

Deelnemers worden ingedeeld in groepjes van 3. Ieder groepje heeft van 08 tot 16.30 uur praktijk in een tijds-  
spanne tussen:

- 21 en 25 november 2022
- 28 november en 2 december 2022
- 5 en 9 december 2022

### Praktijkonderwijs

Tijdens de praktijksessies worden de deelnemers op-  
gesplitst in groepjes van 3. De deelnemers worden be-  
geleid door ervaren longverpleegkundigen onder coör-  
dinatie van de hoofdverpleegkundige pneumologie van  
het ZOL. Voor aanvang van de praktijksessies zullen de  
begeleiders door LiZa docenten geïnformeerd worden  
over de methodische aanpak van praktijkonderwijs.

### Vormingsattest

Na het volgen van één of meerdere modules wordt een  
attest uitgereikt. Na het volgen van alle modules wordt  
een LiZa getuigschrift verstrekt.

### Docenten ZOL

De docenten zijn (tenzij anders vermeld) artsen en ver-  
pleegkundigen van het ZOL met een professionele acti-  
viteit in de zorg voor patiënten met longziekten.

- Coenen An (klinisch psychologe)
- Dr. Criel Maarten (pneumologie)
- Dr. Daenen Marc (pneumologie)
- Deak Anna (verpleegkundige palliatieve zorgen)
- De Roeck Renilde (verpleegkundige pneumologie)
- Eerlings Christophe (studieverpleegkundige)
- Jacobs Guy (kinesitherapeut cardiale revalidatie)
- Dr. Klerkx Susie (pneumologie)
- Dr. Lauwers Geert (thoracovasculaire heelkunde)
- Dr. Lowyck Ine (endocrinologie)
- Moreau Mireille (verpleegkundige pneumologie)
- Oben C. (oncocoach)
- Dr. Raats Daan (pneumologie)
- Dr. Ruttens David (pneumologie)
- Prof. dr. Thomeer Michiel (pneumologie)
- Vranken Sonja (hoofdverpleegkundige pneumologie)

- Methodische aanpak praktijkonderwijs

### Inschrijven

Het inschrijvingsgeld voor de volledige opleiding be-  
draagt € 450 per persoon. Het inschrijvingsgeld voor af-  
zonderlijke modules bedraagt 60 euro per theoretische  
sessie en 90 euro per praktijksessie.

In deze prijs zijn inbegrepen de powerpointpresentaties,  
een attest / getuigschrift, koffie, thee en frisdrank tijdens  
de pauze.

Inschrijven kan tot **14 februari 2022** via de website  
[www.zol.be/professionals/vorming](http://www.zol.be/professionals/vorming). Na inschrijving  
ontvangt u een bevestiging. Een factuur zal verstuurd  
worden naar het opgegeven facturatieadres. De inschrij-  
vingsgelden moeten betaald worden voor aanvang van  
de modules waarvoor men ingeschreven is.

Medewerkers van het ZOL, UCLL en HBO Verpleeg-  
kunde Genk kunnen zich gratis inschrijven voor de theo-  
retische sessies.

Voor de praktijksessies kunnen maximaal 20 verpleeg-  
kundigen ingeschreven worden. Tien plaatsen zijn voor-  
behouden voor verpleegkundigen van het ZOL en 4 voor  
afgevaardigden van UCLL en/of HBO Verpleegkunde  
Genk. Deze laatste kunnen genieten van gunsttarieven.  
Voor de praktijksessies kan enkel ingeschreven worden  
indien men tevens ingeschreven is voor de theoretische  
sessies.

### Locatie

De theoretische lessen vinden plaats in de aula van het  
Ziekenhuis Oost-Limburg, Schiepse Bos 6 te Genk. De  
praktijksessies vinden plaats in het Ziekenhuis Oost-  
Limburg (campus Sint-Jan te Genk en campus Maas en  
Kempen te Maaseik). U kan parkeren op de bezoekers-  
parking. U ontvangt een uitrijticket.

### Opleidingssecretariaat

Ziekenhuis Oost-Limburg  
Dienst Opleiding & Ontwikkeling  
Nele Lenaerts  
nele.lenaerts@zol.be  
Tel. 089 32 17 52

### Inhoudelijke informatie

Voor bijkomende inhoudelijke informatie kan contact  
opgenomen worden met:

- michiel.thomeer@zol.be  
(arts diensthoofd Pneumologie ZOL)
- susie.klerkx@zol.be  
(arts diensthoofd Slaapcentrum ZOL)
- sonja.vranken@zol.be  
(hoofdverpleegkundige Pneumologie ZOL)
- edith.guffens@zol.be  
(Wetenschappelijk medewerker Pneumologie ZOL)

# PERMANENTE VORMING LONG verpleegkunde

## 2022



## MODULAIRE OPBOUW



### MODULE 1: Longfysiologie

#### THEORIE

Vrijdag 11 maart 2022 - 13 tot 17 uur - aula ZOL, campus Sint-Jan, Genk

- Inleiding in de longfysiologie  
*Prof. dr. M. Thomeer, Medisch inhoudsverantwoordelijke module 1*
- Longfunctiemeting: spirometrie, longvolumes en diffusiecapaciteit  
*Mevr. S. Vranken*
- Restrictief longlijden van pulmonale en extrapulmonale origine  
*Dr. D. Ruttens*

#### PRAKTIJK

K2.30 in de K-blok van het ZOL, campus Sint-Jan, Genk

- Meting van spirometrie
- Histamineprovocatie en NO-meting
- Ergospirometrie en 6 minuten wandeltest

