

Urnisa Teshebaeva

+996779255200 | urnisatilenovna_oshsu@gmail.com | IMF Campus, room 106

Biochemistry Ph. D. – of *Chemical sciences*

Natural Science & Math department

Professional summary



Biochemistry Ph.D. for 20 years. An organized professional with proven teaching and guiding skills. Skilled at communicating a complicated information in a simple manner using various entertaining and student-centered tools of teaching. Fluent in English. Eager to contribute my knowledge in the faculty which provides great opportunity and support for its students' progression during educational process.

Skills

- Creative instruction style
- Open mind and approachable
- Languages: Kyrgyz, Russian, English
- Microsoft office Word, Excel

Achievements & Certifications

Higher Professional Education Diploma

Osh State University, 1990

English course B2

Certificate of intensive English course, Certificate of TechMUGALIM –PEARDECK
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES (ICANAS),
on 21-23 September 2021

Certificate of Agri / Turkey

Annotation:

The purpose of teaching the discipline of "General and Clinical Biochemistry" is the formation of the following competencies in accordance with the specialty:

Must know: Basic concepts, biochemical principles in their logical integrity and sequence; physical and chemical changes of substances in the metabolic pathways of various levels such as tissue/organ systems; the main metabolic pathways of various substances and their structure and function, the role of cell membranes and their transport systems in metabolism; fundamental principles of chemistry of haemoglobin, its participation in gas exchange and maintenance of the acid-base state; functional systems of the human body, their regulation and self-regulation when exposed to the external environmental factors in normal and pathological processes.

Be able to: use the main methods of collecting and analyzing information about the structure and transformation of the main organic substances that make up cells and tissues, generalize, establish a connection between the structure of substances and their functioning in a living system, interpret and comment on the received information.

Acquire: methods and techniques for obtaining, systematizing, using and updating biochemical knowledge from various sources; medical and biological conceptual apparatus, the basics of working with scientific and technical information on medical subjects; the basics of analyzing the results of clinical, laboratory and instrumental methods of examining patients.

This course also develops students' 4K competencies: creativity, communication skills, critical thinking, and collaboration using such techniques of problem-based learning, case-studies, authentic lessons, virtual labs, backward planning, team works

Тешебаева Урниса

+996779255200/ urnisatilenovna_oshsu@gmail.com
Кампус ММФ, кабинет 106



Преподаватель биохимии

ОшГУ, ММФ, кафедра Естественных наук и математики

Профессиональное резюме

Тема диссертации «Дитерпеноидные алкалоиды растений *Aconitum kirinense* и *Aconitum soongoricum*»

Шифр- 02.00.10 – «Биоорганическая химия, химия природных и физиологически активных веществ»

Ученая степень – кандидат химических наук

Ученое звание – доцент, решением НАК КР от 28 июня 2007г. (протокол № 3Дц – 2/2)

Инструктор по биохимии с 28 летним стажем. Организованный профессионал с проверенными навыками преподавания и руководства, умеющий передавать сложную информацию простым способом, используя различных развлекательных и студент-ориентированных методов обучения. Владеет английским языком. Всегда готова вкладывать свои знания и навыки на факультете, который предоставляет большие возможности и поддержку своим студентам в учебном процессе.

Навыки

- Креативный стиль преподавания
- Открытый к общению характер
- Языки: кыргызский, русский, английский
- Пользователь MS Office, Microsoft office Word, Excel

Достижения и Сертификаты

Диплом о Высшем образовании

Ошский Государственный Университет, 1990

Сертификат курса (English as a Second language)

Certificate of intensive English course, Certificate of TechMUGALIM –PEARDECK

Сертификат AGRI/ Турция

5-Я международная конф по достижениям в области естественных и прикладных (ICANAS), 2021 г.

Аннотация:

Целью изучения дисциплины «**Общей и клинической биохимии**» является формирование элементов следующих компетенций:

Знать: Основные понятия, законы и принципы биохимических знаний в их логической целостности и последовательности; физико-химическую сущность химических процессов, на тканевом и органном уровнях; основные метаболические пути превращения веществ, роль клеточных мембран и их транспортных систем в обмене веществ, строение и функции наиболее важных химических; основы химии гемоглобина, его участие в газообмене и поддержании кислотно-основного состояния; функциональные системы организма человека, их регуляцию при воздействии с внешней средой в норме и при патологии.

Уметь: использовать основные методы сбора и анализа информации о строении и превращении основных органических веществ, входящих в состав клеток и тканей, обобщать, устанавливать связь строения веществ и их функционирования в живой системе, систематизировать, интерпретировать и комментировать получаемую информацию;

Владеть: методами и технологиями получения, систематизации, использования и обновления биохимических знаний из различных источников; медико-биологическим понятийным аппаратом, основами работы с научно-технической информацией медицинской тематики; основами анализа результатов клинических, лабораторных и инструментальных методов обследования пациентов.

Этот курс также развивает компетенции студентов 4К: креативность, коммуникативные навыки, критическое мышление и сотрудничество с использованием таких методов как аутентичный урок, виртуальные лаборатории, обратное планирование, работа в малых группах, ситуационные задачи.

