



Vacature – Wetenschappelijk Onderzoeker

- Voltijds onderzoeker
- Vakgroep Sociologie – Onderzoeksgroep Interface Demography, Vrije Universiteit Brussel
- Startdatum: najaar 2020
- Contact: sylvie.gadeyne@vub.be

Voor een uitdagend onderzoeksproject zoekt Interface Demography

een voltijds onderzoeker voor kwantitatief onderzoek in de sociale wetenschappen

Project

Socio-economic inequalities in cancer incidence and in cancer survival. How do they add-up? Analysis of site-specific cancer differences by socio-economic characteristics at the beginning of the 21st century in Belgium.

Projectomschrijving

Tal van studies illustreren een negatieve associatie tussen socio-economische positie en gezondheid en sterfte. Voor kanker is het patroon van sociale ongelijkheid minder consistent dan voor andere aandoeningen. Afhankelijk van het type kanker wordt een positieve dan wel een negatieve of helemaal geen associatie met socio-economische status geobserveerd. Bovendien hebben weinig studies aandacht besteed aan de wisselwerking tussen drie belangrijke dimensies van kanker: incidentie, overleving en sterfte. De simultane studie van deze drie dimensies zal veel meer inzicht verstrekken in de mechanismen van sociale ongelijkheid in kanker. De belangrijkste doelstelling van dit project is dan ook om socio-economische ongelijkheid in specifieke kankertypes te onderzoeken op vlak van incidentie, overleving en sterfte in België tijdens bijna twee decennia. De data bestaan uit een koppeling tussen de census, rijksregisterdata over sterfte en emigratie en incidentiedata van de Stichting Kankerregister. Het project zal ongelijkheden in kankersterfte opsplitsen en nagaan hoe sociale verschillen in sterfte resulteren uit sociale verschillen in incidentie en in overleving. Ook data over het stadium op het moment van de diagnose en over de kankerhistoriek bij de patiënten kunnen geïntegreerd worden.

Doelstelling van het project

Onder leiding van de projectcoördinatoren (Interface Demography en Stichting Kankerregister) verricht je kwantitatief onderzoek naar socio-economische ongelijkheid in kankerincidentie, -overleving en -sterfte. De doelstelling van het project is om sociale ongelijkheid voor deze drie indicatoren op een gedetailleerde manier in kaart te brengen via statistische, demografische en epidemiologische analyses van gekoppelde census- en registerdata. Het project wenst ongelijkheden in sterfte te ontleden in ongelijkheden in incidentie en overleving. De onderzoeksresultaten moeten leiden tot het neerleggen van een doctoraal proefschrift in de sociale wetenschappen en tot publicaties in wetenschappelijke tijdschriften.

Duur

De duur van het project bedraagt 4 jaar.

Profiel

- Academisch diploma van de tweede cyclus (Master in de Sociologie, Master in de Gezondheidswetenschappen, Master in Public Health of aanverwant)
- Gedreven door wetenschappelijk onderzoek

- Grondige kennis/ervaring met kwantitatieve onderzoeksmethoden en data-analyse
- Bereid zijn om nieuwe statistische methodes aan te leren
- Kennis van softwareprogramma's voor databeheer en data-analyses (SAS, SPSS, Stata, etc.)
- Zelfstandig onderzoek kunnen uitvoeren en kunnen samenwerken in teamverband
- Bereid zijn om een doctoraal proefschrift te schrijven op basis van het onderzoek
- Goede schriftelijke en mondelinge communicatie (Engels)
- Ervaring of interesse in epidemiologisch onderzoek, met een passie voor het thema van sociale ongelijkheid enerzijds en kanker anderzijds
- Voorafgaande kennis van/ervaring in kankeronderzoek is een plus

Wij bieden

- Voltijdse aanstelling voor een periode van 4 jaar (start najaar 2020) in bursalenstatuut
- Goede omkadering en begeleiding in academisch milieu
- Uitdagend onderzoek met grote maatschappelijke en wetenschappelijke relevantie
- Verschillende mogelijkheden tot bijscholing gerelateerd aan deze functie, zowel aan de Vrije Universiteit Brussel als aan de Stichting Kankerregister

Onderzoeksgroep

Interface Demography is een vooraanstaande multidisciplinaire onderzoeksgroep binnen de vakgroep Sociologie van de VUB. De onderzoeksgroep streeft ernaar om empirisch en theoretisch onderbouwde inzichten te verwerven in de demografische evoluties en de interactie met de maatschappelijke uitdagingen. De studie van ongelijkheid in gezondheid en sterfte is daarin een belangrijk onderzoeksonderwerp.

De **Stichting Kankerregister**, gevestigd in hartje Brussel, is een dynamische organisatie die instaat voor de verzameling, de kwaliteitscontrole, de verwerking en de analyse van de kankerregistratiegegevens. Reeds verscheidene jaren richten de medewerkers van de Stichting Kankerregister zich op onderzoeksactiviteiten op het gebied van descriptieve epidemiologie (projecten die de oorzaken en de geografische spreiding van kanker onderzoeken) en ook projecten waarbij de kwaliteit van zorg wordt geëvalueerd. In vele gevallen vinden de onderzoeksactiviteiten plaats in samenwerking met universitaire en andere partners.

Plaats van tewerkstelling

Als doctoraatsstudent/postdoctoraal onderzoeker bent u geaffilieerd met de Vrije Universiteit Brussel en uw promotor/begeleider is professor dr. Sylvie Gadeyne. Gezien het onderwerp van het voorgesteld onderzoeksproject zal u werken onder begeleiding van professor Gadeyne en de onderzoekers van het Kankerregister.

Adres Interface Demography:

Vrije Universiteit Brussel, Faculteit Economische, Sociale en Politieke Wetenschappen en Solvay Business School, Vakgroep Sociologie, Interface Demography
Pleinlaan 5
1050 Brussel

Adres Stichting Kankerregister:

Stichting Kankerregister
Onderzoeksafdeling
Koningsstraat 215 bus 7
1210 Brussel

Geïnteresseerd?

Stuur uw motivatiebrief en CV voor 15 November 2020 via e-mail naar

Prof. Dr. Sylvie Gadeyne
Vrije Universiteit Brussel
Faculteit Economische, Sociale en Politieke Wetenschappen en Solvay Business School
Vakgroep Sociologie – Interface Demography
Pleinlaan 5, B-1050 Brussel
sgadeyne@vub.be

Bijkomende inlichtingen via e-mail of telefoon (+32 2 6148129 of gsm +32 498 236043)

Bijkomende inlichtingen over de onderzoeksgroep Interface Demography:

<http://interfacedemography.be>

Bijkomende inlichtingen over de Stichting Kankerregister:

<https://www.kankerregister.org>