

Informacja o konkursie na objęcie stanowiska

**ADIUNKTA**

(pracownika w grupie badawczo-dydaktycznej)  
na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych  
POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

Prorektor ds. ogólnych informuje o konkursie na objęcie stanowiska adiunkta (pracownika w grupie badawczo-dydaktycznej) w Zakładzie Teorii Obwodów i Sygnałów w Instytucie Systemów Elektronicznych na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej, która będzie stanowiła podstawowe miejsce pracy w rozumieniu ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2021 r., poz. 478, t.j.).

Od kandydatów wymagane jest:

- ukończenie studiów wyższych i uzyskanie tytułu zawodowego magistra lub tytułu równorzędnego w kierunku elektronika, telekomunikacja i/lub pokrewnym;
- posiadanie stopnia naukowego doktora w dyscyplinie odpowiadającej aktualnym dyscyplinom Informatyka techniczna i telekomunikacja lub Automatyka, elektronika i elektrotechnika;
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego (B2);
- bardzo dobra znajomość języka polskiego potwierdzona certyfikatem, dyplomem lub publikacjami naukowymi;
- profil naukowy wiążący się ze specjalnością naukową Zakładu Teorii Obwodów i Sygnałów;
- znajomość problematyki: analogowych oraz cyfrowych układów i systemów elektronicznych, cyfrowego przetwarzania sygnałów, oprogramowania elektronicznych systemów wbudowanych, obsługi przyrządów pomiarowych w. cz., dogłębną znajomość problematyki systemów radarowych (w szerokim zakresie i potwierdzoną publikacjami naukowymi);
- znajomość zagadnień związanych z analizą układów elektronicznych, teorią próbkowania, przetwornikami A/C oraz C/A, cyfrowym przetwarzaniem sygnałów, budową systemów radiolokacyjnych oraz radiokomunikacyjnych;
- umiejętność programowania w językach C/C++, zaawansowana znajomość środowiska MATLAB, znajomość środowiska LabView/gnuRadio, umiejętność zarządzania projektami (potwierdzona certyfikatem);
- doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych.

Osoba ubiegająca się o wymienione stanowisko powinna spełniać wymagania określone w stawie Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2021 r., poz. 478 t.j.) oraz w § od 118 do 121 Statutu PW.

Kandydaci powinni złożyć następujące dokumenty:

- podanie;
- życiorys;
- kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie;
- odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych i uzyskanie tytułu zawodowego magistra lub tytułu równorzędnego;
- odpis dyplomu doktorskiego;
- wykaz dorobku naukowego, dydaktycznego;
- inne dokumenty potwierdzające posiadanie dodatkowych kwalifikacji;

- oświadczenie o uznaniu PW jako podstawowego miejsca pracy, w rozumieniu ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce;
- upoważnienie do zaliczenia do liczby pracowników prowadzących działalność naukową;
- oświadczenie upoważniające Politechnikę Warszawską do wykazania osiągnięć pracownika;
- oświadczenie o dziedzinie nauki i dyscypliny naukowej;
- oświadczenie dotyczące szkoły doktorskiej;
- oświadczenie
  - a) o pełnej zdolności do czynności prawnej;
  - b) o korzystaniu z pełni praw publicznych;
  - c) o nie skazaniu prawomocnym wyrokiem za umyślne przestępstwo lub umyślne przestępstwo skarbowe;
  - d) o nie ukaraniu kara dyscyplinarną, o której mowa w art. 276 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r.- Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2021 r., poz. 478 z późn. zm.).

Wymienione dokumenty należy składać w terminie od dnia ogłoszenia informacji o konkursie 05.11.2021 r. do dnia 05.12.2021 r. w Sekretariacie Instytutu Systemów Elektronicznych, Gmach Wydziału Elektroniki i Technik Informatycznych, ul. Nowowiejska 15/19, pok. 217, 00-665 Warszawa, tel.: (+48 22) 234-77-44, z dopiskiem: „*Adiunkt (badawczo-dydaktyczny) – Zakład Teorii Obwodów i Sygnałów*”.

