



CASE STUDY

THIM

DE INTERNATIONALE
HOGESCHOOL VOOR
FYSIOTHERAPIE



De uitdaging

Transitie naar digitale leermiddelen

- Optimaal inzetten ELO
- Breed kennisfundament
- Leermiddelen overal en altijd toegankelijk



**BSL Academy
Fysiotherapie
geïntegreerd in ELO**

Wie is THIM?

THIM Hogeschool is een particuliere opleiding voor fysiotherapie en heeft vestigingen in Nederland en Zwitserland. Daarnaast hebben zij meerdere partnerscholen in Duitsland. THIM onderscheidt zich door kwalitatief hoogwaardig onderwijs, intensieve begeleiding en persoonlijk contact met studenten.

 Locatie Nieuwegein



60 medewerkers



950 studenten



Bohn
Stafleu
van Loghum

Springer Media

BAANBREKEND. BETROUWBAAR.

Ga voor meer informatie naar www.bsl.nl/instellingen



De uitdaging



De oplossing

Visie

THIM's visie is dat studenten én docenten van elkaar leren, hun opleidingsprogramma heet dan ook "Share". Het streven naar best practice staat hierin centraal. De fysiotherapeut handelt methodisch, redeneert klinisch en neemt besluiten op basis van klinische ervaring en beschikbare evidentie, in nauwe samenspraak met de patiënt. In toenemende mate speelt preventief handelen een rol.

In zowel de zorgverlenings situatie, als in diverse inter- en multidisciplinaire werksituaties neemt het professioneel communiceren een belangrijke plaats in. De fysiotherapeut heeft een patiëntgecentreerde benadering en treedt op als coach. Hierbij is de zelfverantwoordelijkheid van de patiënt voor de kwaliteit van het eigen leven het vertrekpunt voor de dienstverlening. Om de kwaliteit te borgen binnen een veranderende maatschappij en een zich ontwikkelende gezondheidszorg, kan de fysiotherapeut reflecteren op eigen handelen en blijft de fysiotherapeut zich ontwikkelen (life long learning).

Optimaal inzetten ELO

In 2010 implementeerde THIM N@tschool. Al snel rees de vraag: Wat doen we met de boeken? Bas Speekenbrink, docent en onderwijsontwikkelaar, verdiepte zich in het raamwerk en nam de literatuurlijst onder de loep. Het merendeel van de boeken op de lijst was afkomstig van uitgeverij Bohn Stafleu van Loghum. Een bestaande online databank waar THIM mee werkte, werd uitgefaseerd, het moment was aangebroken om naar een goed alternatief opzoek te gaan. Een alternatief dat goed geïntegreerd kon worden in de ELO om deze optimaal te benutten.

Leermiddelen altijd en overal toegankelijk

"We willen alles digitaal, daar gaat het toch naar toe", zo motiveert Bas de keuze om over te gaan op digitale leermiddelen. Het is voor studenten belangrijk om altijd en overal toegang te hebben tot leermiddelen. Daarnaast wilde THIM meer content bieden dan alleen de verplichte literatuur, waardoor studenten zelf kunnen zoeken binnen meerdere bronnen. Met behulp van meerdere bronnen kunnen studenten kritischer kijken naar verschillende onderwerpen om hun kennis en vaardigheden te vergroten.

Digitale leermiddelen en breder kennis fundament

Om tot een keuze te komen was geen lang beslistraject nodig. In overleg met de directie en IT is een pilot gestart met BSL Academy Fysiotherapie. Na een succesvolle pilot met 80 studenten en docenten is THIM daadwerkelijk overgestapt op BSL Academy Fysiotherapie.

- Hiermee laten zij zien dat ze een vooruitstrevende opleiding zijn
 - Is de verplichte boekenlijst 'gecovered'
 - En bieden zij nog veel méér voor een breder kennisfundament
- Aanvullend kiest THIM ervoor om enkele boeken fysiek voor te blijven schrijven, waaronder de anatomische atlas Prometheus.

Integratie in ELO met BSL Connect

De Academy is volledig geïntegreerd in N@tschool. Studenten zien in hun ELO de complete studieroute, ook van de jaren die nog moeten komen. Een studieroute is specifiek voor een cohort. Wanneer er fundamentele wijzigingen zijn dan wordt er een nieuwe online studieroute ontwikkeld naast de bestaande route.

Hoe werkt het voor de student? Studenten hebben keuze uit 3 ingangen;

- **Navigeren per thema** -> THIM werkt met onderwijsthema's. Elk thema duurt 8 weken. Onder elk thema wordt een overzicht van de beschikbare literatuur, video's, toetsen en e-learning modules aangeboden. Zo heeft de student direct toegang tot de relevante leermiddelen
- **Studiehandleiding** -> In de studiehandleiding zijn koppelingen aangebracht naar de lesstof
- **Zoeken & vinden** -> Om studenten verder aan te sporen om op zoek te gaan naar relevante artikelen, video's en boeken gaat THIM in de toekomst de BSL Academy doorzoekbaar maken vanuit de ELO

Door BSL Connect verloopt de integratie heel soepel. BSL Connect zorgt ervoor dat de content gemakkelijk toegankelijk en doorzoekbaar is vanuit de ELO. Bas: "Het werkt perfect, na één keer inloggen navigeer je dagelijks moeiteloos naar/door de content".



Key facts

- *Dat leermiddelen echt in alle uithoeken van Nederland beschikbaar zijn, wordt duidelijk – van Texel tot Maastricht, van Vlissingen tot Delfzijl wordt er digitaal gestudeerd*
- *Natuurlijk wordt het hoogste gebruik gemeten in Nieuwegein*
- *De student studeert het meest op zijn laptop en daarna tablet*
- *Vanaf eind 2014 t/m het eerste kwartaal van 2015 zijn er ruim 43.000 pagina's bekeken / gelezen*



Over Bas Speekenbrink

Deze case study is gemaakt in samenwerking met Bas Speekenbrink, docent en onderwijsontwikkelaar bij THIM. Bas werkt inmiddels 15 jaar bij THIM en heeft daar zelf ook gestudeerd. Hij heeft een belangrijke rol in het samenstellen van het curriculum en werkt nauw samen met de directie. Naast zijn werk in het onderwijs heeft hij een fysiotherapiepraktijk en is hij tevens acupuncturist.



Resultaten

THIM is zeer tevreden over BSL Academy. Het gebruik is hoog en de volledige integratie tussen de BSL Academy en de ELO werkt vlekkeloos in de praktijk. Bas vertelt: "Je kunt goed verwijzen naar lesstof, het is snel en op elke device toegankelijk. Studenten zijn blij dat ze niet meer hoeven te slapen met boeken. Als studenten toch een bepaald hoofdstuk op papier willen hebben, dan printen ze het gewoon uit. In de studiehandleiding ligt er veel nadruk op fysiologie, pathologie en communicatie. In de statistieken zie je dit direct terug! Uit de statistieken blijkt ook dat studenten vooral gebruik maken van de verplichte literatuur. De ruimte voor verdieping wordt door studenten nog niet volledig benut en moet nog verder gestimuleerd worden." "Maar deze trend is binnen elke HBO opleiding zichtbaar" besluit Bas zijn evaluatie.



Bohn
Stafleu
van Loghum
Springer Media

Interesse of meer informatie?

Bas de Wit, tel 030 638 3824, e-mail b.dewit@bsl.nl
Hans Hoekstra, tel 030 638 3718, e-mail h.hoekstra@bsl.nl
Caroline van Lanschot, tel 030 638 3629, e-mail c.vanlanschot@bsl.nl

BAANBREKEND. BETROUWBAAR.