

Docent instructie gebruik MedischOnderwijs.nl in Blackboard

Wat is MedischOnderwijs.nl?

MedischOnderwijs.nl is een website waarin computerondersteunde medische onderwijsprogramma's worden aangeboden. Deze programma's zijn afkomstig van diverse medische opleidingen in Nederland en in het buitenland.

Een computerondersteund onderwijs (COO)- programma is:

1. Een zelfstandig interactieve les met een duidelijke doelstelling.
2. Gericht op het vermeerderen van medische kennis.
3. Bedoeld om via de computer te gebruiken.

Waarom lessen aanroepen via MedischOnderwijs.nl?

De voordelen van het gebruik van MedischOnderwijs.nl zijn:

1. **Eenduidige en centrale toegang tot lesmateriaal.**
MedischOnderwijs.nl brengt computerondersteunde onderwijsprogramma's van verschillende opleidingen samen op één plek. De referentie naar een onderwijsprogramma loopt via een referentie naar internet (een URL). MedischOnderwijs.nl draagt zorg voor de integriteit van deze referentie. Indien een URL verandert (of de inhoud die via een URL bereikt wordt, verandert), krijgt de beheerder van deze URL automatisch een bericht hiervan.
2. **Toegang tot afgeschermd lesmateriaal.**
Veel programmatuur is niet direct bereikbaar via het Internet. MedischOnderwijs.nl bevat koppelingen naar voor derden afgeschermd lesmateriaal en controleert aan de hand van inloggegevens of de gebruiker gerechtigd is het programma op te starten.
3. **Individuele registratie van het gebruik van lesmateriaal door studenten.**
Elk gebruik van een les door een student resulteert in een registratie van de volgende gegevens:
 - a. Tijdstip waarop de les werd gebruikt
 - b. Duur van het lesgebruik
 - c. Plaats op het Internet waarvandaan de les werd gebruikt (IP nummer)Indien de les aangepast is aan MedischOnderwijs.nl worden ook de volgende gegevens geregistreerd:
 - d. Score van de student in de les
 - e. Kosten (bij patiëntsimulaties) die de student heeft gemaakt tijdens de les
 - f. Commentaar van de student op de les
4. **Controle op de werking van het programma.**

Voordat de student een les opstart via MedischOnderwijs.nl, wordt de computer gecontroleerd op de eisen die het lesprogramma stelt aan de computer. Sommige lessen maken gebruik van speciale software binnen de Internet browser (plug-ins). MedischOnderwijs.nl controleert de computer voordat de les wordt gestart en geeft de gebruiker een melding indien de computer niet voldoet aan de specificaties van de les.

Selectie van computerondersteund onderwijs in MedischOnderwijs.nl

Alle lesprogramma's in MedischOnderwijs.nl hebben een uniek nummer. U dient dit nummer te weten om de les beschikbaar te maken vanuit een Blackboard omgeving. Zoek hiervoor de les op in MedischOnderwijs.nl door in te loggen op <http://MedischOnderwijs.nl>

U kunt het programma vinden door:

1. Te zoeken door een woord uit de naam in te tikken in het zoekscherm (rechtsboven)
2. Het programma te zoeken nadat u gekozen hebt voor een instelling (*Select an institution*)
3. Het programma te zoeken nadat u gekozen hebt voor een afdeling (*Select a department*)
4. Het programma te zoeken door te bladeren in het hoofdscherm (*Overview*)

Elke van de bovenstaande zoekmogelijkheden resulteert in een lijst met 0, 1 of meerdere lessen. Indien u een les gevonden hebt die u wilt gebruiken, kunt u onder de knop *Show Details* het lesnummer terug vinden bij het kopje *LessonID*.

DPS: Claudicatio Intermittens [50%]

