

De Vrije Universiteit Brussel werft **een voltijdse doctoraatsonderzoeker** aan op het thema **“Arbeid, ongelijkheid en inclusie in de Brusselse bouwsector”**. Dit doctoraatstraject is ingebed in het bredere, interdisciplinaire project **‘Re-building Brussels (1695-2025): The construction sector as an engine for social inclusion and circularity’**, een samenwerking tussen de onderzoeksgroepen Historisch Onderzoek naar Stedelijke Transformatieprocessen (HOST), Cosmopolis: Centrum voor Stedelijk Onderzoek (COSM) en Architectural Engineering (AELA).

Startdatum:	15 oktober 2021
Indienen dossier:	16 augustus 2021
Duur contract:	4 jaar (1 jaar doctoraatsbeurs, 3x verlengbaar)
Diploma's:	MA Geschiedenis, MSc Sociologie, MSc Economie, MSc Geografie, MSc Urban Studies, MSc Stedenbouw en Ruimtelijke Planning (of gelijkwaardig)
Talenkennis:	Degelijke kennis van Nederlands, Frans en Engels
Eigenschappen:	Interesse in verleden en heden, vermogen tot zelfstandig en in teamverband werken

Context van het onderzoeksproject

Het onderzoeksproject *Re-building Brussels (1695-2025): The construction sector as an engine for social inclusion and circularity* bouwt voort op het IRP-programma (2016-2021) *Building Brussels. Brussels City Builders and the Production of Space, 1794-2015* waarin de leefbaarheid van kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's) in de bouwsector in Brussel onderzocht werd. De bouwsector is een onderbestudeerde, maar belangrijke sector zowel in de economische geschiedenis als voor de 'foundational economy' en de productieve stad. De eerste fase van het programma leverde een gedetailleerde inventarisatie op van de sector tijdens de afgelopen 200 jaar en leidde tot belangrijke inzichten over veranderende netwerken, infrastructurele behoeften en hun integratie in de stedelijke ruimte. Zo werden stedenbouwkundige en planningsstrategieën ontwikkeld om de ruimte voor productie in de huidige dichte en gemengde stedelijke gebieden veilig te stellen.

(Meer info zie <https://www.vub.be/arch/project/buildingbrussels>)

Voortbouwend op de inzichten verworven tijdens het eerste IRP-project, zal dit tweede IRP-project onderzoeken hoe het hergebruik van materialen en de arbeidsmarkt in Brussel geëvolueerd zijn sinds het begin van de moderne stedelijke groei in de achttiende eeuw tot vandaag, om zo een beter inzicht te krijgen in de lange-termijndynamiek die de relatie tussen de stedelijke bouw en de ecologische en sociale impact ervan vormgeeft. Dit onderzoek zal tegelijkertijd prangende hedendaagse stedelijke uitdagingen aanpakken: een circulaire economie en een arbeidsmarkt als springplank voor sociale mobiliteit, waardoor de ongelijkheden binnen de stad worden verminderd.

De bouwsector is een zeer relevante casestudie, omdat deze sector altijd een cruciale rol heeft gespeeld in de tewerkstelling van zowel geschoolde als ongeschoolde, vaste en tijdelijke werknemers, maar ook van stadsbewoners en nieuwkomers. En hoewel de bouwsector als een logge sector wordt beschouwd, zal het bestuderen van de grote tijdsspanne (de voorbije 330 jaar) belangrijke evoluties en dynamieken aan het licht brengen. Waarom ondervinden we vandaag bijvoorbeeld zoveel moeilijkheden bij het opzetten van een netwerk voor het demonteren en hergebruiken van bouwmaterialen als Brussel 300 jaar geleden al een goed georganiseerde en gereguleerde hergebruiksector had?

Focus van het doctoraatstraject “Arbeid, ongelijkheid en inclusie in de Brusselse bouwsector, 1695-2025”

De bouwsector is steeds verweven geweest met bredere processen van polarisatie, professionalisering en proletarisering in de grootstedelijke arbeidsmarkt. Binnen dit doctoraatstraject onderzoek je evoluties in de beroeps- en inkomensstructuur binnen de Brusselse bouwsector. De volgende onderzoeksvragen zijn daarbij sturend: In welke mate was de bouw een motor in processen van het uitdiepen of tegengaan van stedelijke ongelijkheid? Hoe en waarom hebben lokale overheden de stedelijke arbeidsmarkt vormgegeven? Welke beleidsmaatregelen, strategieën of omstandigheden droegen bij tot arbeidsmarktintegratie en sociale mobiliteit?

Tijdens je onderzoek werk je nauw samen met een andere doctoraatsonderzoeker die zal focussen op de geschiedenis van (de)constructie en hergebruik. Dat traject onderzoekt welke materialen de voorbije eeuwen werden hergebruikt, welke actoren betrokken waren, welke werkruimtes en uitrusting nodig waren om de hergebruikte materialen te inventariseren, demonteren, reinigen, transporteren, stockeren en verkopen. De nieuw verworven inzichten over de evolutie van het wettelijk kader, de opkomst en rol van 'afbraakaannemers', de kwaliteitsprocedures van hergebruikte materialen en de arbeids- en materiaalkosten zullen worden uitgebreid en gerelateerd aan de hedendaagse context.

