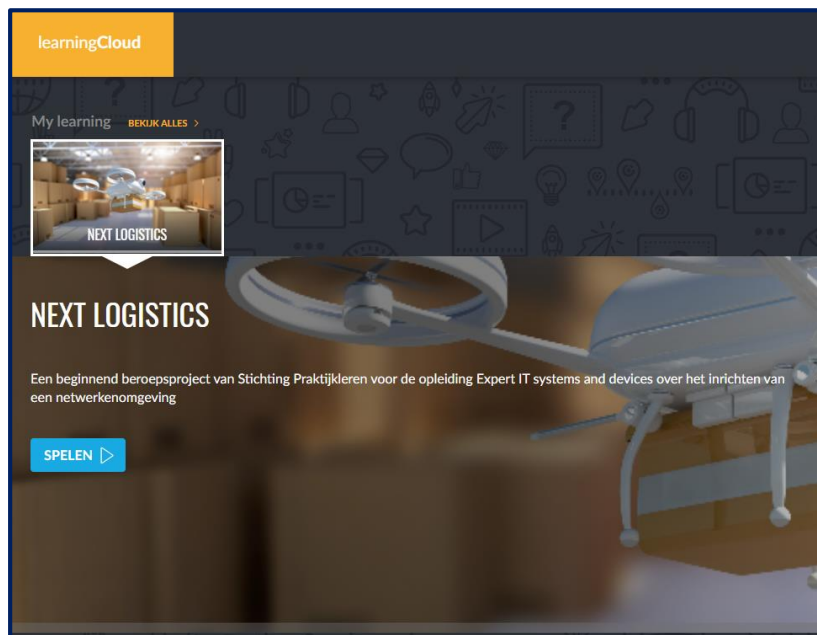


# Handleiding Leermiddelen op Praktijkhub

Praktijkhub is een online community met een breed en actueel aanbod aan leermaterialen voor de ICT-opleidingen. In korte sprints worden leermiddelen van Stichting Praktijkleren, maar ook materialen van ROC's of docenten en ICT-vendoren aangeboden.



Team ICT

Amersfoort

Oktober 2020 versie 1.0

## Inhoud

Handleiding Leermiddelen op Praktijkhub.....	1
1 Inleiding.....	3
2 inloggen.....	3
Inloggen en rechten .....	3
Profiel student.....	3
3 Studentview.....	4
Schermindeling voor studenten .....	5
My Learning 1.....	5
Geselecteerde sprint 2 .....	5
Channels & Pathways 3 .....	6
Aanbevelingen voor jou 4.....	6
Voltooid 5 .....	6
Zoeken en Selecteren .....	6
Voortgang.....	7
Badges en ranglijst .....	7
4 Docentview.....	8
LearningCloud: auteursomgeving voor docenten.....	8
Wat is een sprint?.....	9
Zoeken naar materialen .....	9
Leren 1.....	9
Gepubliceerd 2 .....	9
Etiketten 3 .....	10
Filter op metadata 4 .....	10
Zoekfunctie 5 .....	10
Lijst of tegelweergave 6.....	10
Kanalen 7 .....	11
Zelf een sprint of kanaal maken? .....	11
Vragen?.....	11

## 1 Inleiding

In deze basishandleiding voor docenten wordt uitgelegd hoe u met uw studenten kunt werken met het beschikbare materiaal in LearningCloud het onderdeel van het platform Praktijkhub waar alle leermaterialen gepubliceerd worden.

In de handleiding worden de volgende onderdelen besproken. Inloggen, profiel student, docent view en student view

## 2 inloggen

### Inloggen en rechten

**Praktijkhub** is open voor docenten en studenten en gekoppeld aan het inlogaccount bij Stichting Praktijkleren. U bereikt de Praktijkhub op twee manieren:

1. Via de banner bovenaan de ICT-startpagina's op de website van Stichting Praktijkleren krijgt u automatisch toegang tot de **Praktijkhub**.



2. U bereikt de Praktijkhub ook rechtstreeks via [www.praktijkhub.nl](http://www.praktijkhub.nl), u wordt dan nog wel gevraagd om in te loggen bij Stichting Praktijkleren. Gebruikers van Praktijkhub zijn ingedeeld in groepen. Docenten en studenten met een account bij Stichting Praktijkleren zijn automatisch lid van de algemene groep ICT en worden ook automatisch op grond van de bekende gegevens in de groep ROC/ Locatie/ Opleidingsgebied geplaatst.