De heer Dirx (66 jaar) is door zijn huisarts verwezen naar Uw spreekuur met reeds langer bestaande klachten van pijn bij het lopen. Hij heeft eigenlijk alleen last van zijn linkerbeen. Op het briefje van de huisarts kunt U het volgende lezen: LS, De heer Dirx klaagt sinds een half jaar over een pijnlijk linker been tijdens lopen. Hij kan slechts een paar minuten lopen en moet dan stil staan, waarna de pijn verdwijnt. Hij krijgt eerder last als hij snel moet lopen of iets moet dragen. Thuis en 's-nachts heeft hij geen last. VG: 5 jaar geleden MI. Sindsdien in de WAO. Hij heeft nooit een CVA of TIA gehad. Loop advies en stoppen met roken (35 sigaretten / dag) hebben niet geholpen. Gaarne Uw evaluatie en verdere behandeling. Mvg, Dr. Kiersten U ziet de heer Dirx op Uw spreekuur op de polikliniek in de hoedanigheid van vaatchirurg. De bedoeling van deze casus is dat U de zorg voor de heer Dirx betreffende zijn claudicatie klachten van de huisarts overneemt. U bepaalt zelf Uw diagnostisch- en therapeutisch handelen en kunt de heer Dirx naar believen naar huis sturen of voor een vervolgspraak terug laten komen. Door op de knop met het agenda-plaatje te klikken (rechts bovenaan het scherm), krijgt U een agenda te zien, waarmee U een afspraak kunt maken voor een volgend poliklinisch bezoek. U bepaalt zelf het interval! Zolang U de heer Dirx (volgens de simulatiegegevens) juist behandelt, zal de casus door lopen. U kunt Uw patiënt op deze wijze maximaal 2,5 jaar vervolgen.

Language: Nederlands -

LessonID: 136
Institution: LUMC
Author: Dr. J.M. van Baalen
Userrating: 7/10 (1) vote

Zoekresultaten waarin het nummer van een les getoond wordt als er op 'Show Details' is geklikt

Aanroep van lessen vanuit Blackboard via MedischOnderwijs.nl

Om een COO-les in Blackboard te hangen die via MedischOnderwijs.nl wordt opgestart, dient men als volgt te werk te gaan:

1. Kies vanuit welk onderdeel van Blackboard de les moet worden opgestart.
2. Kies (in de 'Edit View' of via het Control Panel) rechtsboven bij **Select** in het uitklapmenu voor **Rich URL** en klik vervolgens op Go.



3. Vul bij **1 External Link Information** de naam in van de link waarop de studenten straks moeten klikken.
4. Vul bij **URL** in: <http://MedischOnderwijs.nl>.
5. Vul bij **2 Blackboard Data To Add** tenminste het **User Last Name** en **User E-mail address** in (dit om een single-logon te bereiken). Het makkelijkst kunt u gewoon alle opties in dit onderdeel aanvinken
6. Vul bij **3 Static Parameters To Add** de gewenste parameter met de bijbehorende waarde in. De naam van de parameter die verwijst naar een COO-les is *LessonID*, daarachter staat het nummer van de les die u hiervoor heeft gezocht.

Andere parameters die u kunt gebruiken zijn:

- a. *Multiuser*. Hiermee geeft u aan dat ook andere studenten de gelegenheid krijgen hun persoonlijke gegevens in te vullen voordat een les start. Wanneer u hier bijvoorbeeld invult *multiuser* = 3, krijgen drie studenten de gelegenheid zich aan te melden achter één computer en worden de gegevens van alle drie de studenten vastgelegd.
 - b. *LessonGroupID*. Een lessongroup is een verzameling van meerdere bij elkaar horende lessen binnen MedischOnderwijs.nl. Administrators binnen MedischOnderwijs.nl kunnen lessongroups voor u verzorgen. Deze parameter wordt gebruikt ipv *LessonID*.
7. Vink bij **4 Options** 'Open in New Window' Yes aan als u wilt dat de les in een nieuw venster opstart. Dit is in de meeste gevallen aan te bevelen, omdat de les dan beter zichtbaar is.

1 External Link Information

Name

URL

Description

2 Blackboard Data To Add

Username	<input checked="" type="checkbox"/> as parameter	<input type="text" value="uid"/>
User First Name	<input checked="" type="checkbox"/> as parameter	<input type="text" value="firstname"/>
User Last Name	<input checked="" type="checkbox"/> as parameter	<input type="text" value="lastname"/>
User E-mail address	<input checked="" type="checkbox"/> as parameter	<input type="text" value="mail"/>
User Student-ID	<input checked="" type="checkbox"/> as parameter	<input type="text" value="studentid"/>
User Gender	<input checked="" type="checkbox"/> as parameter	<input type="text" value="gender"/>
User Birthdate	<input checked="" type="checkbox"/> as parameter	<input type="text" value="birthdate"/>
Course ID	<input checked="" type="checkbox"/> as parameter	<input type="text" value="courseid"/>

3 Static Parameters To Add

Check static parameters to add to the link =

Het gebruik van een les in MedischOnderwijs.nl dmv een RichURL in Blackboard