Om de interdisciplinaire samenwerking tussen de onderzoekers en de onderzoeksgroepen te stimuleren, richten beide onderzoekers zich op vier cruciale periodes in de geschiedenis van Brussel met verwachte impact op circulariteit, arbeid en sociale inclusie. Op die manier wordt ook de haalbaarheid van het project gewaarborgd, aangezien historische bronnen en gegevens over hergebruik, arbeid en ongelijkheid in de bouw (1695-2025) niet voor alle aspecten van dit onderzoek in kant-en-klare databases of in doorlopende reeksen beschikbaar zijn.

- **Het bombardement op Brussel in 1695** veroorzaakte de (gedeeltelijke) vernietiging van ongeveer 3500 huizen. Dit is een uitstekende case-study om onderzoek te doen naar het normatieve kader en de praktijk van wederopbouw en hergebruik; de manieren waarop aan de vraag naar bouwarbeid werd voldaan; de gevolgen die dit had voor de *foundational economy* en de sociale mobiliteit.

Bronnen: stedelijke en gildeverordeningen, aanbestedingen, bouwrekeningen, rechtszaken, verzoeken, reglementen, beroepsgegevens in tellingen, contracten, tellingen en fiscale gegevens

- De periode **1750-1850** wordt gekenmerkt door de afschaffing van de ambachtsgilden, gevolgd door een periode van sterke deregulering. Wat waren de gevolgen van deze verandering voor de arbeidsmarktsegmentatie, de ongelijkheid en de kansen op sociale mobiliteit?

Bronnen: datasets IRP 2016-2021, stedelijke en nationale regelgeving, fiscaliteit, octrooien

- De periode **1860-1930** is van cruciaal belang wegens een algemene verschuiving in de manier waarop gebouwen werden (de)geconstrueerd, met gevolgen voor de professionalisering van de bouwsector. Bovendien vonden er in Brussel goed gedocumenteerde grote infrastructuurwerken plaats (overkapping van de Zenne, Noord-Zuidspoorverbinding) die het mogelijk maken om zowel de groei als de achteruitgang van de arbeids- en hergebruikmarkt te bestuderen

Bronnen: datasets IRP 2016-2021, aanbestedingen, bouwrekeningen, iconografie, bouwaanvragen, verslagen van bouwarcheologie ter plaatse, bestekken....

- De huidige periode (**1990-2025**) laat een duidelijke verschuiving zien van nieuwbouw naar renovatie, een hernieuwde belangstelling voor circulariteit, een radicale europeanisering die de integratie op de arbeidsmarkt ondermijnt en de toenemende beroeps- en inkomenspolarisatie in ruimere zin.

Bronnen: nationale sociale zekerheidsgegevens, het nationale ondernemingsregister, de Limosa-dataset over detacheringen in België, maar ook primaire gegevens die moeten worden verzameld via veldwerk, enquêtes en bedrijfsrapporten.

Je profiel

Je hebt een diploma van MA Geschiedenis, MSc Sociologie, MSc Geografie/Geography, MSc Economie, MSc Urban Studies, MSc Stedenbouw en Ruimtelijke Planning, of gelijkwaardig.

Je vaardigheden

Je drukt je vlot uit in het Nederlands en het Engels en kan Franse (historische) bronnen interpreteren.

Je wetenschappelijke onderzoekservaring

De vacature is specifiek gericht op jong talent (met beperkte, bezoldigde wetenschappelijke onderzoekservaring) dat bereid is om mee te dingen naar extern gefinancierde onderzoeksbeurzen (FWO of andere). Je hebt daarom ook nog geen werkzaamheden verricht in het kader van een mandaat als assistent bezoldigd ten laste van de werkingsmiddelen, gedurende meer dan 12 maanden (gecumuleerd).

Van de kandidaat wordt verwacht de onderwijsvisie van de universiteit te onderschrijven (integrale tekst te raadplegen op de website van de universiteit). In het kader van het gelijke kansen- en diversiteitsbeleid moedigen we alle talentvolle, geëngageerde personen aan om zich kandidaat te stellen.

Geïnteresseerd?

Spreekt deze functie je aan? Bezorg ons dan, via mail naar heidi.deneweth@vub.be, ten laatste op maandag **16 augustus 2021**, een bondige motivering met inbegrip van een voorstel voor het doctoraatsonderzoek, beknopt curriculum vitae en je diploma's. Geschikte kandidaten zullen uitgenodigd worden voor een interview in de week van 23 augustus 2021.

Heb je vragen over deze functie? Contacteer dan

- Prof. David Bassens via david.bassens@vub.be (COSM)
- Prof. Heidi Deneweth via heidi.deneweth@vub.be (HOST)
- Prof. Wouter Ryckbosch via wouter.ryckbosch@vub.be (HOST).

Wil je graag weten hoe het is om te werken bij de VUB? Ga dan naar www.jobs.vub.be en ontdek alles over o.a. onze campussen, voordelen, strategische doelen en collega's.