



**Politechnika
Śląska**



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

OGŁOSZENIE

DZIEKAN WYDZIAŁU INŻYNIERII ŚRODOWISKA I ENERGETYKI,
ogłasza konkurs na stanowisko
adiunkt badawczy
w Katedrze Techniki Ciepłej na Wydziale Inżynierii Środowiska i Energetyki
na Politechnice Śląskiej z siedzibą w Gliwicach przy ul. Akademickiej 2A

Opis stanowiska:

- 1) do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w ustawie z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (j.t. Dz. U. 2022 r. poz. 574, z późn.zm.) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 3 czerwca 2019 r. (j.t. Monitor Prawny PŚ z 2020 r. poz. 339) na stanowisku adiunkta,
- 2) przewidywana data rozpoczęcia pracy: 1.10.2023,
- 3) miejsce pracy i rodzaj umowy: Katedra Techniki Ciepłej, umowa o pracę pełen etat,
- 4) okres zatrudnienia: od 1.10.2023 do 30.09.2025

Zadania (opis zadań w punktach):

- 1) analiza cyklu życia (LCA) dla procesu produkcji paliw poprzez termochemiczną konwersję biomasy
- 2) przygotowywanie publikacji naukowych
- 3) przygotowywanie raportów projektu

Wymagania:

- 1) Ukończone studia wyższe (magisterskie) o kierunku energetyka lub pokrewnym
- 2) Stopień doktora w zakresie analizy energetycznej i egzenergetycznej układów wykorzystujących energię odnawialną nadany w Polsce lub uznawany za równorzędny polskiemu na bazie umów międzynarodowych lub na podstawie zakończonej procedury nostryfikacyjnej
- 3) Liczba publikacji notowanych w bazie WoS nie mniejsza niż 8
- 4) Współautorstwo co najmniej 5 publikacji z zakresu analizy systemowej lub kosztu termo-ekologicznego opublikowanych w czasopiśmie notowanych w bazie WoS
- 5) Doświadczenie w pracy w projektach międzynarodowych w których realizowano zadania związane z LCA układów termochemicznego przetwarzania biomasy
- 6) Biegła znajomość języka angielskiego potwierdzona doświadczeniem w pracy w międzynarodowych zespołach badawczych lub doświadczeniem w prowadzeniu akademickich zajęć dydaktycznych w języku angielskim

Wymagane dokumenty:

- 1) Podanie kandydata zawierające krótkie uzasadnienie zatrudnienia

- 2) Kopia dyplomu uzyskania stopnia doktora oraz wykaz ocen ze studiów
- 3) Kwestionariusz osobowy (według wzoru)
- 4) Życiorys zawodowy i naukowy CV w języku angielskim
- 5) List motywacyjny w języku angielskim
- 6) Pozostałe potwierdzenia poświadczające spełnienie przez kandydata na ogłaszane stanowisko w/w wymagań, w postaci dyplomów, referencji, artykułów naukowych, prezentacji konferencyjnych, publikacji w czasopiśmie popularno-naukowych i branżowych
- 7) Oświadczenie o czynnej znajomości języka angielskiego

Uczelnia oferuje (w punktach):

- 1) Kontrakt (umowa o pracę na czas określony) 24 miesiące.
- 2) Płatę brutto w granicach 120 000 zł/rok.
- 3) Możliwość pracy w multidyscyplinarnym, międzynarodowym zespole
- 4) Koncentrację w 100% na badaniach. Nie przewiduje się obowiązków dydaktycznych.

Zgłoszenie należy złożyć:

- dokumenty w formie elektronicznej, należy złożyć w Biurze Dziekana Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki Politechniki Śląskiej, 44-100 Gliwice; ul. Konarskiego 18, e-mail: rie@polsl.pl oraz Andrzej.szlek@polsl.pl terminie do dnia 15.04.2023,
- przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: (w terminie do 60 dni od dnia jego ogłoszenia).

Kandydaci zostaną powiadomieni o wynikach konkursu w terminie do 7 dni od daty jego rozstrzygnięcia.

Planowany termin zatrudnienia: 01.10.2023 r.

Kandydatom negatywnie zaopiniowanym przez komisję konkursową bądź niewybranych do zatrudnienia przysługuje prawo do odwołania się od wyników konkursu. Odwołanie jest wnoszone do Dziekana w terminie do 7 dni od dnia powiadomienia.

Oferty niekompletne lub dostarczone po terminie nie będą rozpatrywane.

Uprzejmie informujemy, że skontaktujemy się z kandydatami spełniającymi wymogi formalne.

Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Śląska z siedzibą przy ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice,
- 2) Politechnika Śląska wyznaczyła Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować za pośrednictwem adresu e-mail: iod@polsl.pl,
- 3) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu realizacji procesu rekrutacji do pracy na Politechnice Śląskiej,
- 4) podstawą do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 22¹ ustawy Kodeks pracy oraz, jeżeli wyrazi Pani/Pan zgodę na wykorzystanie CV w przyszłych rekrutacjach na Politechnice Śląskiej, art. 6 ust. 1 lit. a rozporządzenia RODO,
- 5) dostęp do Pani/Pana danych osobowych wewnątrz struktury organizacyjnej Politechniki Śląskiej będą mieć wyłącznie pracownicy upoważnieni do przetwarzania danych osobowych w niezbędnym zakresie,
- 6) Pani/Pana dane osobowe nie będą ujawniane innym podmiotom, z wyjątkiem przypadków przewidzianych przepisami prawa,
- 7) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji procesu rekrutacji lub przez okres najbliższych 9 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji, jeśli wyrazi Pani/Pan zgodę na przetwarzanie danych osobowych w przyszłych procesach rekrutacji,

- 8) posiada Pani/Pan prawo żądania dostępu do treści swoich danych oraz, w zakresie przewidzianym obowiązującymi przepisami, prawo do: ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu; w przypadku wyrażenia zgody na przetwarzanie danych przysługuje Pani/Panu prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie,
- 9) posiada Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych,
- 10) podanie danych jest dobrowolne, jednak konieczne do realizacji celów, do jakich zostały zebrane.

