1) Een detail van de leerplandoelen verschijnt door de cursor op een rood 'extra' driehoekje bij te plaatsen.

- LPD1 extra
- LPD2 extra
- LPD3 extra
- LPD4 extra
- LPD5 extra
- LPD6 extra
- LPD7 extra
- LPD8 extra
- LPD9 extra
- LPD10 extra

Zeg me waar en wanneer

ZMW&W

In welke vakken,
op welke tijdstippen,
integreer je GLI-doelen,
vakoverschrijdend?

- Aardrijkskunde
- Baktechnieken
- Bedrijfswetenschappen
- Bouwtechnieken
- Chemie
- Decoratie
- Duits
- Economie
- Electriciteit
- Exta-muros
- Frans
- Fysica
- Geschiedenis
- GLI
- Houtbewerking
- LO
- Nederlands
- Schilderen
- Tuinieren
- Verwarming

1.1	2.1	3.1	4.1	5.1	6.1	7.1	8.1	9.1	10.1
1.2		3.2	4.2	5.2	6.2	7.2		9.2	10.2
1.3		3.3	4.3	5.3	6.3	7.3		9.3	10.3
1.4		3.4	4.4	5.4	6.4	7.4		9.4	
1.5		3.5	4.5		6.5			9.5	
1.6		3.6	4.6		6.6				
1.7		3.7	4.7						
1.8		3.8	4.8						
		3.9							
		3.10							
		3.11							

7/06/2022

2



sep okt nov dec jan feb mrt apr mei jun

sep okt nov dec jan feb mrt apr mei jun

doelen

- LPD 3.10 Inzicht in de opbouw van een gegevensbank
- LPD 3.11 Zoeken gegevens: filters, sorteren
- LPD 4.1 Tekenopmaak
- LPD 4.2 Alineaopmaak
- LPD 4.3 Paginaopmaak
- LPD 4.4 Objecten: invoegen, deskundig positioneren, gericht opmaken
- LPD 4.5 Spelling- en grammaticacontrole
- LPD 4.6 Bronvermelding

vakken

	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	

1) Onder de zwarte lijn kiezen we doelen uit.

- LPD1 extra
- LPD2 extra
- LPD3 extra
- LPD4 extra
- LPD5 extra
- LPD6 extra
- LPD7 extra
- LPD8 extra
- LPD9 extra
- LPD10 extra

Zeg me waar en wanneer

ZMW&W

In welke vakken, op welke tijdstippen, integreer je GLI-doelen, vakoverschrijdend?

- | | |
|-----------------------|---------------|
| Aardrijkskunde | Frans |
| Baktechnieken | Fysica |
| Bedrijfswetenschappen | Geschiedenis |
| Bouwtechnieken | GLI |
| Chemie | Houtbewerking |
| Decoratie | LO |
| Duits | Nederlands |
| Economie | Schilderen |
| Electriciteit | Tuinieren |
| Exta-muros | Verwarming |

1.1	2.1	3.1	4.1	5.1	6.1	7.1	8.1	9.1	10.1
1.2		3.2	4.2	5.2	6.2	7.2		9.2	10.2
1.3		3.3	4.3	5.3	6.3	7.3		9.3	10.3
1.4		3.4	4.4	5.4	6.4	7.4		9.4	
1.5		3.5	4.5		6.5			9.5	
1.6		3.6	4.6		6.6				
1.7		3.7	4.7						
1.8		3.8	4.8						
		3.9							
		3.10							
		3.11							

7/06/2022

2



1) Onder de zwarte lijn kiezen we de vakken waarin de doelen aan bod komen.

- LPD1 extra
- LPD2 extra
- LPD3 extra
- LPD4 extra
- LPD5 extra
- LPD6 extra
- LPD7 extra
- LPD8 extra
- LPD9 extra
- LPD10 extra

Zeg me waar en wanneer

ZMW&W

In welke vakken, op welke tijdstippen, integreer je GLI-doelen, vakoverschrijdend?

- | | |
|-----------------------|---------------|
| Aardrijkskunde | Frans |
| Baktechnieken | Fysica |
| Bedrijfswetenschappen | Geschiedenis |
| Bouwtechnieken | GLI |
| Chemie | Houtbewerking |
| Decoratie | LO |
| Duits | Nederlands |
| Economie | Schilderen |
| Electriciteit | Tuinieren |
| Exta-muros | Verwarming |

1.1	2.1	3.1	4.1	5.1	6.1	7.1	8.1	9.1	10.1
1.2		3.2	4.2	5.2	6.2	7.2		9.2	10.2
1.3		3.3	4.3	5.3	6.3	7.3		9.3	10.3
1.4		3.4	4.4	5.4	6.4	7.4		9.4	
1.5		3.5	4.5		6.5			9.5	
1.6		3.6	4.6		6.6				
1.7		3.7	4.7						
1.8		3.8	4.8						
		3.9							
		3.10							
		3.11							