NB. Hebt u nog geen account bij Stichting Praktijkleren maak deze dan aan via de knop [registreren](#) op de website van Stichting Praktijkleren.

### Profiel student

Studenten wordt bij de eerste keer inloggen op **Praktijkhub** gevraagd om hun ROC en locatie op te geven. Om studenten te koppelen aan de juiste opleiding vragen we hen om op de profielpagina op de website van Stichting Praktijkleren ook hun opleiding aan te vinken.

[Klik hier voor de profielpagina](#)

Vanuit de homepage heeft u direct toegang tot Learning Cloud, de omgeving met lesmateriaal voor docenten en studenten. Daarnaast vindt u hier ook een link naar:

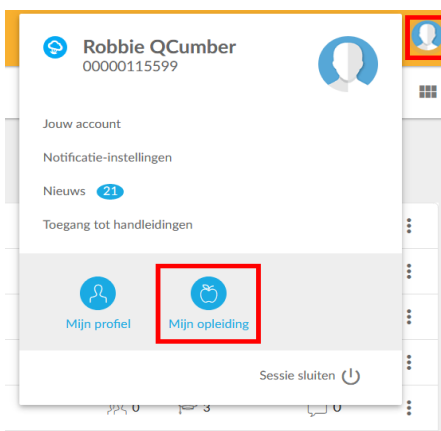
1. het community-deel met o.a. forum en blogfunctie (**Ph**);
2. LinkedIn Learning (**in**);
3. de Praktijkwijzer van Stichting Praktijkleren;
4. de website van Stichting Praktijkleren (**Pl**).



1 Afbeelding Homepage docent

### 3 Studentview

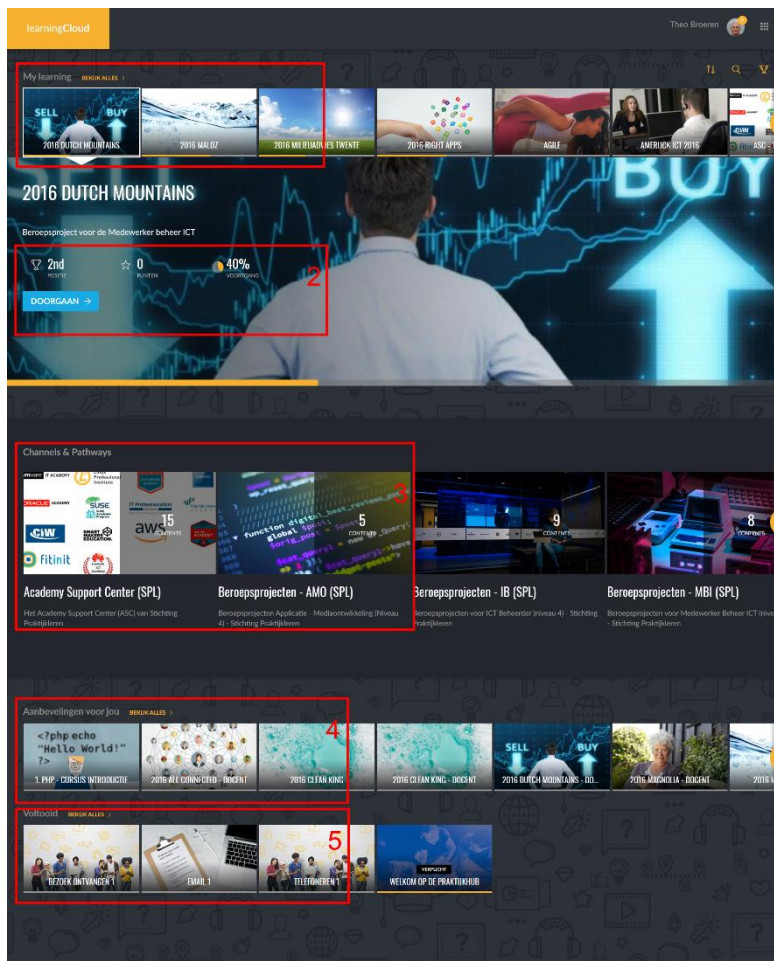
Alle docenten hebben groep-admin rechten op dit platform, hierdoor ziet u als docent na het openen van Learning Cloud de admin-kant van het platform. Vanuit de docentview schakelt u naar de studentview “Mijn opleiding”. Klik daarvoor op het icoontje van uw profiel rechtsboven aan de pagina in Learning Cloud en klik op *Mijn opleiding* onderaan het menu. Wilt u standaard in deze studentview beginnen dan kan dat ook door in te loggen met <https://spl-play.learningcloud.me/student/home>



2 Afbeelding Profielmenu

## Schermindeling voor studenten

Studenten hebben een gepersonaliseerde omgeving tot hun beschikking. Afhankelijk van de keuzes die ze maken zien zij in het onderdeel “my learning” de leermiddelen (sprints) waarmee zij bezig zijn.



