

Департамент образования
Администрации городского округа город Рыбинск

Муниципальное образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования (повышения квалификации) специалистов
«Информационно-образовательный Центр»

Аннотация курсов по выбору для учащихся 9 классов



**Виртуальная площадка в системе дистанционного
обучения Moodle для дистанционной поддержки
учащихся 9 классов, обучающихся на курсах по выбору**

Аннотация курсов по выбору для учащихся 9 классов. Виртуальная площадка в системе дистанционного обучения Moodle для дистанционной поддержки учащихся 9 классов, обучающихся на курсах по выбору / Сост. С.В. Карастелина. – Рыбинск: МОУ ДПО «Информационно-образовательный Центр», 2015. – 11 с.

МОУ ДПО «Информационно-образовательный Центр» г. Рыбинска является исполнителем регионального инновационного проекта «Механизмы использования ресурсов открытого информационно-образовательного пространства на муниципальном уровне для достижения обучающимися новых образовательных результатов».

В сборнике представлены аннотации курсов по выбору для учеников 9 классов, размещенных на виртуальной площадке в системе дистанционного обучения Moodle
Пособие адресовано педагогическим работникам системы образования.

- © Департамент образования Администрации городского округа город Рыбинск, Рыбинск, 2015
- © Муниципальное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов «Информационно-образовательный Центр», Рыбинск, 2015

Введение

Развитие информационно-коммуникационных технологий и глобальных сетей несёт в себе мощнейший потенциал для создания в школе открытой информационно-образовательной среды и освоения новых способов деятельности всех участников образовательного процесса. Дистанционные образовательные технологии, в основе которых лежат Интернет-технологии, широко используются во многих образовательных учреждениях в мире. Эта новая форма работы востребована и в общеобразовательной школе, так как на сегодняшний день

– дистанционная форма обучения могла бы дать возможность учащимся ликвидировать пробелы в знаниях или наоборот углубить свои знания в интересующих их областях;

– дистанционная форма обучения могла бы быть весьма полезна для системы профильного обучения. С ее помощью можно было бы организовать профильное обучение по многим направлениям, которые бы позволили учащимся лучше познакомиться с интересующей их областью знания;

– дистанционное обучение является распространённым способом получения профессионального образования, а это определяет необходимость создания условий для осуществления учениками средней школы практической пробы в освоении этого способа;

– новые требования к образовательным результатам, предъявленные в Федеральном государственном образовательном стандарте (в частности, ИКТ-компетентность), требуют и новых условий, и способов работы учителя.

Анализируя информационные источники, направления развития системы образования, требования федерального государственного образовательного стандарта, мы пришли к выводу о необходимости создания виртуальной площадки для учащихся 9 классов в первую очередь. На площадке расположены электронные образовательные модули, рассчитанные на обучение в течение 10-16 учебных часов в очно-заочной форме.

Курс «Металлы и ювелирное искусство»

Автор:

Талыгина Светлана Николаевна,
учитель химии МОУ СОШ № 5

Категория обучающихся: учащиеся
9 классов общеобразовательных
школ.

Количество часов:

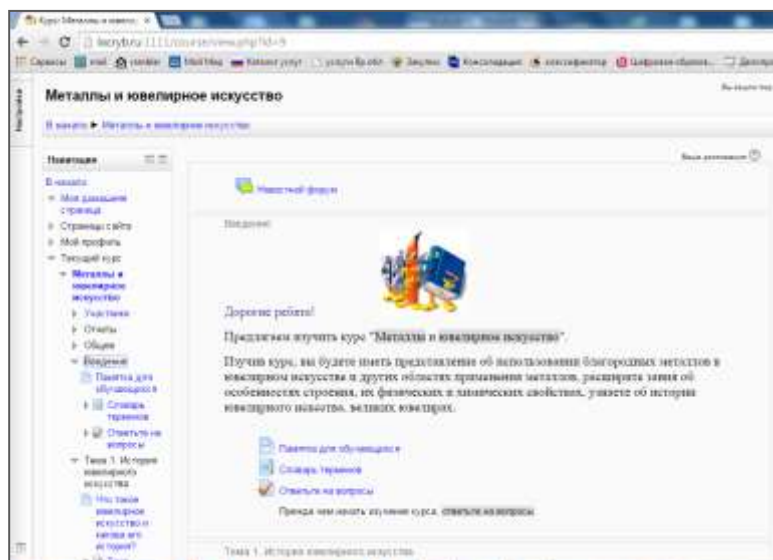
12 учебных часов.

Режим занятий:

1 раз в неделю.

