



P O L I T E C H N I K A      Ś L ą S K A

WYDZIAŁ AUTOMATYKI, ELEKTRONIKI  
I INFORMATYKI

DZIEKAN

UL. AKADEMICKA 16

44-100 GLIWICE

T: +48 32 237 13 10

T: +48 32 237 24 13

F: +48 32 237 24 13

dziekian@aei.polsl.gliwice.pl

NIP: 631-020-07-36 / REGON: 000001637 / ING BANK ŚLĄSKI SA O/GLIWICE / NR RACHUNKU: 60 1050 1230 1000 0002 0211 3056

Gliwice, 13.10. 2014 r.

DZIEKAN

WYDZIAŁU AUTOMATYKI, ELEKTRONIKI I INFORMATYKI

POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

Ogłasza konkurs na stanowisko naukowe

ASYSTENTA

na Wydziale Automatyki, Elektroniki i Informatyki

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w Ustawie „Prawo o szkolnictwie wyższym” z dnia 27 lipca 2005 r. (Dz. U. Nr 164, poz. 1365, z późn. zm.) oraz w Statucie Politechniki Śląskiej.

**Kandydat powinien posiadać:**

- tytuł magistra inżyniera w dziedzinie nauk technicznych, dyscyplina: biotechnologia.

**Wymagania dodatkowe:**

- umiejętność programowania w środowiskach Matlab, Bioconductor, Perl,
- dobra znajomość środowiska Linux i umiejętność pisania aplikacji w tym systemie,
- znajomość technik eksperymentalnych transkryptomicznych i proteomicznych,
- znajomość i umiejętność zastosowania zaawansowanych algorytmów statystycznych,
- Doświadczenie w analizie obszernych danych pochodzących z eksperymentów biologicznych (mikromacierzowych, proteomicznych oraz widm masowych),
- umiejętność integracji danych pochodzących z różnych platform eksperymentalnych,
- dobra znajomość bioinformatycznych baz danych oraz umiejętność zdalnego łączenia się z nimi,
- doświadczenie w realizacji projektów naukowych,
- odbyte staże/praktyki w zagranicznych ośrodkach naukowych.

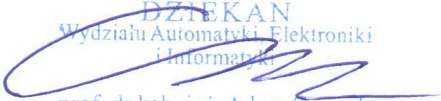
Kandydaci przystępujący do konkursu proszeni są o złożenie w Biurze Dziekana Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej, 44-100 Gliwice, ul. Akademicka 16, następujących dokumentów:

- podanie o zatrudnienie,
- kwestionariusz osobowy,
- kopia świadectwa maturalnego lub inny dokument państwowy poświadczający znajomość języka polskiego,
- kopia dyplomu uzyskania tytułu magistra inżyniera,
- informacje potwierdzające posiadanie wyspecyfikowanych zainteresowań badawczych oraz informacje o planowanym rozwoju swojej działalności naukowej,
- oświadczenie o czynnej znajomości jednego języka obcego nowożytnego,
- opinia co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem doktora habilitowanego,
- oświadczenie, czy Politechnika będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy.

Termin składania dokumentów upływa z dniem 27 października 2014, do godz. 09:00.

Rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników nastąpi do dnia 27 października 2014.

Zainteresowani zostaną powiadomieni pocztą elektroniczną o wynikach konkursu w terminie 7 dni od daty ogłoszenia wyników.

DZIEKAN  
Wydziału Automatyki, Elektroniki  
i Informatyki  
  
prof. dr hab. inż. Adam Czornik



INNOWACYJNA  
GOSPODARKA  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO

