



Justyna Kobylarczyk

Stopnie i tytuły: dr hab. inż. arch.

Stanowisko: prof. PK

Dziedzina: Nauki inżynieryjno - technicznych

Dyscyplina: Architektura i urbanistyka

Funkcje akademickie:

Pełnomocnik Dziekana ds. współpracy międzynarodowej, promotor prac doktorskich, promotor prac dyplomowych, współopiekun i założyciel Studenckiego Koła Naukowego Projektowania Zrównoważonego, członek: Wydziałowej Komisji ds. przewodów doktorskich w zakresie architektury-urbanistyki i planowania przestrzennego(K-3), Wydziałowej Komisji ds. nagród i odznaczeń, Rady Naukowej Wydziału

Przynależność do organizacji zawodowych i akademickich:

Członek: SARP, TUP, Miłośników Jarosławia, The Urban History Association.

Współpraca: ICCROM (Oddział Kijów), Korporacja „Ukrrestavratsiya” (Kijów)

Dorobek naukowy:

Dorobek naukowy to **90** opublikowanych prac naukowych, w tym **7** autorskich monografii i współautorstwo **1** książki naukowej, **38** autorskich publikacji naukowych w czasopismach krajowych i międzynarodowych (w tym **4** współautorskie) oraz **41** współautorskich publikacji naukowych, w tym udział w opracowaniach zbiorowych. Skierowane do druku zostało również międzynarodowe opracowanie współautorskie Encyklopedii, którego wydanie zaplanowano w wydawnictwie *Springer*.

Obszar naukowo-badawczy dr hab. inż. arch. Justyny Kobylarczyk, prof. PK skupia się przede wszystkim wokół trzech grup problemowych. Pierwsza dotyczy zagadnień związanych z metodą oceny jakości środowiska mieszkaniowego, druga z rozwojem zrównoważonym, a trzecia z rolą architektury w przestrzeniach publicznych miast. Problematyka ta jest przez nią rozwijana także na innych płaszczyznach jej aktywności. Obejmuje ona działalność dydaktyczną, związaną z popularyzacją nauki oraz twórczą (w zakresie działalności projektowej).

Wynikiem działalności naukowo-badawczej dr hab. inż. arch. Justyny Kobylarczyk, prof. są jej liczne publikacje naukowe, także o charakterze interdyscyplinarnym (co wynika z jej współpracy z naukowcami reprezentującymi różne dyscypliny naukowe oraz pracującymi na różnych uczelniach krajowych i zagranicznych) oraz jej udział w projektach naukowych.

Była kierownikiem projektu dotyczącego rehabilitacji zabudowy blokowej dwóch krakowskich osiedli mieszkaniowych. Projekt został zrealizowany na zlecenie Urzędu Miasta Krakowa. Na jego podstawie powstała pełna diagnoza osiedli oraz współautorska publikacja książkowa, nagrodzona Nagrodą Rektora w 2015 r.

Swoją działalność naukową dr hab. inż. arch. J. Kobylarczyk, prof. PK skupiła również wokół oceny jakości środowiska mieszkaniowego małych miast; przede wszystkim województwa Podkarpackiego, traktowanego jako region licznych konfliktów. Na ten temat powstało pięć książek naukowych jej autorstwa, w tym praca doktorska opublikowana zagranicą oraz praca habilitacyjna prezentująca wyniki interdyscyplinarnych badań naukowych na terenie 38 miast Podkarpacia.

W ostatnim czasie jako współautor, opracowała monografię naukową *Wartości sprzyjające wysokiej jakości życia w małym mieście. Analiza na wybranych przykładach*, w której podjęto rozważania na temat elementów, czynników, wartości i zjawisk, jakie mogą mieć wpływ na ocenę jakości środowiska mieszkaniowego małych miast Podkarpacia z uwzględnieniem między innymi wartości kulturowych.

Ważnym tematem pracy naukowo-badawczej dr hab. inż. arch. J. Kobylarczyk, prof. PK jest rozwój zrównoważony. Tematykę tę Kandydatka rozwija od początku 2014r. Jako członek grupy inicjatywnej brała udział w tworzeniu Międzyuczelnianego Centrum Zrównoważonego Rozwoju i Ekoinnowacji powstałego na podstawie porozumienia rektorów – rektora PK, AGH, UR oraz UE w Krakowie.

