



Vrije Universiteit Brussel

**2017-2018**

De Berekuyll academy/ VUB  
Wouter Hoelen

# Prospectus

---

## Master of Science revalidatiewetenschappen en kinesitherapie met Pre-master Lymfologie & Oncologie

Ondanks het feit dat de prospectus met zorg is samengesteld, behoudt de Berekuyll academy het recht eventuele wijzigingen, c.q. aanvullingen in het programma door te voeren. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan deze prospectus.

## Inhoud

Voorwoord.....	2
Inhoud opleiding.....	3
Gerichtheid.....	3
Beroepsspecifieke Master of Science.....	3
Doelstelling.....	4
Competentieleren.....	4
Competenties.....	6
Meerwaarde.....	6
Begeleiding.....	7
Kwaliteit.....	8
Registratie.....	9
Curriculum.....	10
Overzicht van de inhoud van de opleiding.....	10
Wetenschappelijke vorming en thesis.....	10
Werkvormen.....	11
Fases.....	11
Studiebelasting.....	11
Titel.....	12
Modulair studeren bij de Berekuyl academy/VUB.....	12
Benodigde competenties en motivatie om de studie te voltooien.....	13
Werken na afronding van de studie.....	13
Praktische informatie.....	14
Inschrijven.....	19
Inschrijven bij de Berekuyl ≠ inschrijven bij de VUB.....	19
Computervaardigheden.....	19
Cursus rooster (onder voorbehoud) 1 <sup>e</sup> leerjaar 2017-2018.....	20
Cursus rooster (onder voorbehoud) 2 <sup>e</sup> leerjaar 2017-2018.....	22
Cursus rooster (onder voorbehoud) extra curriculum oedeemfysiotherapie.....	24
Cursus rooster (onder voorbehoud) oncologierevalidatie.....	25
Cursus rooster (onder voorbehoud) lymfologie revalidatie.....	25
Aanmelding Brussel (voor tweede en derjaars).....	26

## Voorwoord

In deze prospectus wordt de opleiding geïntroduceerd bij geïnteresseerde (mogelijk aanstaande) studenten.

De Berekuyl is een behandel- en expertisecentrum op het gebied van lymfologie en oncologie. De Berekuyl beoogt patiënten met oncologische- en lymfoedeemproblematiek op 'evidence-based' manier te onderzoeken, te behandelen en te begeleiden in het dagelijkse leven. Hierbij wordt rekening gehouden met de belasting en belastbaarheid van de patiënt, gerelateerd aan stoornis en beperking in activiteiten, participatie en persoonlijke factoren in de diverse stadia van het ziektebeeld (preventief, curatief, palliatief en terminaal). Oncologie- en lymfoedeempatiënten vallen onder de chronische patiëntenpopulatie. Alle aspecten, die te maken hebben met chroniciteit, kunnen van invloed zijn op het ziekteverloop van deze groep mensen. Het grootste gedeelte van de lymfoedeempopulatie kent een oncologisch oorzakelijk probleem. Dit maakt de zorg rondom deze categorie lymfoedeempatiënten complex.

Om deze complexiteit van zorg en handelen op een wetenschappelijk hoger niveau te brengen, is het noodzakelijk dat er 'evidence based' kennis aangereikt, geïnterpreteerd en toegepast wordt. Daarom is de Berekuyl academy een samenwerking aangegaan met universiteiten in België en heeft nu een leerstoel, gericht op een opleiding met een internationaal curriculum op het gebied van lymfologie en oncologie. Deze leerstoel heet: "De Berekuyl – Exercise Immunology & Chronic Fatigue in Health & Disease". De combinatie van behandel- en expertisecentrum geeft mogelijkheden tot onderwijs vanuit 'real life' situaties.

## Inhoud opleiding

### Gerichtheid

De opleiding richt zich op de wetenschappelijke aspecten van oncologie en lymfologie. De NVFL heeft een opleidingstraject voor de Master (MSc) oncologiefysiotherapeut en het beroepscompetentieprofiel oedeemfysiotherapie beschreven. Vanuit het werkveld is er grote vraag naar verdere professionalisering van de oncologie- en de oedeemfysiotherapie. Dit vraagt om een brede, verdiepende opleiding op het niveau van Master of Science. Ook vanuit het onderzoeksveld is er vraag naar casestudies en randomized clinical trials (RCT) over de effectiviteit van het specialistisch handelen.

### Beroepsspecifieke Master of Science (WO)

Vanwege de ontwikkeling in Nederland op het gebied van beroep specifieke HBO-Masters fysiotherapie zullen hogescholen de komende tijd het niveau van de HBO-Masters naar wetenschappelijk onderwijsniveau verhogen. De Berekuyt is een samenwerkingsverband met de Vrije Universiteit van Brussel (VUB) aangegaan om een volwaardige, wetenschappelijke Master of Science te ontwikkelen (MSc) die toegang verleent tot het register oncologiefysiotherapie\*.

De Berekuyt academy/ VUB-opleiding biedt studenten de mogelijkheid om binnen een periode van drie jaar een beroep specifieke Master of Science (WO) revalidatiewetenschappen en kinesitherapie (REVAKI) met pre-master Lymfologie & Oncologie te behalen. De VUB realiseert de MSc REVAKI in samenwerking met vier andere Vlaamse universiteiten.

***Uniek voor de Berekuyt academy / VUB combinatie is de mogelijkheid reeds in het tweede jaar onderdelen van de REVAKI van de VUB te volgen, waardoor een flexibel leertraject wordt samengesteld. Naast zelfstudie zal door middel van collegedictaten, hand-outs en literatuur begeleiding bij de diverse REVAKI-onderdelen op de locatie van de Berekuyt worden aangeboden. Dit is voor een deel als vervanging en ondersteuning van de te volgen colleges in België. De Vlaamse Universiteiten gaan zich erop toeleggen alle colleges online beschikbaar te maken (de meeste colleges van de VUB REVAKI zijn al online beschikbaar). Op deze manier wordt de tijd, die het reizen naar België kost, geminimaliseerd en mede daardoor de haalbaarheid van de studie gewaarborgd.***

#### Vlaamse MSc-opleidingen fysiotherapie

"De Vlaamse MSc-opleidingen fysiotherapie staan internationaal hoog aangeschreven omdat het volledig academische opleidingen zijn. In Nederland zet de fysiotherapie nu de eerste stappen richting academisch niveau, met de masteropleiding fysiotherapiewetenschappen en de 4-jarige MSc-opleiding fysiotherapie wetenschap aan de Universiteit Maastricht-SOMT. Studenten kunnen dan direct na hun middelbare opleiding fysiotherapie studeren aan de universiteit. In België is dit al vele jaren wettelijk verplicht ("de wetgeving verplicht ons een MSc-titel te hebben om het beroep te mogen uitoefenen").

Het is belangrijk voor studenten om te beseffen dat ze met hun MSc-titel, uitgereikt door de VUB, een duidelijk hoger niveau van diploma zullen hebben dan de vele HBO-masters fysiotherapie die er nu al zijn in Nederland".

**Prof. Dr. Jo Nijs, titularis van het MSc-traject**

\* Toelating tot het register oncologiefysiotherapie bij KNGF is toegekend op 25 juni 2015, zie [www.kngf.nl/NVFL](http://www.kngf.nl/NVFL)

## Doelstelling

De doelstelling van het opleiden is:

"Het verbeteren en optimaliseren van de behandeling van oncologiepatiënten en de verschillende aandoeningen en stoornissen bij kanker zoals pijn, vermoeidheid, lymfoedeem, participatie-problematiek en psychosociaal welzijn, waardoor de kwaliteit van leven kan worden verbeterd."

Deze doelstelling wordt gerealiseerd door het verdiepen van theoretische kennis en concepten, verwerven van recente wetenschappelijk inzichten, initiëren en uitvoeren van onderzoek en toepassing in het handelen van de fysiotherapeut (MSc).

