**Format afstudeeronderwerp projectbureau**

Afstudeeropdracht, Instituut voor Gezondheidszorg

Stuur dit formulier naar PMED-projecten@hr.nl

|  |  |
| --- | --- |
| Datum opdracht | 23-12-2024 |
| Projectnummer |  |
| Naam instelling / organisatie | Erasmus MC |
| Afdeling | Wondexpertisecentrum, pijler kwaliteit (essentiële zorg), verplegingswetenschap |
| Contactpersoon | Denise Spoon |
| Adres | Dr. Molewaterplein 40, 3015 GD Rotterdam |
| PC/Plaats | Erasmus MC |
| Telefoonnummer | 0630309962 |
| Emailadres | [d.spoon@erasmusmc.nl](mailto:d.spoon@erasmusmc.nl) |
| Titel project | Decubituspreventie: ongebruikte hielkussens. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Aanleiding of toedracht van de opdracht en het belang van de opdrachtgever bij de opdracht.** | Decubitus ontstaat door langdurige druk op lichaamsdelen meestal door bedlegerigheid vanwege ziekte of grote operaties. Decubitus komt nog regelmatig voor op verpleegafdelingen. Om dit te voorkomen zijn verschillende interventies nodig zoals wisselligging, mobiliseren en juiste voeding. Omdat het werk van verpleegkundigen heel veel verschillende taken en expertise vraagt worden aandachtsvelders (champions) ingezet. Dit zijn verpleegkundigen die zich specialiseren op een terrein, in dit geval decubitus en die een vraagbaak zijn voor collega's. Een andere mogelijkheid is het inzetten van artificial intelligence, door dagelijks voor iedere patiënt het risico op decubitus te voorspellen kunnen de verpleegkundigen gerichter bezig zijn met preventie van decubitus.  In 2023 zijn er ter ondersteuning van verpleegkundigen positioneringskussens aangeschaft, zoals een hielkussen. In 2024 is geobserveerd dat het aangeschafte hielkussen nauwelijks wordt gebruikt in de praktijk. Op dit moment is onduidelijk wat hier de redenen van zijn. Onderzoek is gewenst, zodat de juiste oplossing kan worden gekozen en het positioneren van patiënten in praktijk kan worden verbeterd. |
| **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)* | In dit onderzoek vragen we om een determinanten analyse van de mogelijke barrières en bevorderende factoren om de hielkussens in te zetten in de praktijk. In het eindproduct verwachten we minimaal drie aanbevelingen voor een passende oplossing. |
| **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)* | Klinische afdelingen van de centrumlocatie van het Erasmus MC, m.u.v. psychiatrie. |
| **Doelstelling**  *(wat is de bedoeling van het onderzoek?; welk doel moet behaald worden?)* | In dit onderzoek worden barrières en bevorderende factoren om de hielkussens in te zetten in de praktijk onderzocht |
| **Onderzoekkenmerken:** *(Grootte van het onderzoek,*  *Methode van onderzoek,*  *Etc.)* | Mixed-methods onderzoek  Kwalitatief onderzoek  Kwantitatief onderzoek  - Enquetes uitzetten onder verpleegkundigen (kwantitatief)  - Gesprekken voeren met verpleegkundigen en aandachtsvelders wond- en decubituszorg (één op één of d.m.v. focusgroep) (kwalitatief) |
| **Omvang en duur van het project** (*geef een inschatting van aantal studenten en geschatte projectperiode)* | Één student per afdeling mogelijk. Graag van een klinische afdeling binnen het Erasmus MC |
| **METC aanvraag noodzakelijk** *(inschatting opdrachtgever)* | Nee |
| **METC aanvraag ingediend** *(procedure dient door de opdrachtgever zelf te worden ingezet en afgerond)* | Nee |
| **METC toestemming ontvangen** | Nee |
| **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)* | Communicatieve vaardigheden – niet bang zijn om kritische vragen te stellen.  Analytisch vermogen – verbanden leggen  Ervaring met Word en Excel. |
| **Begeleidingscapaciteit en opleidingsniveau** van de begeleiders binnen de opdrachtverstrekkende instelling / organisatie | Voldoende capaciteit van Wondexpertisecentrum, K&P Essentiele zorg en Verplegingswetenschap |
| **Beschikbaarheid opdrachtgever**  (*naar inschatting van de opdrachtgever)* | Iedere week beschikbaar voor overleg moment |
| **Opdracht is bedoeld voor studenten**: *(opleiding en het maximum aantal studenten aan dat volgens de opdrachtgever kan deelnemen)* | HBO-V  Meerdere mogelijk, wel alleen binnen het Erasmus MC |
| **Aanvullende informatie**  (omgeving waarbinnen/afdeling waar het onderzoek dient plaats te vinden; stake-holders (belanghebbenden) | Onderzoek is in opdracht van pijler kwaliteit (essentiele zorg) en het Wondexpertisecentrum, in samenwerking met Verplegingswetenschap. |

\*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