3 Afbeelding Studentview

Het scherm bestaat uit een vijftal onderdelen

## My Learning 1

De weergave voor studenten begint bovenin met het gedeelte My learning. Hier worden alleen die sprints weergegeven die de student zelf gekoppeld heeft of die als verplicht door een docent aan de student zijn toegewezen. De sprints worden in een horizontaal menu op alfabet weergegeven. Met het oranje vinkje rechts scroll je door het aanbod heen.

## Geselecteerde sprint 2

In het grote venster wordt de sprint weergegeven die op dit moment geselecteerd is. De oranje balk geeft aan hoever de student in het leermiddel is gevorderd. Klik op *Doorgaan* om de sprint te hervatten. Nieuwe sprints worden gestart met de optie *Spelen*.

### Channels & Pathways 3

In de kanalen zijn de leermiddelen op onderwerp gerangschikt. Ze worden in een horizontaal overzicht weergegeven. Deze zijn op alfabet gerangschikt.

### Aanbevelingen voor jou 4

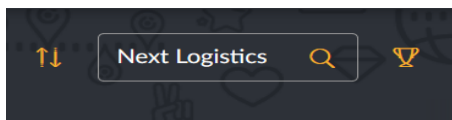
Onder "Aanbevelingen voor jou" staan de sprints die voor de student worden aanbevolen. Aangezien alle leermiddelen voor alle studenten toegankelijk zijn, kunnen ze hier, vanuit een all-you-can-learn principe, alle beschikbare leermiddelen openen en gebruiken.

### Voltooid 5

De studentview wordt afgesloten met een opsomming van de sprints die door de student zijn doorlopen.

### Zoeken en Selecteren

Een student kan op verschillende manieren leermiddelen zoeken en selecteren. Vaak zal een student van een docent te horen krijgen dat met een bepaald leermiddel gewerkt gaat worden. Bijvoorbeeld het project Next Logistics.



De student zoekt dan dit leermiddel op

4 Afbeelding Zoekvenster



Voegt het leermiddel toe aan het onderdeel "my learning"

5 Afbeelding Sprint toevoegen



Vanuit "my learning" kan het leermiddel dan voortaan geopend worden

6 Afbeelding My learning

## Voortgang



7 Afbeelding Voortgang

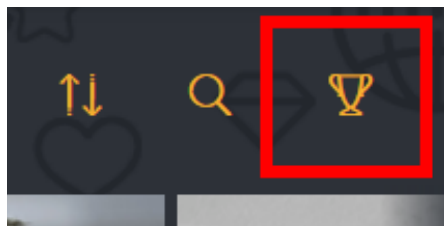
Een student kan, door het leermiddel in “my learning” te selecteren, de voortgang in het gebruik van het leermiddel zien.

## Badges en ranglijst



8 Afbeelding Badges

Door een leermiddel af te ronden krijgt een student een beloning in de vorm van punten en een beloning in de vorm van een badge die bij het leermiddel hoort.


















9 Afbeelding Algeheel klassement

In het onderdeel Algeheel Klassement kan de student inzien welke badges er behaald zijn, hoeveel punten er gescoord zijn en wat de positie is op de ranglijst van zijn groep.

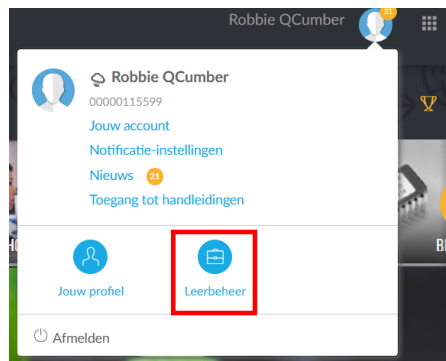
## 4 Docentview

## LearningCloud: auteursomgeving voor docenten

Title		OS	Language	Last commit	Stars	Watch
	VisualStudio-MD5G	Win	C#	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076
	C++-A6300000 - Visual	Win	C++	2018-07-20	1,076	1,076

## 10 Afbeelding Lijstweergave in learningCloud

Docenten hebben toegang tot de auteursomgeving van Learning Cloud op het platform Praktijkhub. In deze omgeving kunt u leermateriaal zoeken, maar u kunt hier ook zelf leermateriaal toevoegen of materiaal kopiëren, aanpassen en her-publiceren. U herkent deze omgeving aan de gele balk.



