**Format afstudeeronderzoek**

|  |  |
| --- | --- |
| **Datum aanvraag** | 19 december 2023 |
| **Naam instelling / organisatie** | Franciscus Gasthuis & Vlietland |
| **Afdeling** | Klinische verpleegafdelingen |
| **Contactpersoon** | Astrid Schellingerhout Med (interne opdrachtgever) Renske Belt – v Opstal  dr. Ellen Bakker Kenniscentrum Zorginnovatie Hogeschool Rotterdam (externe opdrachtgever) |
| **Adres** | Kleiweg 500 |
| **PC/Plaats** | 3045 PM Rotterdam |
| **Telefoonnummer** | 06-33734444 |
| **Emailadres** | [a.schellinghout@franciscus.nl](mailto:a.schellinghout@franciscus.nl)  [e.j.m.bakker@hr.nl](mailto:e.j.m.bakker@hr.nl) |
| **Titel project** | Blik op duurzaamheid op de verpleegafdeling |

|  |  |
| --- | --- |
| **Aanleiding of toedracht van de opdracht en het belang van de opdrachtgever bij de opdracht.** | De zorgsector maakt mensen beter, helpt ziekte te voorkomen en biedt mensen een goede kwaliteit van leven. Daarvoor gebruikt de zorg ook veel energie, voedsel en grondstoffen en draagt de zorg zelf bij aan vervuiling van het milieu. In Nederland is de zorgsector verantwoordelijk voor zo’n 7% van de CO2-uitstoot. Ook is 4% van het afval in Nederland en 13% van het grondstoffengebruik afkomstig uit de zorg. Met het leveren van zorg draagt de sector daarmee bij aan de klimaatcrisis. Daarom voelt het Franciscus Gasthuis en Vlietland de noodzaak zich actief in te zetten op verduurzaming. Het doel daarbij is om een bijdrage te leveren aan een transformatie waarbij onze zorg een minder grote impact krijgt op het klimaat, het milieu en de leefomgeving (duurzaamheidsagenda Franciscus 2023-2025) Hierbij geeft het Franciscus invulling aan de Green Deal Duurzame Zorg 3.0 .  Binnen het Franciscus zijn al veel initiatieven op het gebied van duurzaamheid. Er zijn Greenteams op verschillende (gespecialiseerde) afdelingen die zich bezighouden met bijvoorbeeld het verminderen van afval, of het inrichten van processen, zoals bv de verwarming en koeling van de gebouwen op een milieuvriendelijke wijze. Of het bewust gebruik van iv-medicatie. Ook wordt er bijvoorbeeld gestimuleerd om op de fiets naar het werk te komen en gebruiken we eigen bekertjes bij het koffiezetapparaat. Voor praktische oplossingen is het van belang dat alle zorgprofessionals meedenken over de verduurzaming van de zorg. |
| **Beschrijving opdracht en verwachte resultaten/eindproduct**\*  (*Wat is de vraag of het probleem?; waaraan moet het eindresultaat voldoen?; weer te geven in maximaal 100 woorden)* | Duurzaam werken is onderdeel van de beroepscode van verpleegkundigen en verzorgenden, maar het is onduidelijk hoe verpleegkundigen op algemeen klinische afdelingen hier invulling aan geven. Wat verstaan zij onder duurzame zorg en welke kansen zien zij om zelf de zorg op hun afdeling duurzamer te maken?  Het eindproduct is een verslag conform de eisen van de Hogeschool en een gezamenlijke onderzoeksposter in Franciscus lay-out. Presentatie van het onderzoek wordt verwacht tijdens het verpleegkundige festival. |
| **Omgeving waar binnen het onderzoek dient plaats te vinden**  *(beschrijf de “stakeholders” (belanghebbenden) in het kader van het uit te voeren onderzoek en de afdeling / instelling waar het onderzoek dient plaats te vinden)* | Het onderzoek wordt uitgevoerd in het Franciscus G&V, bij verpleegkundigen die werkzaam zijn op een klinische verpleegafdeling. |
| **Doelstelling**  *(wat is de bedoeling van het onderzoek?; welk doel moet behaald worden?)* | Inzicht krijgen in wat verpleegkundigen, werkzaam op klinische verpleegafdelingen, onder duurzame zorg verstaan en hoe zij hier invulling aan zouden willen/kunnen geven. |
| **Onderzoekkenmerken:** *(Grootte van het onderzoek,*  *Methode van onderzoek,*  *Etc.)* | Literatuuronderzoek over het thema duurzame zorg in ziekenhuizen ten behoeve van de aanleiding, het theoretisch kader en de probleemanalyse en probleemstelling (vormen samen de inleiding van het afstudeerartikel)  Praktijkonderzoek met een kwalitatieve onderzoeksopzet namelijk focusgroepbijeenkomsten op twee klinische afdelingen (i.o.m. opdrachtgever te bepalen). |
| **Omvang en duur van het project** (*geef een inschatting van aantal studenten en geschatte projectperiode)* | Maximaal 6 studenten waarbij samenwerking in duo’s mogelijk is. Voorwaarde is wel dat studenten een uniek afstudeerartikel indienen.    Duur project: feb 2023-jul 2023 (20 weken)  Uren conform handleiding afstudeeropdracht |
| **METC aanvraag noodzakelijk** *(inschatting opdrachtgever)* | **NEE**\* (indien ja zie hieronder)    \*doorhalen wat niet van toepassing is. |
