

## FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

|                        |   |
|------------------------|---|
| INSTYTUCJA             | Politechnika Białostocka  |
| NAZWA JEDNOSTKI        | Wydział Budownictwa i Nauk o Środowisku   |
| MIASTO                 | Białystok   |
| STANOWISKO             | asystent  |
| DYSCYPLINA NAUKOWA     | nauki chemiczne lub nauki leśne   |
| DATA OGŁOSZENIA        | 04.11.2020  |
| TERMIN SKŁADANIA OFERT | 04.12.2020  |
| LINK DO STRONY www     | <a href="http://www.bip.pb.edu.pl">http://www.bip.pb.edu.pl</a>   |
| SŁOWA KLUCZOWE         | chemia, chemia drewna, chromatografia gazowa sprzężona ze spektrometrią mas (GC-MS), wysokosprawną chromatografią ciecząową (HPLC), ekstrakcja płynem nadkrytycznym (SFE)   |
| OPIS                   | Osoba zatrudniona na stanowisku asystenta będzie pracownikiem naukowo-dydaktycznym Politechniki Białostockiej.  |
| WYMAGANIA              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• tytuł magistra lub magistra inżyniera w dyscyplinie chemia lub nauki leśne,</li> <li>• ukończone studia podyplomowe z zakresu metod chromatograficznych, tj. GC-MS oraz HPLC,</li> <li>• doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych, w tym laboratoriów z chemii oraz chemii drewna,</li> <li>• umiejętność prowadzenia badań naukowych przy użyciu GC-MS, HPLC oraz SFE,</li> <li>• minimum dwuletnie doświadczenie w pracy badawczej z wykorzystaniem GC-MS, HPLC oraz SFE,</li> <li>• minimum trzy publikacji naukowych z zakresu chemii oraz leśnictwa w czasopismach ze wskaźnikiem cytowań <i>Impact Factor</i> (IF),</li> <li>• zobowiązanie się do publikowania przyszłych prac naukowych w dyscyplinie nauki leśne,</li> <li>• biegła znajomość języka polskiego.</li> </ul> |
| OPIS STANOWISKA        | Osoba zatrudniona na stanowisku asystenta będzie wypełniać zadania dydaktyczne, tj. prowadzić laboratoria oraz ćwiczenia audytoryjne z zakresu chemii, chemii   |

|                         |   |
|-------------------------|---|
|                         | drewna oraz przedmiotów pokrewnych. Będą jej powierzone również prace naukowo-badawcze na rzecz Instytutu Nauk Leśnych wchodzącego w skład Wydziału Budownictwa i Nauk o Środowisku Politechniki Białostockiej. |
| MIEJSCE SKŁADANIA OFERT | Oferty w formie papierowej:<br>Sekretariat Wydziału Budownictwa i Nauk o Środowisku<br>15- 351 Białystok<br>ul. Wiejska 45A<br>pokój 32   |

### FORUM FOR ADVERTISERS

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| INSTITUTION                     | Białystok University of Technology  |
| FACULTY                         | Faculty of Civil Engineering and Environmental Sciences   |
| CITY                            | Białystok   |
| POSITION:                       | assistant professor   |
| SCIENTIFIC DISCIPLINE           | chemical sciences, forestry   |
| DATE OF ANNOUNCEMENT:           | 04.11.2020  |
| DEADLINE FOR SUBMITTING OFFERS: | 04.12.2020  |
| LINK TO THE SITE:               | <a href="http://www.bip.pb.edu.pl">http://www.bip.pb.edu.pl</a>   |
| KEY WORDS:                      | chemistry, wood chemistry, gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS), high-performance liquid chromatography (HPLC), supercritical fluid |

|   |  |
|---|--|
|   | extraction (SFE)   |
| DESCRIPTION                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• master's degree in chemistry, forestry</li> <li>• completed postgraduate studies in the field of chromatographic methods, i.e. GC-MS and HPLC,</li> <li>• experience in conducting classes, including laboratories in chemistry and wood chemistry,</li> <li>• ability to conduct research using GC-MS, HPLC and SFE,</li> <li>• minimum two years of experience in research work with the use of GC-MS, HPLC and SFE,</li> <li>• minimum three scientific publications in the field of chemistry and forestry in journals with the Impact Factor (IF) citation index,</li> <li>• commitment to publish future scientific works in the discipline of forest science,</li> <li>• fluency in Polish.</li> </ul> |
| required documents                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• higher education diploma in chemistry,</li> <li>• diploma of postgraduate studies in the field of chromatographic methods.</li> </ul>   |
| <b>Documents should be submitted to</b> | Dean's Office of the Faculty of Civil Engineering and Environmental Sciences at Bialystok University of Technology<br>15-351 Białystok<br>ul. Wiejska 45 E pokój32   |