

DZIEKAN WYDZIAŁU BIOLOGII US OGŁASZA KONKURS

INSTYTUCJA: Uniwersytet Szczeciński, Wydział Biologii, Katedra Biotechnologii

Roślin

MIASTO: Szczecin

STANOWISKO: asystent

DZIEDZINA NAUKOWA: nauki biologiczne

DATA OGŁOSZENIA: 16.05.2017 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 30.05.2017 r.

LINK DO STRONY: www.wb.univ.szczecin.pl

SŁOWA KLUCZOWE: Biotechnologia Roślin, Roślinne Kultury in vitro, Embriogeneza somatyczna, Regulacja indukcji embriogenezy somatycznej, Biologia molekularna,

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Kandydat na stanowisko powinien posiadać:

- ukończone studia magisterskie na kierunku Biotechnologia
- umiejętność stosowania metod z zakresu hodowli tkankowej roślin in vitro,
- wiedzę, umiejętności i doświadczenie związane z badaniem mechanizmów dotyczących regulacji procesu somatycznej embriogenezy u roślin in vitro
- doświadczenie w stosowaniu metod molekularnych w fizjologii roślin [izolacja kwasów nukleinowych, analiza ekspresji genów (spektrofotometria, real-time PCR)],
- umiejętności z zakresu bioinformatyki pozwalające na projektowanie starterów, tworzenie i analizę drzew filogenetycznych, posługiwanie się genetycznymi bazami danych
- udokumentowany dorobek naukowy (pierwszy autor publikacji z Listy A) potwierdzający wiedzę, umiejętności i doświadczenie z zakresu kultur in vitro i biologii molekularnej
- doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych ze studentami z zakresu roślinnych kultur in vitro i embriologii roślin
- udokumentowane doświadczenie w samorealizacji projektu dla młodych pracowników naukowych,
- biegle posługiwać się językiem polskim i angielskim w mowie i piśmie

Dokumenty wymagane od kandydata:

- oświadczenie o spełnieniu wymogów określonych w art. 109 ust. 1 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o Szkolnictwie Wyższym
- podanie i list motywacyjny
- CV
- potwierdzona kopia dyplomu uzyskania tytułu zawodowego magistra na kierunku Biotechnologia
- wykaz publikacji naukowych
- udokumentowany udział w projektach badawczych
- wykaz prowadzonych zajęć dydaktycznych
- inne dokumenty potwierdzające posiadanie dodatkowych kwalifikacji
- oświadczenie kandydata, że Uniwersytet Szczeciński będzie podstawowym miejscem pracy kandydata

zgoda na przetwarzanie danych osobowych, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. nr 133, poz. 833 z póź. zm.)

Dokumenty w zaklejonej kopercie należy składać:

Dziekanat Wydziału Biologii, pok. 16

ul. Wąska 13

71- 415 Szczecin

z dopiskiem: konkurs na stanowisko asystent – KBR

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