

Nr.	Functionaliteiten	BLOOMWISE	CUMLAUDE LEARNING	ESSENNIALS	ITSLEARNING	MAGISTER.ME	OPENEDU/MOODLE	PEPELS	SPARK	SUMMAR.IO	VO-NEXT
1a	Rechtstreeks inlezen vanuit Wikiwijs	J	J	J	J	N	J	J	N	J	J
1b	Mogelijk door docent	J	J	IO	N	N	J	J	N	J	N
1c	Gebruikte inleestechniek leverancier	IMSCP	IMSCP	IMSCP	IMSCP	H	W, LTI, IMSCP	W	H	IMSCP	IMSCP
1d	Content aanwezig in platform zelf	FY	FY	FY	FY	LE	FY	LE	FY	FY	FY
1e	Stercollecties standaard voorgeïnstalleerd	N	N	J	N	N	W	W	J	D	J
1f	Wikiwijs laten aanvullen op verzoek	J	J	J	J	J	nvt	nvt	J	J	J
1g	Mixen open en afgeschermd	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
2a	Volledig bewerken objecten door docent	J	J	N	J	N	J	N	J	J	J
2b	Eigen content toevoegen door docent	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
2c	Arrangeerbaarheid	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
3a	Voortgang binnen de les	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
3b	Leerling (L), groep (G)	L,G	L,G	L,G	L,G	L,G	L,G	L,G	L,G	L,G	L,G
3c	Functionaliteit docent	O,T,LL	O,T	O,T	O,T	O,T	O,T	O,T,LL	O,T	O,T	O
3d	Techniek	E	SCORM, LTI	E	SCORM, LTI	E	LTI	D,LTI	E	PowerBI,E	E
4a	Voortgang en resultaat interactieve oefeningen	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
4b	Functionaliteit docent	R,O,B,FG	R,O,FG	R,O,FG	O	O, FG	R,O,B,FG	O, B, FG	R,O,FG	R,O,B,FG	R,O,B,FG
4c	Techniek	E	SCORM, LTI	QTI	LTI	E	LTI	D, LTI	E	QTI, xAPI, E	QTI,E
5a	Overig Wikiwijs leermateriaal beschikbaar	IO	J	N	J	IO	A	A	IO	J	IO
5b	Zelf leermateriaal arrangement bouwen	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
5c	Zoeken in leermateriaal	J	J	N	J	J	J	J	N*	J	J
6a	Leerdoelen/leerinhoud koppelen aan opdrachten	J	J	N	J	J	J	J	N*	J	J
6b	Metadata koppelen aan opdrachten	J	J	N	J	J	J	J	N*	J	J
7	Showcase/demo-omgeving	N	J	J	J	N	N	N	J	J	J

Alle platformpartijen zijn in alfabetische volgorde weergegeven.  
Deze tabel is in samenwerking met de platformpartijen tot stand gekomen.

#### Legenda

Inlezen vanuit Wikiwijs:

Bewerkbaarheid/arrangeerbaarheid door docent:

Voortgang binnen de les:

Voortgang interactieve oefeningen:

Overig wikiwijs leermateriaal beschikbaar:

\*) volgt in loop van schooljaar 2019-2020

W = Wikiwijs import of wizard; H = handmatige invoer; FY = fysiek; LE = link/embedded

V = volledig; D = deels

L = leerling; G = groep; O = overzicht; T = geplande lessen/taken; LL = leerlijnen;

R = resultaat per vraag; O = overzicht; B = beoordelen; FG = feedback geven

IO = in overleg

\*) volgt in loop van schooljaar 2019-2020

#### Technische afkortingen

IMSCP

SCORM

LTI

Power BI

UWLR

QTI

E

IMS Content Package

Sharable Content Object Reference Model

Learning Tool Interoperability;

Business Intelligence Tool Microsoft

Uitwisseling Leerlinggegevens en

Resultaten IMS Question and Test

Interoperability Eigen techniek

## Toelichting van de functionaliteiten

### 1. Rechtstreeks inlezen vanuit Wikiwijs

- a. Heeft de ELO een functionaliteit om direct de VO-content Stercollecties in Wikiwijs in te lezen?
- b. En kan de docent dit zelf doen?
- c. Wat is de gebruikte inleestehniek? Automatisch met een koppeling of wizard, door middel van importeren van een IMS content package of met de hand (kopiëren/plakken).
- d. Zijn de ingelezen Stercollecties vervolgens fysiek aanwezig in het platform zelf, of is er sprake van een geëbedde/gelinkte configuratie met Wikiwijs?
- e. Zijn alle Stercollecties al standaard voorgeïnstalleerd?
- f. Biedt de ELO-leverancier een optie om op verzoek de Stercollecties, of andere content uit Wikiwijs te laten aanvullen?
- g. Kan de afgeschermdde content gemixt worden met open content?

### 2. Bewerken van de Stercollecties

- a. Indien de content fysiek aanwezig is in de ELO, kunnen de Stercollectie-content objecten door de docent zelf worden bewerkt?
- b. Kan de docent zelf content toevoegen in de structuur van de Stercollecties?
- c. Kunnen de Stercollecties (en eigen of andere content) volledig worden gearrangeerd binnen de ELO?

### 3. Voortgang binnen de les van de Stercollecties

- a. Kan de voortgang van het leermateriaal worden gevolgd?
- b. Kan dat voor een individuele leerling en/of groep?
- c. Welke functionaliteiten zijn hiervoor beschikbaar voor de docent? Zoals een overzicht 'aangeraakte/afgevinkte' onderdelen, geplande taken en leerlijnen.
- d. Welke techniek wordt hiervoor gebruikt, zoals SCORM, LTI, of een eigen techniek.

### 4. Voortgang en resultaat interactieve oefeningen van de Stercollecties

- a. Kan de voortgang en resultaat op interactieve oefeningen worden gevolgd?
- b. Welke functionaliteiten zijn hiervoor beschikbaar voor de docent? Zoals voortgang op de oefeningen, resultaat per oefening en overzicht, kunnen beoordelen van het resultaat en als docent individuele feedback per resultaat kunnen geven.
- c. Welke techniek wordt hiervoor gebruikt, zoals SCORM, LTI, QTI, of een eigen techniek?

### 5. Overig Wikiwijs leermateriaal

- a. Is het overige Wikiwijs leermateriaal beschikbaar in de ELO?
- b. Is het mogelijk zelf een leermateriaalarrangement te bouwen en deze te gebruiken?
- c. Kan er gezocht worden in het leermateriaal?

### 6. Leerdoelen en metadata

- a. Is het mogelijk leerdoelen/leerinhoud te koppelen aan de opdrachten/bronnen?
- b. Is het mogelijk metadata te koppelen aan de opdrachten/bronnen?

### 7. Showcase/demo-omgeving

- a. Is er een showcase of demo-omgeving beschikbaar?