## 11 Afbeelding Schakelen naar leerbeheer

Voor docenten is dit de standaard omgeving die getoond wordt na de inlog. Bent u ingelogd via de student-omgeving <https://spl-play.learningcloud.me/student/home> . Of bent u via "Mijn opleiding" in de student-omgeving aan het werk dan kunt u snel overschakelen op de docent-omgeving. Klik daarvoor op het icoontje van uw profiel rechtsboven aan de pagina in Learning Cloud en klik op **Leerbeheer** onderaan het menu.



## Wat is een sprint?

Op de pagina Leren worden losse leereenheden, sprints genaamd, weergegeven in een lijst- of tegelweergave.

Docenten zien op deze pagina alle leereenheden/sprints en kunnen hier ook zelf sprints kopiëren of toevoegen van eigen materialen (zie hiervoor de handleiding *Praktijkhub Publiceren*). De sprints zijn te zien in lijst- of tegelweergave.



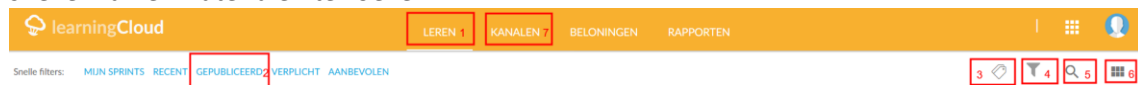
12 Afbeelding Docent- en studentversie

## Twee sprints voor één leermiddel

Stichting Praktijkleren ontwikkelt per leermiddel twee sprints: een student- en een docentversie. In de studentsprint wordt het lesmateriaal voor studenten aangeboden. In de docentsprint wordt het begeleidende docentenmateriaal dat voor het leermiddel is ontwikkeld. U herkent de docentversie aan de titel.

## Zoeken naar materialen

De gele balk aan de bovenkant van de docentview biedt een aantal mogelijkheden om op een snelle manier materialen te zoeken.



13 Afbeelding Werkbalk docentview

## Leren 1

TITEL	VERSLUIT	CLASSIFICATIE	STATUS	WEEK	OPMERKINGEN
Moodle (MOC)	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
Con 12-1er	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
Con 12-1er - docent	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
Interactieve activiteiten	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
Gebruik - docent	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
Con Scarytimes 4	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
Con Scarytimes 4 - docent	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	

14 Afbeelding Leren

Door het onderdeel leren te selecteren krijgt u een overzicht van alle leermaterialen die tot uw beschikking staan. U ziet dan zowel de gepubliceerde materialen als de nog niet gepubliceerde of gedepubliceerde materialen.

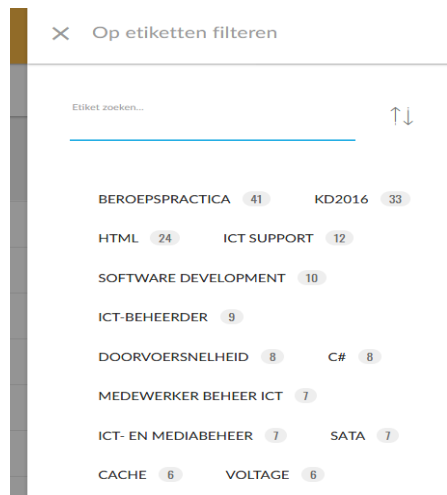
## Gepubliceerd 2

TITEL	VERSLUIT	CLASSIFICATIE	STATUS	WEEK	OPMERKINGEN
2016 Mocar Architects NB - docent	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
2016 Mocar Architects NB	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
2016 All Ways Linked - docent	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
2016 All Ways Linked	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
TOPNieuw 2020 - docent	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
2016 Mocar Architects IB - docent	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
2016 Mocar Architects IB	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
2016 SCARU	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
2016 SCARU - docent	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	
2016 Green Machine - docent	Ne	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	

15 Afbeelding Gepubliceerd

Door dit "snelle filter" te selecteren ziet u alleen de gepubliceerde materialen. Als u studenten wilt laten werken met materiaal op Learning Cloud dan moet het materiaal de status gepubliceerd hebben.

## Etiketten 3



Leermateriaal krijgt bij publicatie ook één of meerdere etiketten mee. Hiermee kunt een selectie maken op onderwerp. Het is ook mogelijk te zoeken door meerdere etiketten te combineren.