## Competentieleren

Vanuit de maatschappelijke tendens en de vraag naar professionele fysiotherapeutische zorg op het gebied van Lymfologie & Oncologie, wil de Berekuyl academy een opleidingstraject aanbieden, die aan alle richtlijnen en criteria voldoet van hoger beroepsonderwijs. De Berekuyl academy biedt een leertraject aan met competenties en kennis, passend bij de vraag van de student en gericht op het beroepenveld.

Concreet betekent dit dat het onderwijs de volgende uitgangspunten heeft:

**Competentiegericht:** kenmerkende beroepssituaties en beroepstaken vormen de leidraad voor het leren. Aan het rapport Bekwaam is Bevoegd<sup>1</sup> is het volgende citaat ontleend, waarin op pagina 41 een redenering wordt weergegeven waarom competentieontwikkeling uitgangspunt is bij opleiden.

Bij veel opleidingen in de gezondheidszorg wordt gebruik gemaakt van de CanMEDS rollen. "Deze CanMEDS rollen zijn in Canada ontwikkeld en laten een verschuiving zien van intellectuele vorming naar de uitoefening van of de voorbereiding op het vak (Frank et al., 2005). De rollen zijn onder meer ontwikkeld aan de hand van uitgebreide consultatie onder 'public groups' (patiënten). De zeven rollen zijn: klinisch handelen, communiceren, samenwerking, organisatie, omgaan met kennis en wetenschap, maatschappelijk handelen en professionaliteit (...).

'De competenties verwerven die nodig zijn om flexibel op de zorgvragen van patiënten te kunnen inspelen.' Met dat vertrekpunt is competentiegericht onderwijs geen doel op zichzelf, maar een middel om zorgprofessionals te leren om met elkaar, door organisaties en beroepskolommen heen, de juiste zorg voor de patiënt te bieden. (.....)

Competentiegericht onderwijs is daarom geen statisch, maar een dynamisch concept. De zorgvragen en de gezondheidsproblemen waaruit zij voorkomen zijn het uitgangspunt. Daaruit wordt afgeleid welke competenties professionals nodig hebben om de problemen aan te kunnen pakken. Het curriculum wordt dan ingericht op het verwerven van die competenties. "

**Kennisintensief:** niet alleen kennisverwerving, maar ook het toepassen in een realistische context, de theoretische en methodische verantwoording en overdracht staan centraal. De student is (mede) verantwoordelijk voor de inrichting en uitvoering van leerroutes en -processen. Er is veel aandacht voor de ontwikkeling van het vermogen van de student tot zelfsturing door middel van reflectie op de eigen opleiding en loopbaan.

<sup>1</sup>[http://RVZ.net/uploads/docs/RVZ\\_Bekwaam\\_is\\_Bevoegd\\_websiteversie2.pdf](http://RVZ.net/uploads/docs/RVZ_Bekwaam_is_Bevoegd_websiteversie2.pdf)

De kennisoverdracht en leermomenten vinden plaats in een veilige omgeving voor student en patiënt. Het geleerde wordt direct in de praktijk gebracht en getoetst aan de doelgroep. De kennis wordt methodologisch en inhoudelijk voortdurend vernieuwd door het inbrengen van de meest recente literatuur alsook vernieuwende behandelinzichten.

In de opleiding wordt aangesloten bij de actualiteit en realiteit binnen maatschappelijke en sociaal-medische aspecten.

Met het werkveld wordt een goede band opgebouwd door het initiëren van een nationaal en internationaal kennis- en zorgnetwerk.

De Berekuyl academy geeft aan deze uitgangspunten invulling door middel van onderwijs in kleine groepen, onderwijsdidactische werkvormen, studie - en leeractiviteiten, en studieloopbaanbegeleiding.

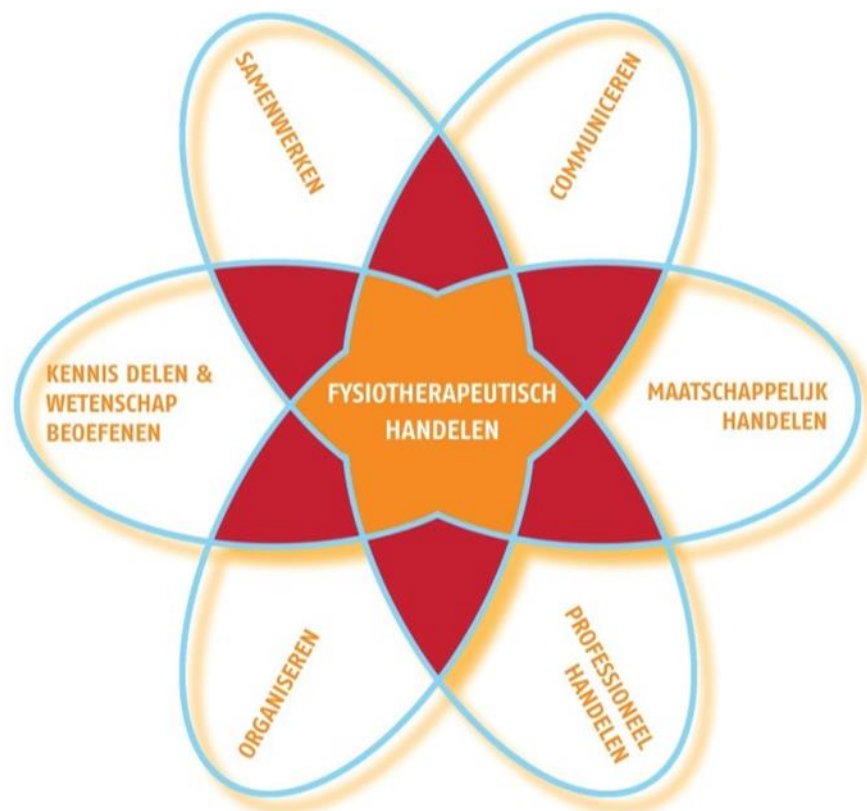


Fig.1: CANMeds competentie matrix, bron: beroepscompetentieprofiel oedeem en oncologiefysiotherapie, [www.kngf.nl](http://www.kngf.nl)

## Competenties

De NVFL heeft aan de hand van de zeven rollen (zie bovenstaande tekening) een reeks essentiële competenties beschreven. Het totale opleidingsprogramma is gebaseerd op de huidige beroepscompetentieprofielen.

Nadere informatie hierover is te vinden op de website van de NVFL [www.nvfl.fysionet.nl](http://www.nvfl.fysionet.nl) (beroepscompetentieprofielen oncologiefysiotherapie en oedeemfysiotherapie).

## Meerwaarde

Op de vraag naar de meerwaarde van de Master of Science REVAKI met Pre-master Lymfologie & Oncologie geeft Prof. Dr. Jo Nijs (*Vrije Universiteit Brussel*) het volgende antwoord:

'Gezien de 'boom' aan oncologische revalidatieprogramma's in België, Nederland en andere westerse landen, is de actuele noodzaak over Master of Science REVAKI met Pre-master traject Lymfologie & Oncologie te beschikken groot. Immers, de oncologische revalidatie inclusief de behandeling van oedeem is een sterk ontwikkelend beroeps- maar zeker ook wetenschapsdomein. Door de nieuwe wetenschappelijke inzichten ontstaan ook nieuwe behandelinzichten en vice versa. Het vereist competenties, die horen bij een Masterdiploma, om deze nieuwe ontwikkelingen optimaal te kunnen implementeren in het werkveld. Zo zijn er immers niet enkel de bevindingen uit klinische studies (zoals RCT's), maar zeker ook bevindingen uit fysiopathologische, biomechanische, neurofysiologische en inspanningsfysiologische studies met bijzondere implicaties voor het vakgebied van de oncologische revalidatie. De Master of science REVAKI met Pre-master traject Lymfologie & Oncologie bezit alle competenties om ook dit type onderzoeken te implementeren in het werkveld.

Bovendien breidt het domein van de Master of Science REVAKI met Pre-master traject Lymfologie & Oncologie ook steeds weer uit. Zo komen ook oedeem bij bijvoorbeeld patiënten met een cerebrovasculair accident en fysiotherapeutische behandeling van chronische vermoeidheid (bij kanker en mensen met het chronische-vermoeidheidssyndroom) meer en meer in de aandacht. Zo ook de fysiotherapeutische (of multidisciplinaire) behandeling van aan kanker gerelateerde (neuropathische en niet-neuropathische) pijn, waar de actuele neurowetenschappelijke ontwikkelingen ons beroep vooruit kunnen helpen. Het spreekt voor zich dat het de taak van de Master of Science REVAKI met Pre-master traject Lymfologie & Oncologie is om deze ontwikkelingen in de fysiotherapie te integreren'.

## Begeleiding

Door het benoemen van een aantal speerpunten wordt bij de Berekuyl academy de kennis van de oncologie en lymfoedeem nader inhoudelijk bepaald. Relevante en actuele vragen, die vanuit het werkveld komen zijn daarbij inspirerend.

1. De kennisoverdracht en leermomenten vinden plaats in een veilige omgeving voor zowel student als patiënt. Naast hoorcolleges is er ook gekozen voor het leren in werkgroepen van gemiddeld 12 studenten. Het geleerde wordt direct in de praktijk gebracht en getoetst aan de doelgroep. Een aantal hoorcolleges in Vlaanderen kunnen worden gevolgd via streaming video.
2. De werkgroepen bieden de studenten tijdens het leerproces mogelijkheden om specifieke begeleiding te krijgen, feedback te vragen en te ontvangen. Via de elektronische leeromgeving van de VUB kan eveneens worden geleerd en gecommuniceerd.
3. De leerstof wordt voortdurend vernieuwd door het inbrengen van de meest recente literatuur en nieuwe behandelinzichten.
4. In de opleiding wordt aangesloten bij en ingespeeld op de actualiteit en realiteit van maatschappelijke en sociaal-medische aspecten.
5. In het werkveld wordt gewerkt aan het ontwikkelen van een netwerk, onder andere door het initiëren van een nationaal en internationaal kennis- en zorgnetwerk.
6. Tijdens de opleiding en na het behalen van de Master degree maakt de Master of Science REVAKI met Pre-master Lymfologie & Oncologie -op persoonlijke titel- deel uit van de ketenzorg die de Berekuyl academy landelijk onderhoudt. Tevens kan gebruik gemaakt worden van de ondersteunende faciliteiten van de Berekuyl academy (diagnostiek, documenten en ketenpartners).
7. Bij de Berekuyl academy staat de student 'centraal'. Naast het onderwijs vanuit 'real life' situaties en de inhoud van het curriculum, is er ook veel aandacht voor de begeleiding en de fysieke leeromgeving van de student.
8. Daarnaast voorziet de opleiding in begeleiding bij het onderwijsleerproces door middel van een studieloopbaanbegeleider. Aan de hand van een Persoonlijk Ontwikkel Plan (POP) wordt dit leerproces in kaart gebracht en begeleid.

Oud-studenten hadden in december 2015 een positieve waardering voor:

- De ruimte voor het ontvangen van feedback door opleiding en de zichtbare vervolgacties
- Bekwaamheid van docenten
- Bevlogen organisatie
- De lunches



## Kwaliteit

De kwaliteit van de opleiding in drie punten:

1. De kwaliteit van de docenten is een belangrijke factor voor het niveau van het onderwijs. De Berekuyll investeert daarom in hooggekwalificeerde begeleiding. Het onderwijs wordt verzorgd door professoren, specialisten, artsen, MSc (WO) fysiotherapeuten en wetenschappers uit eigen en aanliggende vakgebieden met praktijkervaring. Daarmee is een academische en praktijk gerelateerde visie op het vak gewaarborgd.
2. Aan elke leerlijn is een titularis verbonden:
  - Leerlijn wetenschappelijke vorming: Prof. dr. Mira Meeus
  - Leerlijn Klinisch/theoretische vorming: Prof dr. Jo Nijs
  - Leerlijn Rolontwikkeling in de praktijk: Prof. dr. Nele Devoogdt

### Docenten

**Prof. dr. Jo Nijs**, Associate Professor Vrije Universiteit Brussel, België  
**Prof. dr. Mira Meeus**, Associate Professor Universiteit Gent, België  
**Prof. dr. Nele Devoogdt**, Associate Professor Katholieke Universiteit Leuven, België  
**Prof. Dr. Jutte van der Werff**,  
**dr. Margot de Kooning**, Vrije Universiteit Brussel, België  
**dr. Roseliene Pas**, Vrije Universiteit Brussel, België  
**dr. Stans Verhagen**, Klinisch Oncoloog, Universitair Medisch Centrum Radboud te Nijmegen, Nederland  
**dr. Asia Ropela**, Internist Oncoloog, St Jansdal Ziekenhuis te Harderwijk, Nederland  
**dr. Jop Beugels**  
**dr. Nicolle Reekers**  
**dr. Sarah Thomis**, Vasculair Chirurg, KUZ Leuven, België  
**drs. Kevin Kuppens**, Vrije Universiteit Brussel, België  
**drs. Jaap van der Pol**, Klinisch Psycholoog, Cognitief gedragstherapeut, Hierden, Nederland  
**Willem Fourie** MSc PT, Physiotherapist Johannesburg, Zuid Afrika  
**drs. Cobi Oostveen**, arbo-arts verbijzonderd in de oncologie re-integratie, Nederland  
**mr. Bienneke Luckens**, juriste, Harderwijk, Nederland  
**Corlien Doodkorte**, Master Gestalttherapie (NVAGT/EAGT/ECP), Kempler Instituut, Ermelo, Nederland,  
**Sijko-Jan Hoeksema**, Psychosociaal hulpverlener methode Kempler Instituut, Ermelo, Nederland  
**Wouter Hoelen**, MSc MT, PhD student REVAKI L&O, FT, OFT, CTCS, De Berekuyll, Hierden, Nederland  
**Joyce Bosman**, PT, Groningen, Nederland  
**dr. Peter Viehoff**, Dr PT, Gorinchem, Nederland  
**Faranak Simonse**, MSc REVAKI L&O i.o., De Berekuyll, Hierden, Nederland  
**Willemijn Hugenholtz**, MSc REVAKI L&O i.o., Gorinchem, Nederland  
**Annemarie Beintema**, MSc REVAKI L&O i.o., Oncologie FT, Cancer Care Center Amsterdam, Nederland

3. De kwaliteit van de opleiding wordt zowel intern als extern gevolgd.
  - a. Intern: door een vertegenwoordiging van studenten en de examencommissie
  - b. Extern: door de Raad van Advies. Deze raad bestaat uit vertegenwoordigers van het kennisdomein van de lymfologie, oncologie, chronische vermoeidheid en pijn en betrokkenen bij het werkveld. Op dit moment is de samenstelling van deze raad als volgt:

### Leden Raad van Advies

- *Professor Neil Piller (verbonden aan Flinder University, Adelaide South Australia, extern adviseur van de opleiding. Heeft jarenlange expertise binnen de lymfologie link tussen De Berekuyel en Flinders University, Adelaide, South Australia)*
- *Dorit Tidhar, MSc PT, PhD student, Education Coordinator, McGill University Health Centre, Lymphedema Program, Montreal, Quebec, Canada* *Sanne van Soelen, Vicevoorzitter Borstkanker Vereniging Nederland (BVN)*
- *Paul van Olffen, Master Manueel therapeut*
- *Michiel van Soelen, Huisarts*
- *Malou van Zanten, PhD studente Flinders University Adelaide South Australia*

4. De kwaliteit van de opleiding wordt als volgt gewaarborgd: zie de link naar de VUB-website voor de NVAO-accreditatie MSc-titel Revalidatie wetenschappen bij inwendige aandoeningen: <http://www.vub.ac.be/opleiding/revalidatiewetenschappen-en-kinesitherapie>

### Registratie

Na diplomering is de registratie als volgt:

- Master of Science Revalidatiewetenschappen en kinesitherapie
- De Master of Science Revalidatiewetenschappen en kinesitherapie met Pre-master Lymfologie & Oncologie geeft in deze combinatie toegang tot het register oncologie fysiotherapie

## Curriculum

Het curriculum is gebaseerd op het beroepscompetentieprofiel Master oncologiefysiotherapeut (BCP, NVFL 2011), oedeemfysiotherapeut (BCP, NVFL 2011) en de Educational Standards van de ILF (in herontwikkeling 2011-2012). In beide profielen zijn de rollen en competenties beschreven, die de Master oncologiefysiotherapeut en oedeemfysiotherapeut in de beroepspraktijk, nationaal en internationaal, uitvoert (zie figuur 3). In het curriculum worden aspecten, die gerelateerd zijn aan lymfologie benadrukt in de oncologie, oncologische revalidatie (al dan niet met lymfologische revalidatie-aspecten) en de inspanningsimmunologie als onderdeel van het lymfstelsel.

