

Informacja o wyniku konkursu wraz z uzasadnieniem zgodnie z art. 119 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 478, z późn. zm.)

INSTYTUCJA: POLITECHNIKA ŁÓDZKA

MIASTO: ŁÓDŹ

STANOWISKO: ADIUNKT W GRUPIE PRACOWNIKÓW BADAWCZYCH

DZIEDZINA NAUKI: NAUKI ŚCISŁE I PRZYRODNICZE (DYSCYPLINA: NAUKI CHEMICZNE)

DATA OGŁOSZENIA: 28.03.2024r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 27.04.2024r.

TERMIN ROZSTRZYGNIĘCIA KONKURSU: 18 czerwiec 2024.

ILOŚĆ ZGŁOSZEŃ: 6

KANDYDAT, KTÓRY WYGRAŁ KONKURS: Lohit Eshwar Naik

UZASADNIENIE:

Pan Lohit Eshwar Naik spełnia wszystkie wymagania stawiane kandydatowi na stanowisko adiunkta w grupie pracowników badawczych w Katedrze Fizyki Molekularnej na Wydziale Chemicznym Politechniki Łódzkiej.

Pan Naik posiada stopień doktora w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie fizyki, uzyskany na Karnatak University w Indiach. Jego praca doktorska dotyczyła badań nad transferem energii i wygaszaniem w systemach barwnikowych, co jest zgodne z wymaganiami dotyczącymi doświadczenia w badaniach zjawisk fotoluminescencji i elektroluminescencji.

Pan Naik wykazał się biegłą znajomością języka angielskiego zarówno w mowie, jak i w piśmie, co potwierdzają jego liczne publikacje naukowe w renomowanych międzynarodowych

czasopismach oraz doświadczenie zdobyte na uczelniach i w instytucjach badawczych w Indiach.

Pan Naik posiada bogate doświadczenie w badaniach zjawisk fotoluminescencji oraz elektroluminescencji. Jego dorobek naukowy obejmuje publikacje w prestiżowych czasopismach oraz prezentacje na międzynarodowych konferencjach. Pracował nad projektami badawczymi związanymi z OLED oraz innymi materiałami optoelektronicznymi, co odpowiada wymaganiom dotyczącym doświadczenia w optoelektronice.

Pan Naik posiada również doświadczenie w konstruowaniu i badaniu diod elektroluminescencyjnych, zarówno organicznych, jak i hybrydowych. Jego umiejętności w syntezie związków organicznych oraz przygotowywaniu cienkich warstw materiałów organicznych metodami roztworowymi są dodatkowym atutem. Posiada również doświadczenie w wykorzystaniu czasowo-rozdzielczych technik spektroskopowych, co jest istotne dla realizacji zadań w projekcie.

Pan Naik wykazał się umiejętnością pracy w zespole poprzez współpracę z międzynarodowymi grupami badawczymi oraz instytucjami badawczymi. Jego zdolność do samodzielnej pracy i podejmowania decyzji została potwierdzona przez prowadzenie projektów badawczych oraz publikacje naukowe.

Pan Naik ma doświadczenie w organizacji i prowadzeniu badań laboratoryjnych, co jest niezbędne do realizacji projektu pod kierownictwem prof. Przemysława Daty. Jego zaangażowanie w prace organizacyjne na rzecz Katedry Fizyki Molekularnej oraz Wydziału Chemicznego Politechniki Łódzkiej będzie dodatkowym wsparciem w realizacji zadań związanych z projektem.

Pan Lohit Eshwar Naik posiada wszystkie niezbędne kwalifikacje i doświadczenie, które czynią go idealnym kandydatem na stanowisko adiunkta w grupie pracowników badawczych w Katedrze Fizyki Molekularnej na Wydziale Chemicznym Politechniki Łódzkiej. Jego wiedza, umiejętności i zaangażowanie w badania naukowe w pełni odpowiadają wymaganiom stanowiska i potrzebom projektu.