

## FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: **Politechnika Świętokrzyska, Wydział Mechatroniki i Budowy Maszyn**

MIASTO: **Kielce**

STANOWISKO: **asystent w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **inżynieria mechaniczna**

DATA OGŁOSZENIA: **12.03.2026 r.**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **12.04.2026 r.**

WYNAGRODZENIE: **ok. 5 200,00 zł i możliwość otrzymania innych dodatków wynikających z Regulaminu wynagradzania PŚk oraz dodatkowe wynagrodzenie roczne (tzw.13-stka);**

LINK DO STRONY: **<https://bip.tu.kielce.pl/artykuly/konkursy-na-stanowiska-1>**

SŁOWA KLUCZOWE: **druk 3D, szybkie prototypowanie, niekonwencjonalne metody wytwarzania, techniki wytwarzania, matematyka, wytrzymałość materiałów**

**OPIS:** kandydat powinien posiadać predyspozycje oraz zamiłowanie do pracy naukowo-badawczej i dydaktycznej w obszarze inżynierii mechanicznej i metod wytwarzania, w szczególności w zakresie technologii przyrostowych, a także dysponować wiedzą związaną z wytrzymałością materiałów oraz konstrukcjami. Dodatkowym atutem będzie posiadanie kompetencji w zakresie inżynierii produkcji, matematyki oraz obsługi specjalistycznej aparatury pomiarowej, w tym systemów skanowania 3D.

### **Do konkursu mogą przystąpić osoby posiadające:**

- dyplom mgr inż. na kierunku związanym z inżynierią produkcji lub mechaniką i budową maszyn.  
Dodatkowym atutem będzie ukończenie studiów inżynierskich na kierunku technicznym związanym z inżynierią produkcji;
- realizujące studia na kierunku matematyka;
- przygotowaną w zaawansowanym stopniu rozprawę doktorską w dyscyplinie inżynieria mechaniczna, której tematyka związana jest z zagadnieniami druku 3D oraz konstrukcjami struktur komórkowych;
- dyplom ukończenia Szkoły Doktorskiej;
- znajomość zagadnień związanych z niekonwencjonalnymi metodami wytwarzania, w szczególności zagadnień druku 3D, szybkiego prototypowania;
- co najmniej dziesięć publikacji naukowych w czasopismach z listy ministerialnej;
- znajomość zagadnień związanych z inżynierią odwrotną;
- umiejętność posługiwania się programem AutoCAD poświadczona certyfikatem;
- umiejętność posługiwania się programem Ansys poświadczona certyfikatem;
- umiejętność posługiwania się programem 3ds MAX poświadczona certyfikatem;
- biegłą znajomość języka polskiego;
- czynną znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie (poziom co najmniej B2).

### **Dodatkowe atuty:**

- doświadczenie w pracy dydaktycznej w zakresie nauki technologii przyrostowych, technik wytwarzania na poziomie akademickim (min. 2 lata);
- publikacje 100 lub więcej punktowe w czasopismach znajdujących się na liście czasopism punktowanych MNiSzW;
- prowadzenie badań naukowych związanych z zagadnieniami wytrzymałości materiałów oraz konstrukcji.
- współautorstwo co najmniej jednego wzoru użytkowego oraz patentu.

### **Wymagane dokumenty:**

- podanie o zatrudnienie skierowane do JM Rektora Politechniki Świętokrzyskiej;
- życiorys (CV),
- kwestionariusz osobowy;
- odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych;
- zaświadczenie o ukończeniu szkoły doktorskiej lub studiów doktoranckich;

- informacja o doświadczeniu dydaktycznym i zawodowym oraz dorobku naukowym wraz z wykazem publikacji;
- oświadczenie Kandydata, że Politechnika Świętokrzyska będzie Jego podstawowym miejscem pracy w rozumieniu ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym.

**Oferty należy kierować na adres:**

**Politechnika Świętokrzyska**

**Biuro Dziekana Wydziału Mechatroniki i Budowy Maszyn, pok. 10 bud. B**

**Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7, 25-314 Kielce**

Termin składania zgłoszeń upływa dnia **12.04.2026 r.**

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi nie później niż w ciągu trzech miesięcy od daty niniejszego ogłoszenia.

Kandydaci, których oferty nie zostaną przyjęte, otrzymają zwrot dokumentów.

## FORM FOR EMPLOYERS

**INSTITUTION:** Kielce University of Technology, Faculty of Mechatronics and Mechanical Engineering

**CITY:** Kielce

**POSITION:** assistant lecturer in the group of research and teaching academics

**DISCIPLINE:** mechanical engineering

**POSTED:** 10.03.2026

**EXPIRES:** 10.04.2026

**REMUNERATION:** a salary of approx. PLN 5 200.00 and benefits in accordance with the Kielce University of Technology Remuneration Regulations; entitlement to the 13-th month bonus;

**WEBSITE:** <https://bip.tu.kielce.pl/artykuly/konkursy-na-stanowiska-1>

**KEYWORDS:** 3D printing, rapid prototyping, conventional and unconventional manufacturing processes, mathematics, strength of materials

**DESCRIPTION:** Applicants are expected to demonstrate an aptitude and passion for research and teaching in the field of mechanical engineering, with a focus on manufacturing processes, especially additive manufacturing technologies. They need to have knowledge of the strength of materials and machine design. Knowledge of production engineering and mathematics, and skills to operate specialist measurement equipment, including 3D scanning systems, would be of added benefit.

### **To qualify, applicants need to:**

- hold an MSc degree in production engineering or mechanical engineering; a bachelor's degree in production engineering or cognate discipline would be of added benefit;
- have completed or be pursuing a bachelor's or master's degree in mathematics;
- be near the completion of their doctoral dissertation in mechanical engineering, focusing on 3D printing and 3D printed cellular structures;
- hold a doctoral school diploma confirming their completion of a doctoral programme of study;
- have knowledge of unconventional manufacturing processes, particularly 3D printing, and rapid prototyping;
- have a minimum of ten research articles published in highly cited journals indexed by the Ministry of Science and Higher Education;
- have knowledge of reverse engineering;
- have knowledge and skills to use AutoCAD software (a certificate of training required);
- have knowledge and skills to use Ansys software (a certificate of training required);
- have knowledge and skills to use 3ds Max software (a certificate of training required);
- be fluent in Polish;
- have English language skills at B2 level or higher sufficient to communicate effectively in speech and writing

### **Additional requirements:**

- a minimum of two years' experience in teaching university-level courses (additive manufacturing technologies and manufacturing processes);
- publications scoring a minimum of 100 points in highly cited journals indexed by the Ministry of Science and Higher Education;
- research interests in the area of the strength of materials and machine design;
- contribution to a minimum of one utility model and one patent.

### **Applicants are required to provide all of the documents listed below:**

- a job application letter addressed to the Rector of the Kielce University of Technology;
- a CV and an employment application form;
- a certified copy of their master of science degree diploma;
- a certificate of completion of their doctoral programme of study;
- information on their teaching experience and scientific achievements, including a list of articles published;
- a statement that the Kielce University of Technology will be the candidate's main employer, as provided for in the Higher Education Act, if successfully appointed to the post.

**All documents should be sent to the following address:**

**Politechnika Świętokrzyska**

**Wydział Mechatroniki i Budowy Maszyn**

**Aleja Tysiąclecia Państwa Polskiego 7, 25-314 Kielce**

**Building B, room 10**

The application deadline is **12.04.2026**.

The candidate selection process will be completed within three months of the date of this advertisement. All supporting documents submitted for a job application will be returned to unsuccessful applicants.