### Overzicht van de inhoud van de opleiding

De driejarige Masteropleiding wordt gekenmerkt door drie leerlijnen. Deze leerlijnen zijn:

- Klinisch-theoretische vorming
- Wetenschappelijke vorming
- Rolontwikkeling van de Masterfysiotherapeut Lymfologie & Oncologie

De leerlijnen richten zich op verdiepende elementen binnen de oncologie en aspecten van comorbiditeit bij kanker en late effecten van kankerbehandelingen. Ook aan bod komen specifieke diagnostiek, ervaringsdeskundigheid en diverse behandelaspecten, bijvoorbeeld standaardisatie en evaluatie op effectiviteit van handelen. Kennis wordt vergroot op het gebied van oncologie, anatomie, inspanningsfysiologie en diverse behandeltechnieken. De ervaringsdeskundigheid op het gebied van psychologie, psychosociale hulpverlening en reflectie op eigen handelen worden vergroot alsook communicatievaardigheden en presentatietechnieken. Het klinisch redeneerproces richting universitair MSc-niveau krijgt verdieping via een stappenmodel, gebaseerd op het formuleren van hypothesen en behandel doelstellingen die komen vanuit wetenschappelijk-klinische expertise, patiënt-centraal-situatie en patient-empowerment. Binnen de masterclasses komen nieuwe behandeltechnieken aan bod die direct kunnen worden toegepast. De studenten krijgen een breed palet van kennis aangeboden, bestaande uit wetenschappelijke (onderzoek)methodes, het beoordelen en interpreteren van beschikbare literatuur en klinisch redeneren aan de hand van 'real life' casestudies. Onze visie op de rol voor onze afgestudeerde studenten is die van Care Manager in het werkveld; diegene die vanuit hun expertise de lijnen voor revalidatie uitzet, uitvoert, ondersteunt en bewaakt om te komen tot een borging van kwaliteit rondom kanker en kanker revalidatiezorg.

### Wetenschappelijke vorming en thesis

Na het afleggen van de Masterproef in het derde jaar, kan de student naast het voldoen aan het beroepscompetentieprofiel Master oncologiefysiotherapie en beroepscompetentieprofiel (BCP) oedeemfysiotherapie (NVFL), nationaal en internationaal erkende richtlijnen en "best-practice"-documenten in de praktijk toepassen. (CBO richtlijnen kanker, CBO richtlijn oncologische revalidatie, evidence statement borstkanker, ISL, International Lymphoedema Framework, etc.).

De student leert het schrijven van een these.

Naar aanleiding van een vraag uit de praktijk wordt een CAT (Critical Appraised Topic) opgesteld en gepresenteerd. Dit gebeurt door het toepassen van de PICO-methode (Patient, problem or population, Intervention, Comparison, Outcome(s)) Vervolgens wordt er een SLO (Systematische Literatuuronderzoek) artikel geschreven en gepresenteerd als afsluiting van het eerste Masterjaar. Gedurende het tweede en derde jaar wordt een wetenschappelijk onderzoek opgezet en uitgewerkt tot een voor publicatie geschikt artikel in een relevant wetenschappelijk tijdschrift.

Aanvullend voor het MSc niveau zijn de modules van het curriculum van de Master of Science REVAKI met Pre-master Lymfologie & Oncologie.

Samenvattend:

1. Leerlijn wetenschappelijke ontwikkeling (CAT, SLO, Klinische Masterproef deel I en Klinische Masterproef deel II);
2. Leerlijn klinisch- theoretische vorming o.a. oncologie, inspanningsimmunologie, pijnfysiologie, chronische vermoeidheid;
3. Leerlijn rolontwikkeling in de praktijk, o.a. oncologie & lymfologie revalidatie, betrokken rechtstreekse communicatie;
4. Verplichte aanvullende modules van revalidatiewetenschappen bij:
  - Vasculaire pathologie
  - Inwendige aandoeningen: oncologie, diabetes, obesitas, etc.
5. Vrije keuze vakken voor in totaal 7 ECTS:
  - Psychologie en psychopathologie 4ECTS
  - Aanvullende biomechanica 2: bovenste extremiteit & capita selecta kraakbeen 3ECTS
  - Aanvullende musculoskeletale dissectie-anatomie van ledematen romp en nek 7ECTS
  - Algemene inzichten in de geriatrische revalidatie 3ECTS
  - Gynaecologie en Urologie 3ECTS

## Werkvormen

Werkvormen zijn interactieve hoor- en werkcolleges, online te volgen colleges, werkgroepen, intervisiegroepen.

## Fases

De eerste twee jaren van de opleiding vormen de eerste fase van de zogenaamde Pre-master. In het tweede jaar kan al begonnen worden met de tweede fase met vakken van de REVAKI -studie. Op deze manier zijn de drie jaren volledig op elkaar afgestemd en geïntegreerd. Voor het behalen van masterproef II aan de VUB is wel vereist dat de klinische Masterproef/these, deel I, het Case-report/Critical Interview en de theoretische toetsen met een voldoende zijn beoordeeld.

## Studiebelasting

De totale studiebelasting bedraagt 90 European Credits (EC) verdeeld over 3 jaar. Studenten van de Berekuyl academy/ VUB kunnen als zogenaamde zij-instroomstudenten revalidatiewetenschappen en kinesitherapie (REVAKI) de aanvullende module revalidatie bij inwendige aandoeningen reeds volgen in het tweede jaar. Ook is de Masterproef I van

dien aard, dat de Masterproef II met 10 EC wordt belast in plaats van met de 15 EC die als richtlijn voor studiebelasting geldt. Dit houdt concreet in dat het derde jaar met 22 EC is belast in plaats van 32 EC. Hiermee is een opbouw naar wetenschappelijk onderwijs en bijbehorende studiebelasting gewaarborgd.

## Titel

Na drie jaar studeren en het behaalde resultaat is voldoende, ontvangt de student een erkend diploma van de VUB in samenwerking met de Berekuyl academy: Master of Science in de Revalidatiewetenschappen en Kinesitherapie met pre-master Lymfologie & Oncologie.

## Modulair studeren bij de Berekuyl academy/ VUB

Op verzoek van velen is het met ingang van het academie jaar 2017-2018 mogelijk de opleiding modulair te volgen.

Concreet houdt dit in (zie Fig. 2):

- U bent geregistreerd oedeemfysiotherapeut en wilt graag de volledige 3-jarige MSc REVAKI met Pre-master L&O volgen,

*U kunt zich inschrijven voor de MSc REVAKI met Pre-master L&O en is derhalve direct toegankelijk voor geregistreerde oedeemfysiotherapeuten, ongeacht welke opleiding*

- U bent algemeen fysiotherapeut en wilt graag de volledige 3-jarige MSc REVAKI met Pre-master L&O volgen, u dient de aanvullende 11-daagse extra curriculaire Module tot geregistreerd oedeemfysiotherapeut in het eerste jaar te volgen. Na alle lymfologische masterclasses en de extra curriculaire module oedeemfysiotherapie bent u erkend oedeemfysiotherapeut.