16 Afbeelding Etiketten

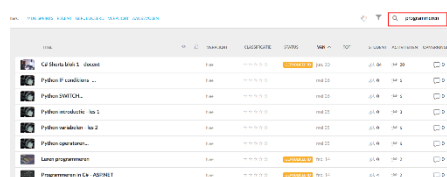
## Filter op metadata 4



Let op, bij het schrijven van deze handleiding (oktober 2020) is deze functie nog niet beschikbaar. Naast etiketten krijgt ieder leermateriaal ook specifieke metadata mee, bijvoorbeeld Auteur, Crebo, Datum publicatie, Versie. Met dit filter kunt u dan op deze metadata selecteren

17 Afbeelding Metadata

## Zoekfunctie 5



Natuurlijk ontbreekt in deze omgeving het gewone zoekvenster niet. Momenteel wordt gezocht in titel en omschrijving bij het uitvoeren van de zoekopdracht.

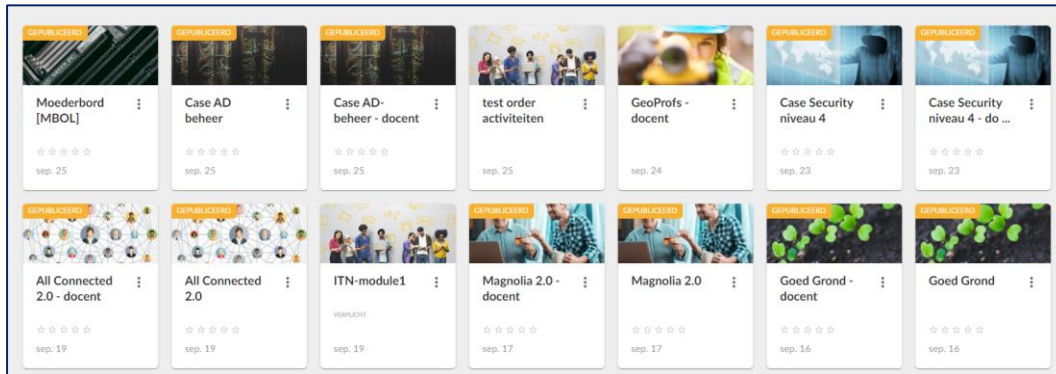
18 Afbeelding Zoekfunctie

## Lijst of tegelweergave 6

Met deze optie kunt u switchen tussen een lijst of tegelweergave.

TITEL	VERPLUCHT	CLASSIFICATIE	STATUS	VAN	TOT	STUDENT	ACTIVITEITEN	OPMERKINGEN
Moederbord [MBOL]	Nee	★★★★★	DEPUBLICEERD	sep. 25		0	12	0
Case AD beheer	Nee	★★★★★	DEPUBLICEERD	sep. 25		0	5	0
Case AD-beheer - docent	Nee	★★★★★	DEPUBLICEERD	sep. 25		0	2	0
test order activiteiten	Nee	★★★★★		sep. 25		0	1	0
GeoProfs - docent	Nee	★★★★★		sep. 24		0	3	0
Case Security niveau 4	Nee	★★★★★	DEPUBLICEERD	sep. 23		1	3	0
Case Security niveau 4 - docent	Nee	★★★★★	DEPUBLICEERD	sep. 23		0	2	0

19 Afbeelding Lijstweergave



20 Afbeelding Tegelweergave

## Kanalen 7



21 Afbeelding Kanalen

Op de pagina *Kanalen* in de gele balk naast *Leren* vindt u een overzicht van kanalen. Hierin zijn sprints op onderwerp ingedeeld en gekoppeld aan gebruikers. Zo zijn alle docentenhandleidingen van Stichting Praktijkleren verzameld in kanalen die alleen voor docenten toegankelijk zijn. Zoek op de pagina Kanalen naar:

- Beroepsprojecten 2020 docent
- Beroepsprojecten 2020 bèta
- Overige leermiddelen docent

## Zelf een sprint of kanaal maken?

In learningCloud kunnen docenten zelf sprints en kanalen aanmaken en eigen studneten koppelen aan dit materiaal of een eigen kanaal. Meer over deze functies vindt u in de handleiding *Praktijkhub Publiceren (in ontwikkeling)*.

## Vragen?

Op het onderdeel community van Praktijkhub is een pagina opgenomen met [veel gestelde vragen](#). Staat uw antwoord hier niet bij neem dan contact op met een van de community-managers. [CommunityICT@Stichtingpraktijkleren.nl](mailto:CommunityICT@Stichtingpraktijkleren.nl)