Deelnemers worden ingedeeld in groepjes van 3. Ieder groepje heeft één dag praktijk in de tijdsspanne tussen:

- 14 en 18 maart 2022
- 28 en 1 april 2022

### MODULE 2: Thoracale oncologie

#### THEORIE

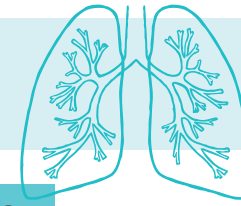
Vrijdag 22 april 2022 - 14 tot 18 uur - aula ZOL, campus Sint-Jan, Genk

- Inleiding in de anatomie van de luchtweg, de long, pleura en thoraxwand  
*Dr. M. Daenen, Medisch inhoudsverantwoordelijke module 2*
- Longkanker en mesothelioom: incidentie, TNM-classificatie, behandeling en prognose  
*Dr. M. Criel*
- Immunotherapie  
*Dr. M. Criel*
- Belangrijke aandachtspunten bij patiënten met immunotherapie  
*Dr. M. Criel*
- De patiënt met longkanker: hoe ermee omgaan als zorgkundige? Hoe een slechtnieuwsgesprek opvangen?  
*Mevr. C. Oben*
- Pneumologische technieken: bronchoscopie, EBUS N. (verpleegkundige ZOL)
- Mediastinoscopie en thoracoscopie: verpleegkundige nazorg  
*Dr. G. Lauwers*

#### PRAKTIJK

K2.30 in de K-blok van het ZOL campus Sint-Jan, Genk en dagkliniek geneeskunde ZOL campus Sint-Jan, Genk

- Bronchoscopie, EBUS: simulatieoefening
- Chemotherapie, radiotherapie en opvolging door een gespecialiseerde oncologische verpleegkundige  
*Dhr. C. Eerlings*
- Palliatieve zorgen  
*Mevr. A. Deak*



Deelnemers worden ingedeeld in groepjes van 3. Ieder groepje heeft van 8 tot 12 uur praktijk in de tijdsspanne tussen:

- 25 en 29 april 2022
- 2 en 6 mei 2022
- 9 en 13 mei 2022
- 16 en 20 mei 2022

### MODULE 3: Obstructief en restrictief longlijden

Voor deze module is kennis van module 1 vereist.

#### THEORIE

Vrijdag 30 september - 13 tot 17 uur - aula ZOL, campus Sint-Jan, Genk

- Obstructief longlijden: COPD en astma  
*Dr. D. Ruttens/Medisch inhoudsverantwoordelijke module 3*
- Inspanningsfysiologie  
*Dr. M. Daenen*
- Chronisch respiratoire insufficiëntie en zuurstoftherapie  
*Dr. D. Raats*
- Rookstop  
*Mevr. A. Coenen*

#### PRAKTIJK

K2.30 in de K-blok van het ZOL, campus Sint-Jan, Genk

- Multidisciplinaire respiratoire revalidatie, chronische zuurstoftherapie  
*Dhr. G. Jacobs*
- Medicatiecontrole en therapietrouw  
*Mevr. M. Moreau*
- Huidallergietesten  
*Mevr. R. De Roeck*



Deelnemers worden ingedeeld in groepjes van 3. Ieder groepje heeft van 8 tot 12 uur praktijk in een tijdsspanne tussen:

- 3 en 7 oktober 2022
- 10 en 14 oktober 2022
- 17 en 21 oktober 2022
- 24 en 28 oktober 2022

### MODULE 4: Slaapstoornissen en niet-invasieve ventilatie

#### THEORIE

Vrijdag 18 november 2022 - 13 tot 17 uur - aula ZOL, campus Sint-Jan, Genk

- Normale slaap en slaapstoornissen  
*Dr. S. Klerkx | Medisch inhoudsverantwoordelijke module 4*
- Metabool syndroom en obesitas  
*Dr. I. Lowyck*
- Slaapdiagnostiek  
*Dr. S. Klerkx | Medisch inhoudsverantwoordelijke module 4*
- OSAS-behandeling in de praktijk  
*Mevr. S. Vranken*

#### PRAKTIJK

M.10 Slaapcentrum van het ZOL, campus Sint-Jan, Genk

- Opstarten en interpreteren van een slaapstudie  
*Mevr. S. Vranken*
- Opstarten en opvolgen van een patiënt met CPAP  
*Mevr. S. Vranken*



## Inleiding

Het aandeel van longziekten binnen de gezondheidszorg is groot en zal nog verder stijgen gezien de Covid-pandemie. Er is in het werkveld nood aan verpleegkundigen met een doorgedreven opleiding in longziekten.

Om deze nood te beantwoorden werd in het kader van LiZa, dit is de samenwerkingsovereenkomst tussen het Ziekenhuis Oost-Limburg, de hogeschool UC Leuven-Limburg en HBO Genk Verpleegkunde, een praktijkgerichte permanente vorming longverpleegkunde uitgewerkt. Deze permanente vorming omvat 16 uren theorie en 24 uren praktijkonderwijs. In het praktijkonderwijs kan je ervaring opdoen op het Slaapcentrum, op de verpleegafdeling Pneumologie en Thoracale oncologie alsook op raadplegingsafdeling Pneumologie. Op deze raadpleging maak je kennis met de verschillende longfunctieonderzoeken en bronchoscopie.

Na het succesvol afronden van dit vormingstraject ben je competentiegericht opgeleid voor het werkveld.

## Doelgroep

Verpleegkundigen met minimum 2 jaar werkervaring.