КАТАЛОГ КУРСОВ ПО ВЫБОРУ СТУДЕНТОВ на 2026-2027 УЧЕБНЫЙ ГОД

Специальность «Сестринское дело» срок обучения – 4 года (бакалавр)

1 курс

Каждый студент должен выбрать в течение года 1 *кредит* (ECTS)

№	Название КПВ	кредит	Кафедра	Аннотация
1.	Нанотехнология в медицине	1	Медицинской физики и информатики	Изучение новейших методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний пациентов, к которым относятся нанотехнологии, лазеротерапия, лучевая диагностика и др. Студенты ознакомятся с основными медицинскими приборами и аппаратами, их классификацией, изучат вопросы касающихся ионизирующих излучений и их дозиметрии в медицине
2.	Иш кагаздарын окутуу	1	Кыргыз тили	Иш кагаздары коомдун бардык чөйрөсүндө, чарбанын бардык тармактарында колдонулат. Бул маселени иш жүзүндө көрсөтүү үчүн алгач медик студенттерге кандай иш кагаздары мүнөздүү, алардын айырмасы эмнеде, кандай түрлөрү бар экендигине карап окутууга ылайыкталган. Ар бир студент иш кагаздарын мамлекеттик тилде сабаттуу даярдоону үйрөнүшү керек. Буга тиешелүү бир катар иш кагаздарын келечек адистерге окутуп–үйрөтүүнүн жаңы ыкмалары сунушталат
3.	Общественно политические факторы формирования и развития гражданской идентичности «Кыргыз жараны»	1	Философии и общественн ых наук имени Т.А. Абдылдаева	Программа рассматривает основные общественно политические факторы формирования и развития гражданской идентичности «Кыргыз жараны», которая имеет стратегическую значимость для современного Кыргызстана. В данной программе раскрываются факторы, оказывающие влияние на процесс формирования гражданской идентичности. Кыргыз жараны - это гражданин Кыргызской Республики, который имеет права и обязанности в соответствии с Конституцией Кыргызской Республики независимо от этнической, религиозной, социальной и региональной принадлежности.
4.	Кеп маданияты	1	Кыргызского языка	Кеп маданияты студенттердин оозеки жана жазуу кебин өнүктүрүүгө, өз оюн так, туура, көркөм жана ырааттуу билдирүүгө үйрөтүүгө багытталган. Курстун негизги максаты студенттердин сүйлөө маданиятын калыптандыруу, кыргыз тилинин адабий нормаларын туура колдонууга үйрөтүү жана пикир алышуу көндүмдөрүн өркүндөтүү.
5.	Основы биоэнергетики	Химии и биохимии имени	1	Курс необходим для формирования, и систематизации знаний основных термодинамических процессов и умения их практического применения для энергетической характеристики физических и химических процессов, протекающих в

		А.Д.Джумалиева		организме, а также прогнозирования возможности, направления и глубины протекания биоэнергетических процессов в зависимости от условий.
6.	Роль воды в функционировании человеческого организма	Химии и биохимии имени А.Д.Джумалиева	1	В процессе изучения курса рассматриваются строение молекулы воды, полярность химических связей, образование водородных связей, особенности растворяющей способности воды, её участие в химических реакциях и процессах обмена веществ. Особое внимание уделяется роли воды как универсального растворителя, её участию в реакциях гидролиза и конденсации, кислотно-основному равновесию, поддержанию осмотического давления и водно-солевого баланса организма.

2 курс

Каждый студент должен выбрать в течение года 4 *кредита* (ECTS)

№	Название КПВ	Кредиты	Ответственные кафедры	Аннотации
1.	Медицинская география	2	ОЗи З	Изучение влияния природных, хозяйственных и социальных условий различных территорий на здоровье населения
2.	Манасоведение	2	Философии и общественных наук имени Т.А. Абдылдаева	Создание точных и правильных представлений о предмете «Манасоведение», и его сути, основы мировоззрения и народной медицины кыргызов, отраженные в эпосе.
3.	Роль медсестры в профилактической стоматологии	2	Сестринское дело	Данный курс направлен на изучение методов ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских организациях стоматологического профиля, изучение методов оценки состояния стоматологического здоровья населения различных возрастно-половых групп, обучение методам сестринского ухода за стоматологическими больными, обучение подготовки инструментов к стоматологическому приему, изучение методов инфекционного контроля, стерилизации стоматологического инструментария.
4.	Речевая этика	2	Русского языка	Основными задачами электива являются овладение нормами русского литературного языка и рассмотрение вопросов этики, культуры речевого поведения в рамках медицинских тем, таких, как, например, «Приветствие», «Замена высказываний в категоричной форме на более мягкие фразы», «Подбор русских синонимов к иноязычным словам и медицинским терминам», «Специальные речевые клише в соответствующей ситуацией общения» и т.д.
5.	Эргономика в сестринском деле	2	Сестринского дела	Формирование у студентов системы знаний и умений безопасного перемещения пациентов. При изучении данного курса по выбору студенты получат базовые знания по клинической сестринской практике, необходимые им в будущей профессиональной деятельности.
6.	Особенности сестринского ухода в офтальмологии	1	Офтальмологии	Данный элективный курс позволяет студентом овладеть знаниями по уходу за больными с заболеваниями органов зрения, в соответствии с особенностями анатомии и физиологии органа зрения. Также ознакомит с основными современными методами исследований в офтальмологии,