Bliższych informacji udziela: Kierownik Zakładu Teorii Obwodów i Sygnałów tel.: (+48 22) 234-7476, e-mail: M.Nalecz@elka.pw.edu.pl

Rozstrzygnięcie Konkursu nastąpi w terminie do dnia 17.12.2021 r.

Politechnika Warszawska zastrzega sobie prawo do zamknięcia konkursu bez wyłonienia kandydata.

Nie poinformowanie kandydata o wynikach konkursu jest równoznaczne z odrzuceniem jego oferty. Wygranie konkursu nie jest gwarancją zatrudnienia.

Information on the competition for the post of

**ASSISTANT PROFESSOR**

(employee in the group: research-didactic)  
in the Circuit and Signal Theory Division  
at the Faculty of Electronics and Information Technology  
WARSAW UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

The Vice-Rector for General Affairs announces an open competition for the position of Assistant Professor (employee in the group: research-didactic) in the Circuit and Signal Theory Division at the Faculty of Electronics and Information Technology at Warsaw University of Technology, which shall be the primary place of employment as defined by the Act of 20 July 2018 – Law on Higher Education and Science (Journal of Laws of 2021, item 478, as amended).

Candidates are required to have:

- completed higher education with a Master's degree of equivalent in the field of Electronics or Communication Technology, or equivalent;
- a PhD degree in the discipline of Information and Communication Technology or Automation, Electronic and Electrical Engineering or equivalent;
- fluency in English (B2);
- fluency in Polish documented by a certificate, a diploma or scientific publications;
- scientific profile consistent with the Circuit and Signal Theory Division;
- knowledge of problems related to analog and digital electronic circuits and systems, digital signal processing. software for electronic embedded systems, practical use of RF and microwave measurement equipment, a deep knowledge of a broad range of radar systems (confirmed by scientific papers);
- knowledge of problems relevant to the analysis of electronic circuits, sampling theory, A/D and D/A converters, digital signal processing, construction of radar and communication systems;
- skills in C/C++ programming and advanced knowledge of high-level software environments such as MATLAB, knowledge of LabView/gnuRadio environments and skills in project management (certified);
- teaching experience.

The person applying for the abovementioned post should satisfy the requirements set out in the Law on Higher Education (Journal of Laws of 2021, section 478, as amended) and in § 118-121 Statutes of Warsaw University of Technology.

The applicants should submit the following documents:

- application form;
- CV;
- personal questionnaire for an applicant for employment;
- copy of the diploma of higher education confirming the award of a Master's degree or equivalent;
- copy of the PhD diploma;
- list of research and teaching achievements;
- other documents confirming additional qualifications;
- statement about Warsaw University of Technology as a place of primary employment as defined in the Act of 20 July 2018 – Law on Higher Education and Science;

- consent to be included in the number of research staff;
- statement authorising Warsaw University of Technology to demonstrate employee's achievements;
- statement on the field and discipline of science;
- statement on the doctoral school;
- statement that a candidate:
  - has full legal capacity;
  - possesses full public rights,
  - has not been convicted of an intentional offence or intentional fiscal offence by a valid court judgment;
  - has not been punished with the disciplinary penalty referred to in Art. 276 section 1, point 7 and 8 of the Act of 20 July 2018 – Law on Higher Education and Science (Journal of Acts of 2021, item 478, as amended).

The above documents should be submitted within the time limit from the date of announcement 05.11.2021 to 05.12.2021 in the Office of Institute of Electronic Systems, Nowowiejska str. 15/19, room 217, 00-665 Warsaw, phone: (+48) 22 234- 7744.

*with a note: „Assistant Professor (employee in the group: research-didactic)  
Circuit and Signal Theory Division”*

For further details, please contact: Head of Circuit and Signal Theory Division, phone: (+48) 22 234 7476, e-mail: M.Nalecz@elka.pw.edu.pl

The results of the competition will be announced until: 17.12.2021

Warsaw University of Technology reserves the right to close the competition without selecting a candidate and without giving the reason.

Failure to provide information about the results of the competition is tantamount to the rejection of the application.

Winning the competition is not a guarantee of employment.