

Rzeszów, 16.08.2021

PROREKTOR DS. KOLEGIUM NAUK PRZYRODNICZYCH UNIWERSYTETU RZESZOWSKIEGO

ogłasza konkurs na stanowisko **adiunkta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych w dyscyplinie Rolnictwo i Ogrodnictwo w Instytucie Nauk Rolniczych Ochrony i Kształtowania Środowiska, Zakład Fizjologii i Biotechnologii Roślin Kolegium Nauk Przyrodniczych, Uniwersytetu Rzeszowskiego**

Do konkursu mogą przystąpić osoby spełniające wymogi przewidziane w art. 113 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tj. Dz.U. 2021 poz. 478 z późn. zm.)

Wymagania stawiane kandydatom:

- (1) posiadanie stopnia doktora w dziedzinie Nauk Rolniczych w dyscyplinie Rolnictwo i Ogrodnictwo.
- (2) posiadanie dorobku naukowego obejmującego pozycje z listy JCR z dyscypliny rolnictwo i ogrodnictwo;
- (3) udokumentowane doświadczenie w realizacji badań polowych oraz laboratoryjnych w szczególności z wykorzystaniem kultur *in vitro* w fizjologii i hodowli roślin wieloletnich;
- (4) udokumentowane doświadczenie obejmujące badania mikrobiologiczne lub symbioz roślinnych;
- (5) umiejętność obsługi specjalistycznej aparatury: spektrofotometr, aparat do pomiaru i obrazowania fluorescencji chlorofilu, mikroskop optyczny, autoklaw, komora laminarna, wirówki, termocykler, aparat do elektroforezy;
- (6) udokumentowane ukończenie kursu – studium pedagogiczne
- (7) posiadane doświadczenie w zakresie pracy dydaktycznej związanej z prowadzeniem przedmiotów związanych z fizjologią i biotechnologią roślin;
- (8) znajomość języka angielskiego pozwalającego na swobodną komunikację w mowie i piśmie.

Opis stanowiska:

- (1) prowadzenia badań z zakresu hodowli twórczej i zachowawczej roślin (z uwzględnieniem fizjologii roślin i fitopatologii);
- (2) prowadzenie badań laboratoryjnych i polowych (kultury *in vitro*, kultury wazonowe, pomiary biometryczne, pomiary i analizy z użyciem spektrofotometrów, mikroskopu optycznego, przygotowanie próbek do analiz genetycznych i biochemicznych), posługiwanie się technikami biologii molekularnej (izolacja DNA z tkanek roślinnych, pomiar stężenia i określenie czystości wyizolowanego DNA, PCR, elektroforeza w żelu);
- (3) prowadzenie zajęć dydaktycznych: ćwiczeń laboratoryjnych, prac dyplomowych, seminariów, wykładów;
- (4) aplikowanie o projekty zewnętrzne;
- (5) prowadzenie współpracy naukowej z podmiotami zewnętrznymi;
- (6) udział w pracach organizacyjnych Zakładu Fizjologii i Biotechnologii Roślin oraz Instytutu Nauk Rolniczych, Ochrony i Kształtowania Środowiska;

Zgłoszenie do konkursu powinno zawierać:

- (1) Podanie o zatrudnienie skierowane do JM Rektora.
- (2) Kopia postanowienia o nadaniu tytułu naukowego lub/ oraz dyplomu uzyskania stopnia naukowego doktora.
- (3) 2 opinie profesorów lub doktorów habilitowanych o Kandydacie.
- (4) Życiorys i kwestionariusz osobowy.
- (5) Autoreferat (informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym).
- (6) Oświadczenie, że Uniwersytet Rzeszowski będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania Konkursu.
- (7) Pisemna deklaracja, że 100% dorobku naukowego podczas pracy w Instytucie Nauk Rolniczych, Ochrony i Kształtowania Środowiska będzie zaliczane do dyscypliny naukowej: rolnictwo i ogrodnictwo.
- (8) Zgoda na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1781) oraz rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.

Dokumenty należy składać w Sekretariacie Instytutu Nauk Rolniczych, Ochrony i Kształtowania Środowiska ul. Zelwerowicza 8B, 35-601 Rzeszów, bud. D-7 pokój 139 w godz. 9.00-14.00.

Termin składania dokumentów upływa z dniem **16 września 2021 r.**

Termin zatrudnienia: 1 października 2021 r.