7/06/2022

2



doelen

vakken

sep okt nov dec jan feb mrt apr mei jun sep okt nov dec jan feb mrt apr mei jun

		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> November - leerjaar 1 AANLEREN (geel) -> vul "1" in. OEFENEN (oranje) -> vul "2" in. EVALUEREN (groen) -> vul "3" in. </div> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin-bottom: 5px; display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #f08080; padding: 5px; transform: rotate(-5deg); display: inline-block;">Leerjaar 1</div> <div style="background-color: #f08080; padding: 5px; transform: rotate(-5deg); display: inline-block;">Leerjaar 2 1</div> </div>

We duiden de maanden van 'aanleren', 'oefenen' en 'evalueren' aan in het eerste en het tweede leerjaar van de tweede graad. Dit gebeurt aan de hand van een kleurencode.

Sint-Winoksbergenschool GRAAD 2

Zeg me waar en wanneer


ZMW&W

In welke vakken, op welke tijdstippen, integreer je GLI-doelen, vakoverschrijdend?

LPD1 extra	Aardrijkskunde	Frans	1.1	2.1	3.1	4.1	5.1	6.1	7.1	8.1	9.1	10.1
LPD2 extra	Baktechnieken	Fysica	1.2		3.2	4.2	5.2	6.2	7.2		9.2	10.2
LPD3 extra	Bedrijfswetenschappen	Geschiedenis	1.3		3.3	4.3	5.3	6.3	7.3		9.3	10.3
LPD4 extra	Bouwtechnieken	GLI	1.4		3.4	4.4	5.4	6.4	7.4		9.4	
LPD5 extra	Chemie	Houtbewerking	1.5		3.5	4.5		6.5			9.5	
LPD6 extra	Decoratie	LO	1.6		3.6	4.6	6.6					
LPD7 extra	Duits	Nederlands	1.7		3.7	4.7						
LPD8 extra	Economie	Schilderen	1.8		3.8	4.8						
LPD9 extra	Electriciteit	Tuinieren			3.9							
LPD10 extra	Extra-muros	Verwarming			3.10							
					3.11							

7/06/2022

2



doelen

vakken

LPD 4.4 Objecten: invoegen, deskundig positioneren, gericht opmaken

LPD 3.11 Zoeken gegevens: filters, sorteren

LPD 4.1 Tekenopmaak

LPD 4.2 Alineaopmaak

LPD 4.3 Paginaopmaak

LPD 4.4 Objecten: invoegen, deskundig positioneren, gericht opmaken

LPD 4.5 Spelling- en grammaticacontrole

LPD 4.6 Bronvermelding

LPD 4.7 Zoeken en vervangen

Geschiedenis

1) Stel dat de leerkracht Geschiedenis kiest voor doel 4.4.

	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mrt	apr	mei	jun
Geschiedenis		1	1	1																

2) De leerkracht leert het doel aan in oktober van het eerste leerjaar, van de tweede graad.

3) De leerlingen oefenen het doel in november van het eerste leerjaar, van de tweede graad.

4) De leerkracht evalueert dit doel in december van het eerste leerjaar van de tweede graad.

5) Boven de zwarte lijn staat bij Geschiedenis een '1'.

6) Dit betekent dat in Geschiedenis de leerkracht één GLI-doel aanreikt.

7) Boven de zwarte lijn staat bij '4.4' een '1'.

8) Dit betekent dat doel '4.4' op dit ogenblik één keer aan bod komt, in de tweede graad.

LPD1 extra
LPD2 extra
LPD3 extra
LPD4 extra
LPD5 extra
LPD6 extra
LPD7 extra
LPD8 extra
LPD9 extra
LPD10 extra

Zeg me waar en wanneer

ZMW&W

In welke vakken,
op welke tijdstippen,
integreer je GLI-doelen,
vakoverschrijdend?