Dziekan Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki

Prof. dr hab. inż. Mariusz Dudziak

Gliwice, dnia 9.03.2023 r.



ANNOUNCEMENT

DEAN OF THE FACULTY OF ENERGY AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING
announces the competition for the position
postdoc researcher
in the Department of Thermal Technology, at the Faculty of Energy and Environmental
Engineering, at the Silesian University of Technology in Gliwice, Akademicka 2A St.

Job description:

- 1) persons, who meet the requirements specified in the Act of 20 July 2018 on Higher Education and Science (Journal of Laws of 2022, item 574, as amended) and the Statute of the Silesian University of Technology of 3 June, 2019 (Legal Monitor of SUT of 2020, item 339) may enter the competition for the position an assistant professor ,
- 2) estimated work commencement date: 01.10.2022,
- 3) workplace and type of contract: Department of Thermal Technology, full time work contract,
- 4) period of employment: from 1.10.2023 to 30.09.2025

Tasks (description of tasks in points):

- 1) Life cycle analysis (LCA) of biofuel production by thermochemical conversion of biomass
- 2) Preparation of scientific papers
- 3) Preparation of periodical reports

Requirements:

- 1) MSc in the field of energy engineering or similar
- 2) PhD thesis in the area of energy and exergy analysis of systems utilizing renewable energy (awarded in Poland or recognized in Poland basing on the international agreements or basing on finished nostrification procedure)
- 3) Number of publications indexed in WoS database no less than 8
- 4) At least 5 publication registered in WoS in the area of energy and exergy analysis
- 5) Experience in working in international projects in which LCA analysis of thermochemical conversion of biomass were performed
- 6) Fluency in English language confirmed by participation in research in international English-spoken teams or by conducting academic English-spoken teaching activities

Required documents:

- 1) Application for employment
-

- 2) Copy of the master and PhD degree diploma and transcript of record from his/her studies
- 3) Personal questionnaire
- 4) Candidate's CV in English
- 5) Motivation letter in English
- 6) Documents that confirm the candidate's fulfilment of the above-mentioned requirements, in the form of diplomas, references, scientific articles, conference presentations, publications in popular science and industry magazines.
- 7) Statement on active knowledge of a modern foreign language

The University offers (in points):

- 1) Work contract 24 months.
- 2) Gross year salary 120 000 PLN
- 3) Work in international project consortium
- 4) Position with 100% focus on research (no teaching obligations)

Application must be submitted:

- documents, in electronic form, should be submitted to the Dean's Office of the Faculty of Environmental and Power Engineering, Silesian University of Technology, 44-100 Gliwice; ul. Konarskiego 18, e-mail: rie@polsl.pl and andrzej.szlek@polsl.pl

until the day 15.04.2023. The competition may be extended until a suitable candidate who fulfills all requirements will be found.

Candidates will be notified of the results of the competition within 60 days of its settlement.

Planned starting date of employment: 01.10.2023.

Candidates negatively evaluated by the selection committee or not selected for employment have the right to appeal against the results of the competition. The appeal shall be submitted to the Dean within 7 days from the date of notification.

Incomplete or late offers will not be considered.

Please be informed that we will contact only with the candidates that meet formal requirements.

Informative clause

According to art. 13 of the Regulation on Personal Data Protection of 27 April 2016, please be informed:

- 1) The controller of your personal data is the Silesian University of Technology with its registered office at .Akademicka 2A St, 44-100 Gliwice,
- 2) The Silesian University of Technology has appointed the Data Protection Officer who can be contacted via the email address: iod@polsl.pl,
- 3) Your personal data will be processed in order to carry out the recruitment process for work at the Silesian University of Technology,
- 4) the basis for the processing of your personal data is art. 221 of the Labour Code and, if you agree to use your CV in future recruitments at the Silesian University of Technology, art. 6 clause 1 point a of the GDPR Regulation shall apply,
- 5) only employees authorized to process personal data to the necessary extent will have access to your personal data within the organizational structure of the Silesian University of Technology,
- 6) Your personal data shall not be disclosed to other entities, except in cases provided for by law,
- 7) Your personal data shall be stored for the period necessary to carry out the recruitment process or for the next 9 months from the end of the recruitment process, if you authorize the processing of personal data in future recruitment processes,
- 8) You have the right to request the access to the content of your data and, to the extent provided for by applicable regulations, the right to: rectify, delete, limit processing, raise objections; if you consent to the

processing of data, you have the right to withdraw your consent at any time,

9) You have the right to lodge a complaint with the President of the Office for Personal Data Protection, if you feel that the processing of your personal data violates the provisions of the General Data Protection Regulation,

10) providing data is voluntary, but necessary to achieve the purposes for which they are collected.

Dziekan Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki

Prof. dr hab. inż. Mariusz Dudziak

Gliwice, dnia 9.03.2023 r.