*U kunt zich inschrijven voor de MSc REVAKI met Pre-master L&O en de extra curriculaire module oedeemfysiotherapie*

- U bent algemeen fysiotherapeut en wilt zich specialiseren in de 10-daagse oncologische revalidatie opleiding op Masterniveau met gegarandeerde vrijstellingen voor de MSc REVAKI met Pre-master L&O

*U kunt zich inschrijven voor de oncologierevalidatie module*

- U wilt zich verder verdiepen in de oncologie en lymfologie, maar wil (nog) niet deelnemen aan het wetenschappelijk traject? Volg dan de Pre-master Lymfologie & Oncologie

*U kunt zich inschrijven voor de Pre-Master L&O*

Studiebelasting voor het volledige MSc traject bedraagt gemiddeld 15 uur per week.

De student dient vanaf het tweede jaar tevens werkzaam te zijn met lymfologie- en/of oncologie-patiënten voor gemiddeld 8 uur per week conform de BIG/CKR-registratie-eisen oedeemfysiotherapie.

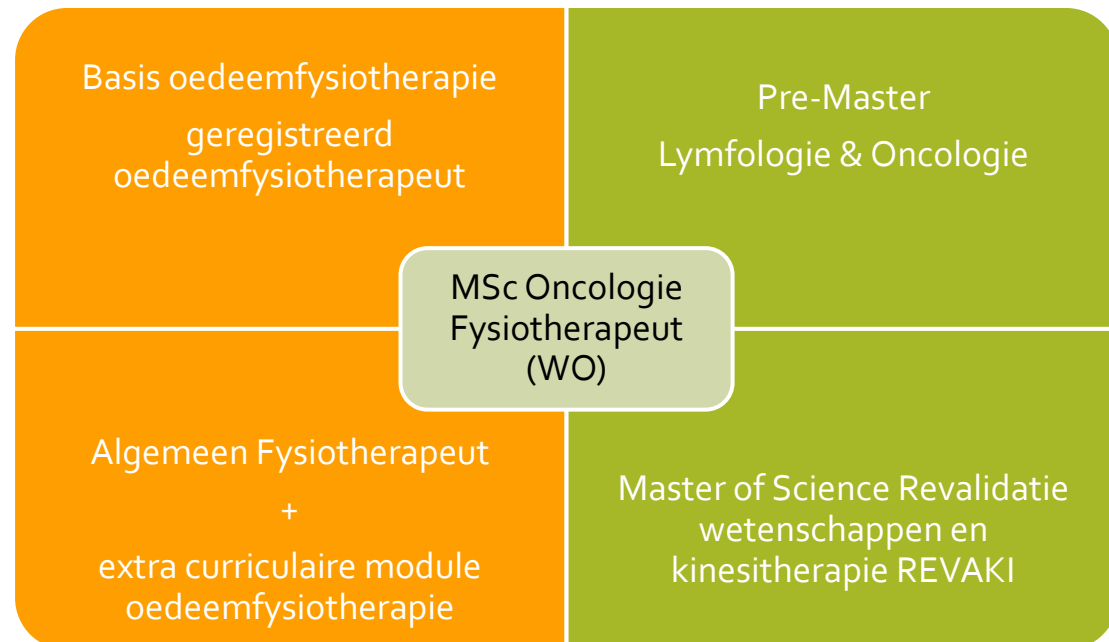


Fig. 2: Mogelijke opleidingstrajecten tot MSc oncologiefysiotherapie (Wo)

### Benodigde competenties en motivatie om de studie te voltooien

Een reactie wordt gegeven door Professor dr. Jo Nijs:

'Iedere gediplomeerde fysiotherapeut bezit alle noodzakelijke begincompetenties om de opleiding te starten, maar een grote persoonlijke motivatie is vanzelfsprekend noodzakelijk. Immers, de opleiding richt zich qua beroepsfinaliteit primair op chronisch zieke patiënten. Niet iedere therapeut is hiervoor in de wieg gelegd. Als die speciale motivatie aanwezig is, typerend voor de geïnteresseerde oedeemfysiotherapeuten, zijn er geen bezwaren om de opleiding met succes te doorlopen. De wetenschappelijke competenties worden vanaf nul opgebouwd in de Masteropleiding, dus op dat vlak zijn er bij aanvang geen competenties vereist.'

### Werken na afronding van de studie.

Met het diploma Master of Science in de Revalidatiewetenschappen en kinesitherapie kan er in veel domeinen van de fysiotherapie aan de slag worden gegaan: in het onderwijs, in de gezondheidszorg op diverse posities: particuliere praktijk, ziekenhuis, al dan niet in een multidisciplinaire functie, etc.

Je kunt ook kiezen voor een voortzetting van je wetenschappelijke loopbaan.

## Praktische informatie

### Master of Science (WO)

Startdatum	6 oktober 2017	
Studievorm	<b>Master of Science (WO) in deeltijd</b>	
Studieduur	Drie jaar	
Lestijden	09:00-17:00	
Studiebelasting	De studiebelasting is 840 uur (30 European Credits; studiepunten) per jaar; gemiddeld 15 uur per week met gemiddeld 16 contactdagen per jaar. De contactdagen zijn naar gelang het lesrooster ingepland op do/vrij en/of zat. afhankelijk van de studiegroep en colleges.	
Toelating	<p>Je bent toelaatbaar als</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- geregistreerd oedeemfysiotherapeut</li> <li>- Je een relevante werkplek hebt voor minimaal 0,4 fte waar je opdrachten voor de opleiding kunt uitvoeren.</li> <li>- Binnen je werkplek en beroep, innovatie en ontwikkeling in de nabije toekomst deel uitmaakt van je werkzaamheden.</li> </ul>	
Cursus kosten	De kosten zijn als volgt opgebouwd:	
	Totale opleidingskosten inclusief examengelden, exclusief masterproeven I & II, exclusief eenmalige inschrijving De Berekuy/VUB voorafgaand aan de opleiding	€ 15510, -
	Opleidingskosten per jaar	€ 5170, -
	Inschrijfgeld De Berekuy/VUB bij start opleiding	€ 595, -
	Masterproef I & II, per proef	€ 150, -
	Studeren aan de VUB	+/- € 500, -
	Herexamens, per examen	€ 85, -
	<p><i>Dit is inclusief koffie, thee, lunch &amp; syllabus.</i></p> <p>Je kunt het collegegeld ook gespreid betalen tegen een betaling van € 45, - administratie kosten per jaar.</p> <p>U betaalt dan in 6 termijnen:</p> <p>Termijn 1: € 2607,50 voor aanvang cursus</p> <p>Termijn 2: € 2607,50 voor 15 januari 2018</p> <p>Termijn 3: € 2607,50 voor 15 september 2018</p> <p>Termijn 4: € 2607,50 voor 15 januari 2019</p> <p>Termijn 5: € 2607,50 voor 15 september 2019</p> <p>Termijn 6: € 2607,50 voor 15 januari 2020</p> <p>(De administratiekosten zijn verwerkt in bovenstaande termijnen).</p>	
Locatie	De Berekuy te Hierden en deels beperkt aan Vlaamse universiteiten van Brussel, Gent, Leuven en Antwerpen	
Voertaal	Nederlands en Engels	
Voorzieningen	Eigen laptop meebrengen; koffie, thee, lunch worden aangeboden	
Diploma	Master of Science Revalidatie wetenschappen en kinesitherapie, Pre-master Lymfologie en Oncologie	