| **METC aanvraag ingediend** *(procedure dient door de opdrachtgever zelf te worden ingezet en afgerond)* | **NEE**\* (indien ja: kopie van aanvraag s.v.p. meesturen)    \*doorhalen wat niet van toepassing is |
| **METC toestemming ontvangen** | NEE\* (indien ja: kopie toestemmingsbrief s.v.p. meesturen)    \*doorhalen wat niet van toepassing is |
| **Gewenste competenties studenten** *(voor zover deze volgens de opdrachtgever specifiek van belang zijn voor het uitvoeren van de opdracht; denk bv. aan specifieke (communicatieve -) vaardigheden)* | De student is in staat goede focusgroepbijeenkomsten te organiseren en te leiden (vragen formuleren, luisteren, antwoorden evalueren en samenvatten, doorvragen, vragen verduidelijken, etc.) bij verpleegkundigen op de verpleegafdelingen.  De student onderhoudt contact met opdrachtgever en betrokkenen uit de praktijk. Hierbij wordt van de student verwacht dat deze goede communicatieve vaardigheden heeft en initiatief kan nemen. |
| **Begeleidingscapaciteit en opleidingsniveau** van de begeleiders binnen de opdrachtverstrekkende instelling / organisatie | Master/gepromoveerd |
| **Beschikbaarheid opdrachtgever**  (*naar inschatting van de opdrachtgever)* | Aanwezig ma, di, wo, do (Astrid)  Aanwezig ma, di (Ellen) |
| **Opdracht is bedoeld voor studenten**: *(opleiding en het maximum aantal studenten aan dat volgens de opdrachtgever kan deelnemen)* | De opdracht wordt bij voorkeur uitgevoerd door maximaal zes studenten verpleegkunde van het Franciscus Gasthuis & Vlietland.  Let op: Studenten van andere zorginstellingen kunnen contact opnemen met de externe opdrachtgever (Ellen Bakker) om te vragen naar de mogelijkheden om onderzoek te doen op hun eigen stage/werkplek. |
| **Aanvullende informatie**  (omgeving waarbinnen/afdeling waar het onderzoek dient plaats te vinden; stake-holders (belanghebbenden) | Voor aanvang van de uitvoering van het onderzoek dient het Wetenschapsbureau goedkeuring te verlenen voor 1) het plan van aanpak, 2) topiclijst en 3) proefpersoneninformatiebrief (goedkeuring wordt verleend d.m.v. registratie van de studie in Castor Study Management System). De student dient hiervoor tijdig contact op te nemen met de Coördinator Zorgonderzoek (opdrachtverstrekker) via [zorgonderzoek@franciscus.nl](mailto:zorgonderzoek@franciscus.nl).  **Let op: pas ná goedkeuring van het Wetenschapsbureau kan gestart worden met de dataverzameling.**  Inhoudelijke beoordeling van plan van aanpak en verwerking van de onderzoeksresultaten wordt beoordeeld door de Hogeschool Rotterdam (eisen afstudeeropdracht).  **Interessante literatuur en websites om je in te lezen:**  De TvZ van december 2023 presenteert ‘dossier duurzaamheid’ met daarin voorbeelden van duurzame oplossingen van verpleegkundigen, opinieartikelen en interviews met o.a. Diederik Gommers en Cathy van Beek (voormalig verpleegkundige, oudbestuurder en auteur van ‘Heel de Zorg. Routes naar duurzamer, gezonder en beter ’.  Bijlsma J., van Beek C. (20xx). *Heel de zorg. Routes naar duurzamer, gezonder en beter*. Magma Publicaties. <https://cathyvanbeek.nl/docs/Heel-de-Zorg-Joost-Bijlsma-Cathy-van-Beek-Blader-PDF.pdf>  **De Duurzame Verpleegkundige** (DDV), de enige verpleegkundige milieuorganisatie in Nederland. DDV is hard bezig te groeien naar een organisatie waar heel veel verpleegkundigen elkaar vinden en inspireren om de verpleegkunde duurzamer te maken vanaf het verpleegkundig onderwijs tot in de haarvaten van de zorg. Wat we nu al doen (en dat is best veel) vind je terug op de website: <https://www.deduurzameverpleegkundige.nl/>  Korte film ‘Verpleegkundigen op weg naar duurzame zorg’ met o.a. Tommie Niessen, Cathy van Beek, Nicole Hunfeld. Kijk via: <https://www.youtube.com/watch?v=UfiFRrVqHX0>  **De Groene Zorg Alliantie** ondersteunt de zorgsector in de transitie naar duurzaamheid en vormt een idealistische groene zorgstem binnen de maatschappij. We doen dit door kruisbestuiving tussen groene zorgprofessionals te faciliteren, groene zorgprofessionals te verbinden aan ondersteunende organisaties en systeemverandering via (politieke) lobby aan te jagen en te monitoren. <https://groenezorgalliantie.com/> |

\*niet in alle gevallen hoeft vooraf het verwachte resultaat/eindproduct vastgesteld te worden. Dit is afhankelijk van de ruimte die de opdrachtnemers (studenten) van de (externe) opdrachtgever (kunnen) krijgen om in deze aan het begin van het onderzoeksproces met en eigen voorstel te komen. Ook het onderwijsprogramma waarbinnen de opdracht wordt uitgevoerd kan vragen dat de studenten deze ruimte krijgen. Daarover vindt dan voorafgaand aan de start van het onderzoek overleg plaats met de opdrachtgever