				расширит и углубит знания по основным заболеваниям и неотложным состояниям в офтальмологии.
7.	Доказательная сестринская практика	2	Сестринское дело	Курс направлен на формирование у студентов навыков принятия клинических решений в сестринской практике на основе научных данных, и индивидуальных потребностей пациента. Студенты освоят методы поиска, критической оценки и применения научных исследований, актуальных именно для сестринского ухода. Изучение дисциплины способствует развитию клинического мышления, повышению качества и безопасности сестринской помощи и внедрению современных стандартов ухода на основе доказательств.
8.	Информационно-коммуникационные технологии в медицине	1	Медицинской физики и информатики	Курс предназначен для теоретического и практического ознакомления с информационно-коммуникационными технологиями, применяемыми в медицине и здравоохранении, действующими и перспективными моделями цифровизации медицины, позволяет овладеть приёмами работы с современными компьютерными программами, обеспечивающими широкие возможности обработки различного рода медицинской информации.
9.	Патофизиология наркоманий и токсикоманий	1	Патофизиологии	Элективный курс направлен на изучение вопросов общей этиологии наркоманий и токсикоманий, понятия о наркотических средствах, общих механизмах действия наркотических средств на нервную систему, стадиях наркоманий, а также принципах профилактики и терапии наркоманий.

3 курс

Каждый студент должен выбрать в течение года 2 *кредита* (ECTS)

№	Название КПВ	Кредиты	Ответственные кафедры	Аннотации
1.	Эпидемиологический надзор	2	Эпидемиологии	Привить обучающимся теоретические знания и практические навыки по организации эпидемиологического надзора за различными нозологическими формами инфекционных заболеваний, согласно действующими нормативными документами. Обучить навыкам компьютерного слежения за учетом и регистрацией инфекционных заболевании являющихся основой эпидемиологического надзора.
2.	Уход за больными травматологического и ортопедического профиля	1	Травматологии	При прохождении данного элективного курса студенты изучат особенности ухода за больными травматологического и ортопедического профиля, ознакомятся с видами специализированных и высокотехнологичных травматологических операций и особенностями послеоперационного ухода.
3.	Противодействие преступности и правовая культура	2	Судебной медицины и правоведения	В рамках данного курса затрагивается проблема преступности и ее предотвращения в контексте Кыргызстана, разработанное с учетом национальных и международных обязательств страны. Студенты узнают о рисках и последствиях преступного поведения, включая организованную преступность, коррупцию, незаконный оборот наркотиков и киберпреступность. Особое внимание уделяется предупреждению киберпреступности, учитывая ее растущее влияние в современном обществе. Цель курса – укрепить устойчивость студентов, уменьшить вероятность их участия в преступной деятельности и повысить осведомленность о значении культуры законности.
4.	Особенности сестринского ухода при острых нарушениях мозгового кровообращения	1	Неврологии и клинической генетики	Данный электив включает в себя изучение студентами факультета ВСО особенностей мониторинга клинического состояния, сестринских манипуляций и ухода за больными с инсультами, как в острой стадии, так и в отдаленном периоде. Уделяется внимание также на сестринские шкалы динамической оценки клинического состояния больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения
5.	Организация работы медицинской сестры в жилмассивах	2	Сестринского дела	

6.	Эффективные коммуникации в медицинской деятельности	2	Мед. психологии, психиатрии и наркологии	Медицинскому работнику необходимо выбрать и использовать соответствующую модель коммуникативного взаимоотношения, ориентированную на пациента. Кроме того, работа врача требует от него наличия особых качеств, как готовность к общению, терпеливость, выдержка и внимание при высокой психологической подготовленности. Это знание основ психологии личности, понимание особенностей поведения потребителя, психологического механизма принятия покупательского решения, это умение поддерживать общение с пациентом; способность к самоорганизации собственного поведения и внешнего вида