## Pre-master zonder wetenschappelijke leerlijn

Startdatum	6 oktober 2017	
Studievorm	<b>Pre-master zonder wetenschappelijke leerlijn</b>	
Studieduur	Twee jaar	
Lestijden	09:00-17:00	
Studiebelasting	De studiebelasting is 490 uur (17,5 European Credits; studiepunten) per jaar; gemiddeld 7,5 uur per week met 16 contactdagen per jaar. De contactdagen zijn naar gelang het lesrooster ingepland op do/vrij en/of zat. afhankelijk van de studiegroep en colleges.	
Toelating	Je bent toelaatbaar als - geregistreerd oedeemfysiotherapeut - Je een relevante werkplek hebt voor minimaal 0,4 fte waar je opdrachten voor de opleiding kunt uitvoeren. - Binnen je werkplek en beroep innovatie en ontwikkeling in de nabije toekomst deel uitmaakt van je werkzaamheden.	
Cursus kosten	De kosten zijn als volgt opgebouwd:	
	Totale opleidingskosten inclusief examengelden,	€ 10.694,-
	Opleidingskosten per jaar	€ 5347,-
	Inschrijfgeld De Berekuyll/VUB bij start opleiding	€ 595,-
	Case Study & Critical Interview	€ 150,-
	Herexamens, per examen	€ 85,-
	<p><i>Dit is inclusief koffie, thee, lunch &amp; capita selecta.</i></p> <p>Je kunt het collegegeld ook gespreid betalen tegen een betaling van € 45,- administratie kosten per jaar.</p> <p>U betaalt dan in 4 termijnen:</p> <p>Termijn 1: € 2696,- voor aanvang cursus</p> <p>Termijn 2: € 2696,- voor 15 januari 2018</p> <p>Termijn 3: € 2696,- voor 15 september 2019</p> <p>Termijn 4: € 2696,- voor 15 januari 2019</p> <p>(De administratiekosten zijn verwerkt in bovenstaande termijnen).</p>	
Locatie	De Berekuyll te Hierden	
Voertaal	Nederlands	
Voorzieningen	Eigen laptop meebrengen; koffie, thee, lunch worden aangeboden	
Diploma	Pre-master Lymfologie & Oncologie zonder wetenschappelijke leerlijn	



## Extra curriculaire module oedeemfysiotherapie

Startdatum	Najaar 2017 / voorjaar 2018 diverse data (zie rooster mogelijkheid A en B)	
Studievorm	<b>Extra curriculaire module oedeemfysiotherapie</b>	
Studieduur	Een jaar	
Lestijden	09:00-17:00	
Studiebelasting	De studiebelasting is 120 uur (4 European Credits; studiepunten) per jaar; met gemiddeld 11 contactdagen. De contactdagen zijn naar gelang het lesrooster ingepland op do/vrij en/of zat. afhankelijk van de studiegroep en colleges.	
Toelating	Je bent toelaatbaar als Algemeen fysiotherapeut - Je een relevante werkplek hebt voor minimaal 0,4 fte waar je opdrachten voor de opleiding kunt uitvoeren. - Binnen je werkplek en beroep, innovatie en ontwikkeling in de nabije toekomst deel uitmaakt van je werkzaamheden.	
Cursus kosten	De kosten zijn als volgt opgebouwd:	
	Totale opleidingskosten inclusief examengelden	€ 2000, -
	Herexamens, per examen	€ 85, -
	<p><i>Dit is inclusief koffie, thee, lunch, syllabus en zwachtelpakket.</i></p> <p>Je kunt het collegegeld ook gespreid betalen tegen een betaling van € 45, - administratie kosten per jaar. U betaalt dan in 2 termijnen: Termijn 1: € 1000, - voor aanvang cursus Termijn 2: € 1000 - voor 15 januari 2018 Deze termijnen worden bij de 1<sup>e</sup> 2 termijnen van de Master of Science opgeteld en in rekening gebracht, hiervoor worden geen extra administratiekosten in rekening gebracht.</p>	
Locatie	De Berekuyf te Hierden	
Voertaal	Nederlands en Engels	
Voorzieningen	Eigen laptop meebrengen; koffie, thee, lunch worden aangeboden	
Diploma	Oedeemfysiotherapie	

## Oncologierevalidatie (module)

Startdatum	7 oktober 2017	
Studievorm	<b>Oncologie revalidatiewetenschappen</b>	
Studieduur	Een jaar	
Lestijden	09:00-17:00	
Studiebelasting	De studiebelasting is 224 uur (8 European Credits; studiepunten); gemiddeld 5 uur per week met 11 contactdagen per jaar. De contactdagen zijn naar gelang het lesrooster ingepland op do/vrij en/of zat. afhankelijk van de studiegroep en colleges.	
Toelating	Je bent toelaatbaar als - Algemeen fysiotherapeut - Je een relevante werkplek hebt voor minimaal 0,4 fte waar je opdrachten voor de opleiding kunt uitvoeren. - Binnen je werkplek en beroep innovatie en ontwikkeling in de nabije toekomst deel uitmaakt van je werkzaamheden.	
Cursus kosten	De kosten zijn als volgt opgebouwd:	
	Totale opleidingskosten inclusief examengelden,	€ 2995,-
	Herexamens, per examen	€ 85,-
	<p><i>Dit is inclusief koffie, thee, lunch &amp; capita selecta.</i></p> <p>Je kunt het collegegeld ook gespreid betalen tegen een betaling van € 45,- administratie kosten per jaar.          Inschrijfgeld € 595,-          U betaalt restant in 2 termijnen:          Termijn 1: € 1222,50 voor aanvang cursus          Termijn 2: € 1222,50 voor 15 januari 2018          (De administratiekosten zijn verwerkt in bovenstaande termijnen).</p>	
Locatie	De Berekuyll te Hierden	
Voertaal	Nederlands	
Voorzieningen	Eigen laptop meebrengen; koffie, thee, lunch worden aangeboden	
Diploma	Oncologierevalidatie	

## Lymfologie (module)

Startdatum	6 oktober 2017	
Studievorm	<b>Lymfologie revalidatiewetenschappen</b>	
Studieduur	Een jaar	
Lestijden	09:00-17:00	
Studiebelasting	De studiebelasting is 224 uur (8 European Credits; studiepunten); gemiddeld 5 uur per week met 11 contactdagen per jaar. De contactdagen zijn naar gelang het lesrooster ingepland op do/vrij en/of zat. afhankelijk van de studiegroep en colleges.	
Toelating	Je bent toelaatbaar als - Algemeen fysiotherapeut - Je een relevante werkplek hebt voor minimaal 0,4 fte waar je opdrachten voor de opleiding kunt uitvoeren. - Binnen je werkplek en beroep innovatie en ontwikkeling in de nabije toekomst deel uitmaakt van je werkzaamheden.	
Cursus kosten	De kosten zijn als volgt opgebouwd:	
	Totale opleidingskosten inclusief examengelden,	€ 2995, -
	Herexamens, per examen	€ 85, -
	<i>Dit is inclusief koffie, thee, lunch &amp; capita selecta.</i> Je kunt het collegegeld ook gespreid betalen tegen een betaling van € 45, - administratie kosten per jaar. Inschrijfgeld € 595, - U betaalt restant in 2 termijnen: Termijn 1: € 1222,50 voor aanvang cursus Termijn 2: € 1222,50 voor 15 januari 2018 (De administratiekosten zijn verwerkt in bovenstaande termijnen).	
Locatie	De Berekuyl te Hierden	
Voertaal	Nederlands	
Voorzieningen	Eigen laptop meebrengen; koffie, thee, lunch worden aangeboden	
Diploma	Oncologierevalidatie	

## Inschrijven

Inschrijving en plaatsing geschiedt op volgorde van aanmelding. Om deel te kunnen nemen aan de cursus dient de student een kopie van het diploma algemeen fysiotherapeut, oedeemfysiotherapie, uittreksel CKR-registratie en een CV mee te sturen.

### Inschrijven bij de Berekuyl $\neq$ inschrijven bij de VUB

Voor de Pre-master geldt dat je als student bij De Berekuyl automatisch wordt ingeschreven als student bij de Vrije Universiteit Brussel (VUB). Via deze inschrijving is er toegang tot het teleleerplatform PointCarré. Eenmaal toegelaten tot de opleiding ontvangt men bij aanvang van de studie een toegangscode tot de universiteitsbibliotheek van de VUB.

Voor het MSc traject dient men zich opnieuw in te schrijven aan de VUB en worden er kosten voor inschrijving en per studiepoint (min 30) in rekening gebracht. Voor meer informatie: <https://my.vub.ac.be/LK/traject-voor-studenten-met-een-diploma-fysiotherapie>

### Computervaardigheden

Enige kennis van het Microsoft Officepakket is een vereiste om de opleiding te kunnen volgen. Wanneer je deze kennis niet bezit, bieden wij de mogelijkheid deel te nemen aan een Microsoft Office les. Hier krijg je uitleg over het gebruik van Word, PowerPoint, Excel en PubMed.

De les duurt halve dag en vindt plaats voordat de eigenlijke opleiding start.