Do jej osiągnięć w ramach rozwijanej problematyki zaliczyć można liczne publikacje, w tym dwa artykuły opublikowane w czasopiśmie z listy filadelfijskiej oraz ostatnią publikację książkową *Uwarunkowania środowiskowe w projektowaniu obszarów mieszkaniowych*, stanowiącą podsumowanie jej wieloletnich badań.

Następnym polem zainteresowań naukowych, dydaktycznych i projektowych dr hab. inż. arch. J.

Kobylarczyk, prof. PK jest rola architektury w przestrzeniach publicznych miast. Tematykę tę rozwija skupiając się na przestrzeniach publicznych ośrodków miejskich oraz sposobie postrzegania architektury współczesnej, a także obiektów o wartości historycznej podlegających działaniom modernizacyjnym.

Na temat architektury miast, kierunku ich rozwoju powstało wiele publikacji jej autorstwa. Swoje doświadczenia naukowe z tego zakresu dr hab. inż. arch. J. Kobylarczyk, prof. PK realizuje jako kierownik zespołu badawczego dwóch projektów międzynarodowych. Dotyczą one analizy stanu istniejącego oraz działań rewitalizacyjnych w obszarach zdegradowanych oraz modernizacji i adaptacji obiektów poprzemysłowych i powojennych. Tematyka ta jest także rozwijana przez nią przy współpracy z Wuhan University (Chiny). Jej efektem jest współautorska publikacja *Complexity of a small town*.

Rozwój przestrzenny miast to także temat, który dr hab. inż. arch. J. Kobylarczyk, prof. PK realizuje wraz z zespołem w ramach współpracy z Wydziałem Architektury Uniwersytetu w Chartumie. Efektem tej współpracy są między innymi publikacje współautorskie, które ukazały się w 2017 r.

W 2014 r. dr hab. inż. arch. J. Kobylarczyk, prof. PK współorganizowała Międzynarodowe Seminarium *Dwa miasta – dwie historie (Two cities-two stories)*; dotyczyło historii dwóch miast: Sarajewa i Krakowa. Spotkanie stało się okazją do zacieśnienia współpracy Wydziału Architektury Politechniki Krakowskiej oraz Międzynarodowego Uniwersytetu w Sarajewie (International University of Sarajevo, kierunek *Architektura*). Obecnie Kandydatka jako kierownik jednej ze ścieżek (*Projektujemy*) projektu *Młodzi Architekci* (Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój 2014÷2020, Narodowym Centrum Badań i Rozwoju) realizuje autorski program edukacyjny dla dzieci na temat obszarów mieszkaniowych oraz współczesnego wizerunku miast.

Wskazane nurty problemowe jakim dr hab. inż. arch. J. Kobylarczyk, prof. PK poświęca uwagę prowadząc działalność naukową rozwija także na płaszczyźnie popularyzacji nauki. Świadczą o tym liczne jej wystąpienia oraz warsztaty i wystawy organizowane dla szerokiego grona odbiorców będących w różnym wieku.

Ważnym polem jej działalności naukowej jest współpraca międzynarodowa między innymi z: University of Economic in Prague, Department of Power Supply and Renewable Energy Sources, Tashkent Institute of Irrigation and Agricultural Mechanization Engineers, Tashkent, Uzbekistan, Huazong University, (Wuhan, Chiny), School of Urban Design at Wuhan University, Department of Housing and Urban – Rural), Chartum University, Department of Architecture, International University of Sarajevo, Universitat Politècnica de Catalunya, Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona, Kijowski Narodowy Uniwersytet Budownictwa i Architektury, Międzynarodowe Centrum Badań i Ochrony Dóbr Kultury ICCROM - (Oddział Kijów), National Aviation University, Kijów.

Praca w zakresie rozwoju kadry naukowej – sprawowanie opieki nad doktorantami przygotowującymi prace doktorskie - jest dla dr hab. inż. arch. J. Kobylarczyk, prof. PK źródłem satysfakcji

Uprawnienia zawodowe / znajomość języków obcych

Znajomość języków obcych:

Język angielski

Obszar badań:

Metoda oceny jakości środowiska mieszkaniowego, rola architektury w przestrzeniach publicznych miast, rozwój zrównoważony, w tym: ekologia, sozologia, bioklimatyka, proces BIM, architektura solarna, architektura inteligentna.

Dane teleadresowe

Politechnika Krakowska, Wydział Architektury, Instytut A-3, KKŚM

Warszawska 24,

31-155 Kraków, Polska

e-mail: jkobylarczyk@pk.edu.pl

Przydatne linki:

<http://kksm.pk.edu.pl/>