Научные работы – более 35 научных трудов (21 статей, 4 пособия, 15 тезиса);

Издание трудов в Ташкент, Санкт-Петербург, Бангладеш, Бишкек, Ош, Бухара, Будапешт, Анкара, Даха. Печатано в журналах зарегистрировано Web of sciences, Scopus;

Участие в Международных научных конференциях:

г. Санкт-Петербург, г. Бухара, г. Бишкек, г. Анкара, г. Даха и др.

Магистрант по «Менеджмент общественного здравоохранении» 2 курс.

Тешебаева Урниса

+996779255200/ urnisatilenovna_oshsu@gmail.com
Кампус ММФ, кабинет 106



Биохимия окутуучусу
ОшМУ, ЭМФ, Табигый илимдер жана математика кафедрасы

Кесиптик резюме

Билими жогорку, 1985-1990жж. ОшПИ, биология факультети;

Квалификация – биология жана химия окутуучусу

Диссертациясынын темасы: «Дитерпеноидные алкалоиды растений *Aconitum kirinense* и *Aconitum soongoricum*»

Шифр- 02.00.10 – «Биоорганическая химия, химия природных и физиологически активных веществ»

Окумуштуулук даражасы – химия илимдеринин кандидаты;

Окумуштуулук наамы – доцент, НАК КР 28 июнь 2007ж. чечими менен (протокол № 3Дц – 2/2);

28 жылдык тажрыйбасы бар, биохимия боюнча окутуучу. Окутуу жана лидерлик жөндөмдөрү калыптаган кесипкой, ар кандай кызыктуу жана студент-борборлонгон окутуу ыкмаларын колдонуп, татаал маалыматты жөнөкөй жол менен жеткире алат. Англис тилин жакшы билет. Билим берүү процессинде студенттерине зор мүмкүнчүлүктөрдү жана колдоону камсыз кылган факультеттин иш-аракетине салымын кошууга дайым ынтызар.

Көндүмдөр

- Окутууда чыгармачылык менен иштейт
- Ачык мүнөз жана жөнөкөй
- Сүйлөгөн тилдери: кыргыз, орус, англис
- MS Office'тин тажрыйбалуу колдонуучусу

Жетишкендиктер жана сертификаттар

Жогорку билим тууралуу диплом

Ош Мамлекеттик Университети, 1990

Курс сертификаты

Certificate of intensive English course, Certificate of TechMUGALIM –PEARDECK

Сертификат AGRI/ Турция

Табигый жана колдонулуучу жетишкендиктер боюнча 5-эл аралык конференция (ICANAS), 2021

Дисциплинанын аннотациясы:

«Жалпы жана клиникалык биохимия» дисциплинасын окуунун максаты бул адистикке ылайык төмөнкү компетенциялардын элементтерин калыптандыруу болуп саналат:

Билүү: Биохимиялык билимдердин негизги түшүнүктөрүн, мыйзамдарын жана принциптерин алардын логикалык бүтүндүгү жана ырааттуулугу; химиялык процесстердин физикалык-химиялык маңызын, ткандардын жана органдардын деңгээлин; углеводдорду, липиддерди, белокторду, пуриндик жана пиримидиндик негиздерди айландыруунун негизги метаболизм жолдору, эң маанилүү химиялык бирикмелердин (нуклеин кислоталары, табигый белоктор, суу-эрүүчү жана майда эрүүчү витаминдер, гормондор ж.б.); гемоглобиндин метаболизминин негиздери, анын газ алмашууга катышуусу жана кислота-негиздик абалын сактоо; адам организмнин функционалдык системалары, алардын нормалдуу жана патологиялык процесстерде ар кандай чөйрөнүн таасири астында жөнгө салуу жана өзүн-өзү жөнгө салуу.

Жасай алуусу: ар кандай булактардан биохимиялык билимдерди алуу, системалаштыруу, колдонуу жана жаңылоо методдору жана технологиялары; медициналык-биологиялык концептуалдык аппаратты, медициналык темалар боюнча илимий-техникалык маалымат менен иштөөнүн негиздерин; бейтаптарды текшерүүнүн клиникалык, лабораториялык жана аспаптык методдорунун натыйжаларын талдоо негиздери.

Бул курс, ошондой эле 4К студенттердин компетенцияларын (креативдуулук, коммуникация жөндөмдөрү, сынчыл ой жүгүртүү жана кызматташуу сыяктуу) анык сабак, виртуалдык лабораториялар, кайтарым пландаштыруу, чакан топтордо иштөө, кырдаалдык маселелерди чечуу сыяктуу ыкмаларды колдонуу менен калыптандыра алат.

Бир нече илимий иштердин автору. 35 ден ашуун илимий эмгектери Web of sciences, Scopus катталган журналдарда, илимий симпозиум-семинарларда жарык көргөн.

Азыркы учурда «Менеджмент общественного здравоохранении» багытында 2 курстун магистранты.