De kosten bedragen € 195,- p.p.

Mocht je deel willen nemen aan deze les dan kun je hiervoor inschrijven. Het formulier is te vinden via de volgende link:

<http://www.deberekuyl.nl/opleidingen/master-decongestive-lymphatic-therapy/>

Tijdens de studie gaan jullie tevens werken met het programma SPSS.

De kosten per toegangscode zijn €25,- en zullen bij de student in rekening worden gebracht indien ze hiermee willen werken.

## Cursus rooster (o.v.) Master of Science (WO) 1<sup>e</sup> leerjaar 2017-2018

Aantal contactdagen: 19

Cursusdata	Cursusonderdeel	Docent
06-10-2017	Opening	Wouter Hoelen
	Evidence Based Medicine/Pubmed	Mira Meeus
	Point Carré	Roselien Pas
	Inspanningsimmunologie E-learning	Jo Nijs
	Reflectieverslag	Wouter Hoelen
07-10-2017	Onderzoeksmethodologie	Mira Meeus, Margot de Koning
	Critical Appraised Topic (CAT)	Mira Meeus
	CAT practicum	Mira Meeus, Roselien Pas, Wouter Hoelen
03-11-2017	MC* X Lipoedeem	Wouter Hoelen
04-11-2017	Oncologie	Annemarie Beintema/ Jutte vd Werff
30-11-2017	Practicum voorstellen CAT	Mira Meeus, Roselien Pas, Wouter Hoelen
	Wetenschappelijk onderzoek Statistiek (WOS) & Systematic literature overview (SLO)	Mira Meeus
	Inspanningsimmunologie vragen deel 1	Jo Nijs
	Reflectie rapportage To-meting	Wouter Hoelen en Hannelies van der Pol
01-12-2017	Wetenschappelijk onderzoek Statistiek (WOS) & Systematic literature overview (SLO)	Mira Meeus
02-12-2017	MC XIIIa REHAB L&O I	Nele Devoogdt
08-02-2018	Inspanningsfysiologie	Kevin Kuppens
	Inspanningsimmunologie vragen deel 2	Jo Nijs
	Onderzoeksmethodologie	Mira Meeus
09-02-2018	Systematic literature overview (SLO)	Mira Meeus
	Inspanningsfysiologie	Kevin Kuppens
10-02-2018	MC XIIIa REHAB L&O I	Nele Devoogdt
08-03-2018	Oncologie	Jop Breugels
10-03-2018	MCII Borstkanker	Wouter Hoelen
22-03-2018	Oncologie	Asia Ropela
23-03-2018	MC II Hoofd & hals lymfoedeem na kanker	Wouter Hoelen
14-04-2018	MC XIIIb REHAB L&O II	Annemarie Beintema & Wouter Hoelen
11-05-2018	MC IX Fascia Anatomie	Willie Fourie
	MC VI Chronische vermoeidheid	Stans Verhagen
14-06-2018	Nieuwe onderwerpen masterproef II	Jo Nijs, Mira Meeus, Nele Devoogdt, Margot de Koning, Roselien Pas, Wouter Hoelen
	Werkgroep presentaties	Wouter Hoelen
15-06-2018	Masterproef I	Jo Nijs, Mira Meeus, Nele Devoogdt, Margot de Koning, Roselien Pas, Wouter Hoelen

\* MC staat voor masterclass

## Cursus rooster (o.v.) Pre-master zonder wetenschappelijke leerlijn 1<sup>e</sup> leerjaar 2017-2018 Aantal contactmomenten: 15

Cursusdata	Cursusonderdeel	Docent
06-10-2017	Opening	Wouter Hoelen
	EBM / Pubmed	Mira Meeus
	Point Carré	Roselien Pas
	Inspanningsimmunologie E-learning	Jo Nijs
03-11-2017	MC X Lipoedeem	Wouter Hoelen
04-11-2017	Oncologie	Annemarie Beintema/ Jutte vd Werff
30-11-2017	Inspanningsimmunologie vragen deel 1	Jo Nijs
02-12-2017	MC XIIIa REHAB L&O I	Nele Devoogdt
08-02-2018	Inspanningsfysiologie	Kevin Kuppens
	Inspanningsimmunologie vragen deel 2	Jo Nijs
09-02-2018	Inspanningsfysiologie	Kevin Kuppens
10-02-2018	MC XIIIa REHAB L&O I	Nele Devoogdt
08-03-2018	Oncologie	Jop Breugels
10-03-2018	Borstkanker	Wouter Hoelen
22-03-2018	Oncologie MC XII	Asia Ropela
23-03-2018	MC II Hoofd & hals lymfoedeem na kanker	Wouter Hoelen
14-04-2018	MC XIIIb REHAB L&O II	Annemarie Beintema & Wouter Hoelen
11-05-2018	MC IX Fascia Anatomie	Willie Fourie
	MC VI Chronische vermoeidheid	Stans Verhagen

## Cursus rooster (o.v.) Master of Science (WO) 2<sup>e</sup> leerjaar 2017 - 2018

Aantal contactdagen: 18 (+ 7 Facultatief op onderlinge afspraak)

Cursusdata	Cursusonderdeel	Docent
<b>22-09-2017</b>	<b>Inschrijving Brussel</b>	<b>Zie uitleg pagina 26</b>
06-10-2017	Statistiek	Margot de Kooning
	Uitleg Case Study	Nele Devoogdt, Wouter Hoelen
	Protocol bespreking	Mira Meeus
07-10-2017	Botfysiologie	Jo Nijs
	Onderzoeksmethodologie protocol bespreking	Jo Nijs, Margot de Kooning
Sep-Dec 2016	Rehabilitation of Internal Disorders	VUB
02-11-2017	Betrokken rechtstreekse Communicatie (BRC) & Persoonlijke vorming (PV)	Corlien Doodkorte & Sijko Jan Hoeksema
03-11-2017	MC X Lipoedeem	Wouter Hoelen
30-11-2017	Pijn bij kanker/pijnfysiologie	Jo Nijs
	Protocol bespreking en statistiek	Margot de Kooning
01-12-2017	Pijn bij kanker/pijnfysiologie	Jo Nijs
	Protocol bespreking en statistiek	Margot de Kooning
02-12-2017	BRC & PV	Corlien Doodkorte & Sijko Jan Hoeksema
	Terugkomdag REVAKI inwendige, middag	Drs. Kelly Ickmans, De Berekuyl
EXAMEN VUB	Januari 1 <sup>e</sup> zittijd	VUB examenperiode van 11-01-2016/27-01 2016
08-02-2018	Statistiek	Margot de Kooning
	Vermoeidheid bij kanker	Jo Nijs
09-02-2018	Vermoeidheid bij kanker	Jo Nijs
	Statistiek masterproef	Margot de Kooning
08-03-2018	BRC & PV	Corlien Doodkorte & Sijko Jan Hoeksema
09-03-2018	MC VII reïntegratie na kanker	Cobi Oostveen en Bieneke Luckens
	MC V Pijneducatie	Amarins Wijma
22-03-2018	MC III Been en midline lymfoedeem	Wouter Hoelen
23-03-2018	MC II Hoofd & hals lymfoedeem na CA	Wouter Hoelen
12-04-2018	MC I Lymfoedeem en genetica	Nele Devoogdt en Sarah Thomis
13-04-2018	MC I Lymfoedeem en genetica	Nele Devoogdt en Sarah Thomis
14-04-2018	MC IV Zelfmanagement	Faranak Simonse
11-05-2018	MC XI Klinisch redeneren en klinimetrie L&O	Willemijn Hugenholtz & Wouter Hoelen
12-05-2018	MC VIII Ethiek & Quality of life	Hannelies & Jaap Van der Pol
	Portfolio, reflectie verslagen, Integrale toets voorbereiden, Critical Interview	Wouter Hoelen
14/15-06-2017	Masterproef/case study/critical interviews	Jo Nijs, Mira Meeus, Nele Devoogdt, Margot de Kooning, Roselien Pas, Wouter Hoelen
16-06-2017	Integrale Toets MC	Nele Devoogdt, Wouter Hoelen