4 курс

Каждый студент должен выбрать в течение года 3 *кредита* (ECTS)

№	Название КПВ	Кредиты	Ответственные кафедры	Аннотации
7.	Валеология, как наука о здоровье	1	Общая гигиена	Программа дает современные представления о валеологии как науке, о здоровье, знакомит с содержанием понятий и характеристик здоровья, здорового образа жизни. Изучение электива мотивирует обучающихся к улучшению индивидуального и общественного здоровья, учит основам профилактики социально-значимых болезней
8.	Школы здоровья	2	Семейная медицина	Рабочая программа "Школы здоровья" предназначена для студентов всех факультетов медицинских вузов и направлена на формирование у них комплексного подхода к здоровому образу жизни, развитие навыков профилактики заболеваний и повышение общего уровня физического и психического благополучия. Реализация программы позволит студентам приобрести необходимые знания и умения для поддержания собственного здоровья и внедрения их в профессиональную деятельность.
9.	Школьная медицина	2	Семейная медицина	Рабочая программа "Школьная медицина" предназначена для студентов всех факультетов медицинских вузов и охватывает основные аспекты медицинского обслуживания школьников. В программе рассматриваются методы профилактики, диагностики и лечения наиболее распространенных заболеваний среди детей школьного возраста, а также принципы организации медицинского наблюдения за учащимися. Важным компонентом является развитие навыков взаимодействия с педагогическими кадрами и родителями для обеспечения полноценного здоровья и благополучия школьников.
10.	Планирование бизнеса в здравоохранении (стартапы в СД)	3	ОЗи З	Цель дисциплины: Сформировать систему базовых знаний по теории и методологии бизнес планирования, выработать и развить практические навыки по бизнес-планированию, которые могут быть использованы студентами в процессе профессиональной деятельности по разработке бизнес-планов в здравоохранении. Программа предусматривает следующие вопросы: роль бизнеса в работе медицинской организации, стратегические и тактические цели медицинской, основы планирования в здравоохранении, инвестиционный и финансовый разделы, бюджетирование, ориентированное на результат и т.д.

11.	Цифровизация в здравоохранении	1	Физики, математики, информатики и ИТ	С внедрением информационных технологий и цифровизации в сфере здравоохранения сестринское дело также подвергается изменениям. Современные медицинские сестры активно используют цифровые технологии в своей профессиональной деятельности. Электронные медицинские карты, мобильные приложения для мониторинга здоровья, электронный документооборот, системы поддержки принятия решения с искусственным интеллектом, удаленные консультации и дистанционное обучение становятся неотъемлемой частью сестринской практики, обеспечивая более эффективное взаимодействие с пациентами и координацию медицинской помощи. Целью данного курся являеться изучение цифровых технологий в сфере здравоохраниея и медицыне.
12.	Психологическое сопровождение деятельности медицинской сестры	3	Сестринское дело	Курс «Психологическое сопровождение деятельности медицинской сестры» предназначен для формирования у студентов психологических знаний, умений и навыков определять и оценивать психологические особенности участников лечебно-диагностического процесса, для обеспечения эффективного и бесконфликтного взаимодействия медсестры с пациентом и другими медицинскими работниками, прогнозирования особенностей их поведения, организации своей деятельности и предвидения последствий собственных действий, а также развитие способности оказать себе первую психологическую помощь и выйти из стрессовой ситуации.
13.	Стандарты сестринских процедур (теория и практика)	3	Сестринское дело	Электив дает возможность студентам получить знания, умения и практические навыки необходимые для медицинской сестры при осуществлении помощи в условиях стационара и амбултории, знакомит с видами и условиями профессиональной деятельности, что необходимо для обеспечения вклада в интегральную систему формирования специалиста с высшим медицинским образованием.
14.	Планирование бизнеса в здравоохранении (стартапы в СД)	3	Общественного здоровья и здравоохранения	Цель дисциплины: Сформировать систему базовых знаний по теории и методологии бизнес планирования, выработать и развить практические навыки по бизнес-планированию, которые могут быть использованы студентами в процессе профессиональной деятельности по разработке бизнес-планов в здравоохранении. Программа предусматривает следующие вопросы: роль бизнеса в работе медицинской организации, стратегические и тактические цели медицинской, основы

				планирования в здравоохранении, инвестиционный и финансовый разделы, бюджетирование, ориентированное на результат и т.д.