

Toruń, 11th May 2023

Prof. (full) Wojciech Kujawski (PhD, DSc)
HDR de Université Montpellier (France)

Nicolaus Copernicus University in Toruń
Faculty of Chemistry
7 Gagarina Str.; 87-100 Toruń / Poland
Email: wkujawski@umk.pl
Phone: +48 604 24 37 64

To whom it may concern

MSc Zhadra Ashirkhanovna Tattibayeva is a PhD student at Al-Farabi Kazakh National University (Almaty, Kazakhstan). I met personally Ms. Tattibayeva during my previous stay in Almaty and after the internal discussion with prof. Sagdat Tazhibayeva (principal supervisor), I agreed to become her external co-supervisor.

During the PhD project Zhadra Tattibayeva was involved in the research on purification of water from Cr(III) and Cr(VI) ions by sorption using the immobilized microbial cells. During her project, Ms. Tattibayeva demonstrated the ability to work independently with great creativity and enthusiasm. She worked hard despite the conditions of the covid pandemic, reaching all goals of the thesis.

During PhD studies she participated in several scientific conferences presenting her results and published 3 papers directly related with the subject of her thesis. I appreciate a good level of her English which helped her to prepare publications for English language journals.

Moreover, looking at her CV I can state that PhD candidate easily adapts to a new environment, proving herself to be an open minded person. She can be counted upon to meet deadlines with reasonable promptness and regularity. She has got some professional experience as since 2012 she works as teacher of chemistry at school (2012-2013) and at the university (since 2013). She participated also in the several professional courses and went to Hungary for the scientific internship. Unfortunately, due to the pandemic restrictions, she could not come to Poland for the research internship.

Knowing her achievements and interest I can firmly say she has a great scientific potential and she is well prepared to work on various research projects.



Wojciech Kujawski





NICOLAUS COPERNICUS
UNIVERSITY
IN TORUŃ
Faculty of Chemistry



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

11 мамыр, Торунь қ., 2023

Профессор Войцех Куявский (х.ғ.д., PhD)
Монпелье университетінің мүшесі (Франция)
Николай Коперник университеті,
Химия факультеті (Торунь қ.)
Гагарин көш. 7, 87-100 Торунь қ./ Польша
эл.почта: wkujowski@umk.pl
тел: +48 604 24 37 64

Талап етілген орын үшін

Таттибаева Жадра Аширхановна әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің (Алматы, Қазақстан) PhD студенті. Мен Алматыға іс-сапармен барғанда, Ж.А. Таттибаева және профессор С.М. Тажибаевамен (отандық жетекшісі) кездесіп, шетелдік жетекшісі болуға келісім бердім.

Таттибаева Ж.А. PhD жобасын орындау барысында имобилизацияланған микроағза жасушаларының көмегімен суды Cr (III) and Cr (VI) иондарынан сорбциялық тазарту бойынша зерттеулерге қатысты. Жоба барысында Таттибаева Ж. үлкен шығармашылық және ынтамен өз бетінше жұмыс істеу қабілетін көрсетті. Ол ковид пандемия жағдайына қарамастан, диссертация бойынша алға қойған мақсаттарына қол жеткізді.

Докторантура кезінде бірнеше ғылыми конференцияларға қатысып, алған нәтижелерін ұсынды және диссертация тақырыбы бойынша 3 мақала жариялады. Мен оның ағылшын тіліндегі журналдарға жарияланымдар дайындауға көмектескен ағылшын тілінің жақсы деңгейін бағалаймын.

Оған қоса, мен оның түйіндемесіне қарап, жаңа ортаға оңай бейімделетін ашық адам деп айта аламын. Ол жеделдік пен жүйелілікті сақтай отырып, тапсырмаларды уақытында орындайды. Оның 2012 жылдан бастап кәсіби тәжірибесі өсіп келеді, өйткені ол 2012-2013 ж.ж. мектепте химия пәні мұғалімі және 2013 жылдан бастап университетте оқытушы болып жұмыс жасап келеді. Сонымен қатар, ол бірнеше кәсіби курстарға қатысып, Венгриядан тағылымдамадан өткен. Өкінішке орай, пандемияның шектеулеріне байланысты Польшадағы ғылыми тағылымдамасына келе алмады.

Оның осындай жетістіктері мен қызығушылықтарын біле отырып, үлкен ғылыми әлеуеті бар және әртүрлі ғылыми жобаларда зерттеу жұмыстарын істеуге дайын екенін айта аламын.

Войцех Куявский