EXAMEN VUB	Augustus 2 <sup>e</sup> zittijd	VUB-examenperiode 01-08-2017/30-08-2017
24-08-2018	Herkansingen integrale toets, masterproef en critical interviews	

\* MC staat voor masterclass

## Cursus rooster (o.v.) Pre-master zonder wetenschappelijke leerlijn 2<sup>e</sup> leerjaar 2017-2018

Aantal contactmomenten: 18

Cursusdata	Cursusonderdeel	Docent
07-10-2017	Botfysiologie	Jo Nijs
02-11-2017	BRC en PV	Corlien Doodkorte & Sijko Jan Hoeksema
03-11-2017	MC X Lipoedeem	Wouter Hoelen & Joyce Bosman
30-11-2017	Pijnfysiologie (halve dag)	Jo Nijs
01-12-2017	Pijnfysiologie (halve dag)	Jo Nijs
02-12-2017	BRC & PV	Corlien Doodkorte & Sijko Jan Hoeksema
08-02-2018	Vermoeidheid (halve dag)	Jo Nijs
09-02-2018	Vermoeidheid (halve dag)	Jo Nijs
08-03-2018	BRC & PV	Corlien Doodkorte & Sijko Jan Hoeksema
09-03-2018	MC VII reïntegratie na kanker	Cobi Oostveen en Bienenke Luckens
	MC V Pijneducatie	Amarins Wijma
22-03-2018	MC III Been en midline lymfoedeem	Wouter Hoelen
23-03-2018	MC II Hoofd & hals lymfoedeem na CA	Wouter Hoelen
12-04-2018	MC I Lymfoedeem en genetica	Nele Devoogdt en Sarah Thomis
13-04-2018	MC I Lymfoedeem en genetica	Nele Devoogdt en Sarah Thomis
14-04-2018	MC IV Zelfmanagement	Dorit Tidhar / Faranak Simonse / Wouter Hoelen
11-05-2018	MC XI Klinisch redeneren en klinimetrie L&O	Willemijn Hugenholtz & Wouter Hoelen
12-05-2018	MC VIII Ethiek & Q-life	Hannelies & Jaap Van der Pol
	Portfolio, reflectie verslagen, Integrale toets voorbereiden	Wouter Hoelen
	Integrale Toets MC	Nele Devoogdt, Wouter Hoelen



## Cursus rooster (o.v.) Oedeemfysiotherapie extra curriculaire 2017-2018

Cursusdata	Cursusonderdeel	Docent
A: 15-09-2017 B: 26-01-2018	Theorie Module I	Wouter Hoelen
A: 16-09-2017 B: 27-01-2018	Theorie Module II	Annemarie Beintema Annemieke Stienstra
A: 28-09-2017 B: 15-02-2018	Theorie Module III	Willemijn Hugenholtz, Corlien Doodkorte
A: 29-09-2017 B: 16-02-2018	Theorie Module IV	Jaap van der Pol & Nico Knoppert
A: 30-09-2017 B: 17-02-2018	Theorie Module V	en Jaap van der Pol
A: 09-11-2017 B: 15-03-2018	Oedeemfysiotherapie skills Lab	Wouter Hoelen
A: 10-11-2017 B: 16-03-2018	Oedeemfysiotherapie Skills Lab	Wouter Hoelen
A: 11-11-2017 B: 17-03-2018	Oedeemfysiotherapie Skills Lab	Wouter Hoelen, Paul Snelders
A: 07-12-2017 B: 19-04-2018	Oedeemfysiotherapie Skills Lab	Wouter Hoelen, Marilyn van Steinvoren
A: 08-12-2017 B: 20-04-2018	Oedeemfysiotherapie Skills Lab	Marilyn van Steinvoren, Astrid Hoelen
A: 09-12-2017 B: 21-04-2018	Oedeemfysiotherapie Skills Lab	Corine Libregts

## Cursusrooster (o.v.) Oncologie Revalidatie 2017-2018

Cursusdata	Cursusonderdeel	Docent
07-10-2017	Botfysiologie (ochtend)	Jo Nijs
02-11-2017	College ICF/RPS format/literatuur	Peter Viehoff
04-11-2017	Oncologie	Annemarie Beintema, Jutte van der Werff
30-11-2017	Pijnfysiologie (halve dag)	Jo Nijs
01-12-2017	Pijnfysiologie (halve dag)	Jo Nijs
02-12-2017	MC XIIIa REHAB Oncologie I	Nele Devoogdt
08-02-2018	Inspanningsfysiologie	Kevin Kuppens
	Vermoeidheid bij kanker	Jo Nijs
09-02-2018	Vermoeidheid bij kanker	Jo Nijs
	Inspanningsfysiologie	Kevin Kuppens
08-03-2018	Oncologie	Klinisch Oncoloog
09-03-2018	MC V Pijn educatie (middag)	Amarins Wijma
10-03-2018	MC XII Borstkanker	Wouter Hoelen
22-03-2018	Oncologie	Klinisch Oncoloog
14-04-2018	MC REHAB Oncologie II (middag)	Annemarie Beintema & Wouter Hoelen
11-05-2018	MC VI chronische vermoeidheid	Stans Verhagen
	MC Klinisch redeneren en klinimetrie Oncologie	Willemijn Hugenholtz & Wouter Hoelen

## Cursusrooster (o.v.) Lymfologie Revalidatie 2017-2018

Cursusdata	Cursusonderdeel	Docent
06-10-2017	Inspanningsimmunologie E-learning (middag)	Jo Nijs
02-11-2017	HC ICF/RPS format/literatuur	Peter Viehoff
03-11-2017	MC X Lipoedeem	Wouter Hoelen
30-11-2017	Inspanningsimmunologie vragen deel 1 (middag)	Jo Nijs
08-02-2018	Inspanningsfysiologie	Kevin Kuppens
	Inspanningsimmunologie vragen deel 2	Jo Nijs
09-02-2018	Inspanningsfysiologie (middag)	Kevin Kuppens
10-02-2018	MC XIIIa REHAB Lymfologie I	Nele Devoogdt
22-03-2018	MC III Been en midline lymfoedeem	Wouter Hoelen
23-03-2018	MC II Hoofd & hals lymfoedeem na CA	Wouter Hoelen
13-04-2018	MC I Lymfoedeem en genetica	Nele Devoogdt en Sarah Thomis
14-04-2018	MC I Lymfoedeem en genetica	Nele Devoogdt en Sarah Thomis
12-04-2018	MC XIIIb REHAB Lymfologie II (middag)	Annemarie Beintema & Wouter Hoelen
11-05-2018	MC XI Klinisch redeneren en klinimetrie L&O	Willemijn Hugenholtz & Wouter Hoelen
	MC IX Fascia anatomie	Willie Fourie

## Voorlopige planning inschrijving VUB 22 september

De tweede en derdejaars studenten dienen zich in te schrijven bij het VUB. Studenten die niet naar de inschrijving dag komen op 22 september, kunnen zich alleen tussen 1-30 september individueel inschrijven aan de VUB

### Voorlopig programma

07.00	Gezamenlijk vertrek vanaf de Molenweg 4 Hierden <i>* uiteraard mogen jullie ook op eigen gelegenheid naar Brussel afreizen, geef aan wat door op <a href="mailto:academy@deberekuyl.nl">academy@deberekuyl.nl</a></i>
10.00-12.00	Inschrijven SAC Campus Etterbeek: Pleinlaan 2, 1050 Brussel Vertrek naar Campus Jette Auditorium 3: Laarbeeklaan 103, 1090 Brussel
14.00-14.30	Praktische informatie over studeren aan de VUB
14.30-15.30	Rondleiding Campus
15.30-16.15	Gastlezing dr. An de Groef 'Myofascial pain in breast Cancer survivors: Assesment & treatment by physiotherapists'
16.15-17.00	Gastlezing (spreker nog onbekend)
17.00-18.00	Diploma uitreiking pre master Berekuyl academy
18.00-19.00	Receptie
<b>Facultatief</b>	Diner te Brussel 19.00 incl. aansluitend bezoek van caféetjes Suggesties hotels volgen