

## DZIEKAN WYDZIAŁU BIOLOGII OGŁASZA KONKURS NA STANOWISKO:

INSTYTUCJA: **Uniwersytet Szczeciński, Wydział Biologii, Katedra Fizjologii i Inżynierii Genetycznej Roślin**

MIASTO: **Szczecin**

STANOWISKO: **adiunkt**

DZIEDZINA NAUKOWA: **nauki biologiczne**

DATA OGŁOSZENIA: **16.05.2017 r.**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **30.05.2017 r.**

LINK DO STRONY: **<http://wb.usz.edu.pl/praca>**

SŁOWA KLUCZOWE: Fizjologia Nasion, Biochemia Nasion, Spoczynek Nasion, Kiełkowanie Nasion, Hormonalna Regulacja Indukcji i Ustępowania Spoczynku Nasion, Molekularny Mechanizm Spoczynku Wtórny Nasion, Somatyczna Embriogeneza

### **Kandydat na stanowisko powinien posiadać:**

- stopień naukowy doktora nauk biologicznych w dyscyplinie biologia
- wiedzę, umiejętności i doświadczenie w zakresie badań dotyczących mechanizmów regulacji hormonalnej spoczynku i kiełkowania nasion, a szczególnie w odniesieniu do indukcji spoczynku wtórnego u gatunków rodziny Poaceae
- doświadczenie w stosowaniu metod i technik z zakresu fizjologii, biochemii i biologii molekularnej nasion (spektrofotometryczne oznaczanie aktywności enzymów, izolacja kwasów nukleinowych, analiza ekspresji genów metodą real-time PCR, analiza elementów regulatorowych genów)
- umiejętność obsługi chromatografu gazowego z detektorem płomieniowo-jonizacyjnym (GC-FID) oraz sprzężonego ze spektrometrem mas (GC-MS)
- doświadczenie w pracy z zakresu kultur in vitro i somatycznej embriogenezy
- znać podstawowe techniki mikrobiologiczne
- wiedzę z zakresu regulacji prawnych oraz doświadczenie w pracy z organizmami genetycznie modyfikowanymi
- publikacje w czasopismach z listy filadelfijskiej, świadczące o wiedzy, umiejętnościach i doświadczeniu związanych z wykorzystaniem kultur in vitro i technik molekularnych w fizjologii roślin
- udokumentowany udział w projektach badawczych
- doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych z zakresu fizjologii roślin, technik chromatograficznych, kultur in vitro, inżynierii genetycznej
- biegłą znajomość języka polskiego i angielskiego w mowie i piśmie

### **Dokumenty wymagane od kandydata:**

- oświadczenie o spełnianiu wymogów określonych w art. 109 ust.1 Ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym (tekst jedn.: Dz. U. z 2012 r. poz. 572 ze zm.) i Regulaminie konkursu w sprawie zatrudniania nauczyciela akademickiego, który stanowi załącznik nr 7 do Statutu Uniwersytetu Szczecińskiego
- wniosek o zatrudnienie
- życiorys i kwestionariusz osobowy
- potwierdzona kopia dokumentu stwierdzająca uzyskanie stopnia naukowego doktora nauk biologicznych w dyscyplinie biologia
- wykaz publikacji
- wykaz prowadzonych zajęć dydaktycznych
- inne dokumenty potwierdzające posiadanie dodatkowych kwalifikacji
- oświadczenie stwierdzające, że Uniwersytet Szczeciński będzie podstawowym miejscem pracy
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu konkursu i planowanej rekrutacji, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jedn.: Dz.U. z 2014 r., poz. 1182 ze zm.)

**Dokumenty w zaklejonej kopercie należy składać:**

Dziekanat Wydziału Biologii, pok. 16

ul. Wąska 13

71- 415 Szczecin

z dopiskiem: konkurs na stanowisko adiunkta – KFiIGR

Zgłoszenia niekompletne, niespełniające warunków formalnych oraz przekazane po terminie nie podlegają rozpatrzeniu.