Aardrijkskunde ✗
Baktechnieken ✗
Bedrijfswetenschappen ✗
Bouwtechnieken ✓ 1
Chemie ✗
Decoratie ✗
Duits ✓ 1
Economie ✗
Electriciteit ✗
Extra-muros ✓ 1

Frans ✗
Fysica ✗
Geschiedenis ✓ 2
GLI ✓ 2
Houtbewerking ✓ 2
LO ✓ 1
Nederlands ✓ 2
Schilderen ✗
Tuinieren ✓ 1
Verwarming ✗

1.1 ✗	2.1 ✗	3.1 ✗	4.1 ✗	5.1 ✓ 2	6.1 ✗	7.1 ✗	8.1 ✗	9.1 ✗	10.1 ✗
1.2 ✗		3.2 ✓ 1	4.2 ✗	5.2 ✓ 1	6.2 ✗	7.2 ✗		9.2 ✗	10.2 ✗
1.3 ✗		3.3 ✗	4.3 ✗	5.3 ✗	6.3 ✗	7.3 ✗		9.3 ✓ 2	10.3 ✓ 3
1.4 ✓ 2		3.4 ✗	4.4 ✓ 1	5.4 ✗	6.4 ✗	7.4 ✗		9.4 ✗	
1.5 ✗		3.5 ✗	4.5 ✓ 1		6.5 ✗			9.5 ✗	
1.6 ✗		3.6 ✗	4.6 ✗		6.6 ✗				
1.7 ✗		3.7 ✗	4.7 ✗						
1.8 ✗		3.8 ✗	4.8 ✓ 1						
		3.9 ✗							
		3.10 ✗							
		3.11 ✗							

7/06/2022

2



doelen

LPD 4.4 Objecten: invoegen
LPD 4.8 Inhoudsopgave
LPD 3.2 Schijfhygiëne
LPD 4.5 Spelling- en grammat
LPD 5.2 Model maken en g
LPD 5.1 Basisregels goede
LPD 9.3 Formules: invoere
LPD 10.3 Video maken en
LPD 1.4 Eigenschappen van
LPD 1.4 Eigenschappen van
LPD 5.1 Basisregels goede
LPD 10.3 Video maken en
LPD 9.3 Formules: invoere
LPD 10.3 Video maken en

Sorteren van A naar Z
Sorteren van Z naar A
Sorteren op kleur
Bladweergave
Filter uit doelen wissen
Filtreren op kleur
Tekstfilters

Zoeken

(Alles selecteren)
 LPD 1.4 Eigenschappen van digit:
 LPD 10.3 Video maken en aanpas
 LPD 3.2 Schijfhygiëne
 LPD 4.4 Objecten: invoegen, desk
 LPD 4.5 Spelling- en grammatica
 LPD 4.8 Inhoudsopgave
 LPD 5.1 Basisregels goede presen

OK Annuleren



vakken

	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mrt	apr	mei	jun
Geschiedenis																				
Nederlands																				
GLI																				
Nederlands																				
Bouwtechnieken																				
Geschiedenis																				
Houtbewerking																				
Extra-muros																				
GLI																				
Electriciteit																				
Duits																				

1) Andere leerkrachten vullen het overzicht verder aan.

2) Boven de zwarte lijn passen de tellers zich automatisch aan.

3) In de doelenlijst selecteren we enkele doelen, namelijk 1.4, 10.3 en 3.2.

4) Op de volgende dia zien we dan de lijst van de geselecteerde doelen.

- LPD1 extra
- LPD2 extra
- LPD3 extra
- LPD4 extra
- LPD5 extra
- LPD6 extra
- LPD7 extra
- LPD8 extra
- LPD9 extra
- LPD10 extra

Zeg me waar en wanneer

ZMW&W

In welke vakken, op welke tijdstippen, integreer je GLI-doelen, vakoverschrijdend?

Aardrijkskunde ✗	Frans ✗
Baktechnieken ✗	Fysica ✗
Bedrijfswetenschappen ✗	Geschiedenis ✓ 2
Bouwtechnieken ✓ 1	GLI ✓ 2
Chemie ✗	Houtbewerking ✓ 2
Decoratie ✗	LO ✓ 1
Duits ✓ 1	Nederlands ✓ 2
Economie ✗	Schilderen ✗
Electriciteit ✗	Tuinieren ✓ 1
Extra-muros ✓ 1	Verwarming ✗

1.1 ✗	2.1 ✗	3.1 ✗	4.1 ✗	5.1 ✓ 2	6.1 ✗	7.1 ✗	8.1 ✗	9.1 ✗	10.1 ✗
1.2 ✗		3.2 ✓ 1	4.2 ✗	5.2 ✓ 1	6.2 ✗	7.2 ✗		9.2 ✗	10.2 ✗
1.3 ✗		3.3 ✗	4.3 ✗	5.3 ✗	6.3 ✗	7.3 ✗		9.3 ✓ 2	10.3 ✓ 3
1.4 ✓ 2		3.4 ✗	4.4 ✓ 1	5.4 ✗	6.4 ✗	7.4 ✗		9.4 ✗	
1.5 ✗		3.5 ✗	4.5 ✓ 1		6.5 ✗			9.5 ✗	
1.6 ✗		3.6 ✗	4.6 ✗		6.6 ✗				
1.7 ✗		3.7 ✗	4.7 ✗						
1.8 ✗		3.8 ✗	4.8 ✓ 1						
		3.9 ✗							
		3.10 ✗							
		3.11 ✗							

7/06/2022

2



		sep okt nov dec jan feb mrt apr mei jun						sep okt nov dec jan feb mrt apr mei jun											
doelen	vakken																		
LPD 3.2 Schijfhygiëne	GLI																		
LPD 10.3 Video maken en aanpassen zoals tussentitels, geluid, ondert...	Extra-muros																		
LPD 1.4 Eigenschappen van digitale systemen: soorten en onderlinge...	GLI																		
LPD 1.4 Eigenschappen van digitale systemen: soorten en onderlinge...	Electriciteit																		
LPD 10.3 Video maken en aanpassen zoals tussentitels, geluid, ondert...	Tuinieren																		
LPD 10.3 Video maken en aanpassen zoals tussentitels, geluid, ondert...	LO																		



- 1) We krijgen na selectie de geselecteerde doelen op het scherm.
- 2) We maken vervolgens de selectie ongedaan zodat we op de volgende dia opnieuw alle ingevulde doelen aantreffen.

- LPD1 extra
- LPD2 extra
- LPD3 extra
- LPD4 extra
- LPD5 extra
- LPD6 extra
- LPD7 extra
- LPD8 extra
- LPD9 extra
- LPD10 extra

Zeg me waar en wanneer

ZMW&W

In welke vakken, op welke tijdstippen, integreer je GLI-doelen, vakoverschrijdend?

Aardrijkskunde	✗	Frans	✗
Baktechnieken	✗	Fysica	✗
Bedrijfswetenschappen	✗	Geschiedenis	✓ 2
Bouwtechnieken	✓ 1	GLI	✓ 2
Chemie	✗	Houtbewerking	✓ 2
Decoratie	✗	LO	✓ 1
Duits	✓ 1	Nederlands	✓ 2
Economie	✗	Schilderen	✗
Electriciteit	✗	Tuinieren	✓ 1
Extra-muros	✓ 1	Verwarming	✗

1.1	✗	2.1	✗	3.1	✗	4.1	✗	5.1	✓ 2	6.1	✗	7.1	✗	8.1	✗	9.1	✗	10.1	✗
1.2	✗			3.2	✓ 1	4.2	✗	5.2	✓ 1	6.2	✗	7.2	✗			9.2	✗	10.2	✗
1.3	✗			3.3	✗	4.3	✗	5.3	✗	6.3	✗	7.3	✗			9.3	✓ 2	10.3	✓ 3
1.4	✓ 2			3.4	✗	4.4	✓ 1	5.4	✗	6.4	✗	7.4	✗			9.4	✗		
1.5	✗			3.5	✗	4.5	✓ 1			6.5	✗					9.5	✗		
1.6	✗			3.6	✗	4.6	✗			6.6	✗								
1.7	✗			3.7	✗	4.7	✗												
1.8	✗			3.8	✗	4.8	✓ 1												
				3.9	✗														
				3.10	✗														
				3.11	✗														

7/06/2022

2



doelen	vakken	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	sep	okt	nov	dec	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	
LPD 1.4 Eigenschappen van digitale systemen: soorten en onderlinge	GLI											Yellow	Orange									
LPD 1.4 Eigenschappen van digitale systemen: soorten en onderlinge	Electriciteit												Green	Green								
LPD 10.3 Video maken en aanpassen zoals tussentitels, geluid, onder	Extra-muros											Yellow										
LPD 10.3 Video maken en aanpassen zoals tussentitels, geluid, onder	Tuinieren												Orange	Orange	Orange							
LPD 10.3 Video maken en aanpassen zoals tussentitels, geluid, onder	LO																					
LPD 3.2 Schijfhygiëne	GLI	Yellow																				
LPD 4.4 Objecten: invoegen, deskundig positioneren, gericht opmake	Geschiedenis		Yellow	Orange	Green																	
LPD 4.5 Spelling- en grammaticacontrole	Nederlands				Yellow																	
LPD 4.8 Inhoudsopgave	Nederlands		Yellow																			
LPD 5.1 Basisregels goede presentatie	Geschiedenis					Yellow	Orange	Orange														
LPD 5.1 Basisregels goede presentatie	Duits												Green	Green								
LPD 5.2 Model maken en gebruiken	Bouwtechnieken					Yellow	Orange	Orange	Orange	Green												
LPD 9.3 Formules: invoeren, kopiëren, functies, absolute en relatieve	Houtbewerking													Yellow	Yellow							
LPD 9.3 Formules: invoeren, kopiëren, functies, absolute en relatieve	Houtbewerking														Green							



1) De doelen zijn nu gegroepeerd. De inkleuring ervan zorgt voor het vlot aflezen.