Форма организации занятий:

очно-заочная



Краткое описание:

Ювелирное искусство – один из древнейших и широко распространённых видов декоративно-прикладного искусства (в том числе народного). Изделия ювелирного искусства играли роль своеобразных знаков, выявляющих социальный статус их владельца, а также имели (в функции амулетов) магический смысл.

Настоящий ювелир, подобно художнику, должен обладать хорошим цветоощущением, художественным вкусом, фантазией и творческим мышлением. Профессия ювелира предъявляет много требований к человеку: он должен обладать острым зрением, твердой рукой и развитой чувствительностью пальцев, так как приходится работать с мелкими элементами. Сложная ювелирная техника требует от мастера особой концентрации внимания, аккуратности и терпения.

Цель: расширить знания о строении, физических и химических свойствах благородных металлов, сформировать представления об использовании металлов в ювелирном искусстве, познакомить с особенностью профессии «ювелир».

Изучая материалы курса, выполняя практические задания, вы будете иметь представление об использовании благородных металлов в ювелирном искусстве и других областях применения металлов, расширите знания об особенностях строения, их физических и химических свойствах, узнаете об истории ювелирного искусства, профессии «ювелир», великих ювелирах, традициях и специализациях в ювелирном искусстве. Познакомитесь с особенностями ювелирного искусства Ярославской области.

Курс «Физика человека»

Авторы:

Назарова Валерия Владимировна, учитель физики; Иванова Светлана Владимировна, учитель информатики МОУ СОШ № 16

Категория обучающихся:

учащиеся 9 классов общеобразовательных школ.

Количество часов:

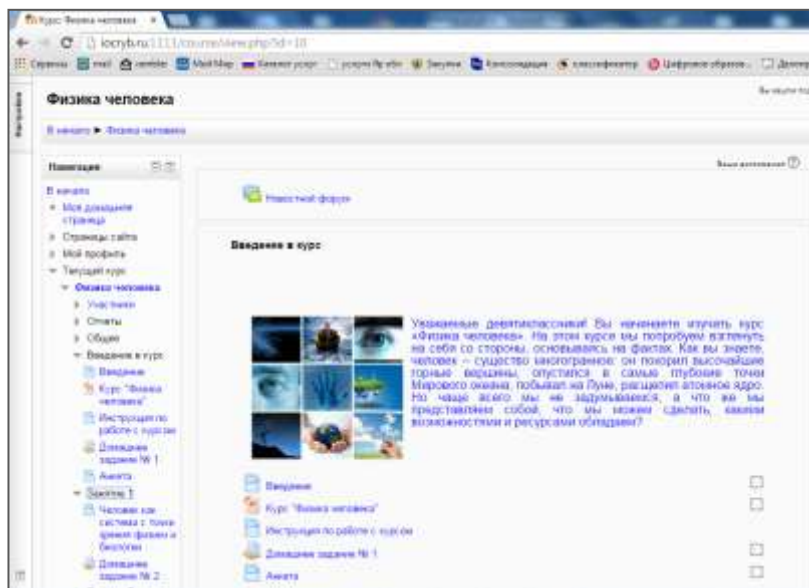
12 учебных часов.

Режим занятий:

1 раз в неделю.

Форма организации занятий:

очно-заочная



Краткое описание:

В курс «Физика человека» заложены следующие идеи, что:

- различные формы движения материи (механической, тепловой, биологической) взаимосвязаны.
- существует тесная связь физики, биологии, медицины.
- прогресс в медицине зависит от достижений в области физики.

На этом курсе мы попробуем взглянуть на себя со стороны, основываясь на фактах. Как вы знаете, человек – существо многогранное: он покорил высочайшие горные вершины, опустился в самые глубокие точки Мирового океана, побывал на Луне, расщепил атомное ядро. Но чаще всего мы не задумываемся, а что же мы представляем собой, что мы можем сделать, какими возможностями и ресурсами обладаем?

Цель: получить знания физических характеристик человека, сформировать навыки их измерения, сформировать представление о физических аспектах здоровья человека

Изучая материалы курса, выполняя практические задания, вы научитесь: выполнять измерения физических параметров человека, сравнивать их с нормой; наблюдать, описывать и систематизировать результаты наблюдений; представлять результаты исследований и опытов в форме презентаций; грамотно оформлять сообщения и мини-исследования по теме; высказывать и обосновывать свою точку зрения.

Мнение учащихся: *Курс вызвал интерес, заинтересованность росла по ходу изучения курса. Наибольший интерес вызвала тема «Человек и звук».*

Курс «Экология человека. Качество жизни»

Автор:

Смирнова Валентина
Александровна учитель
биологии МОУ гимназия № 8
им. Л.М. Марасиновой
Категория обучающихся:
учащиеся 8 – 11 классов
общеобразовательных школ

Количество часов:

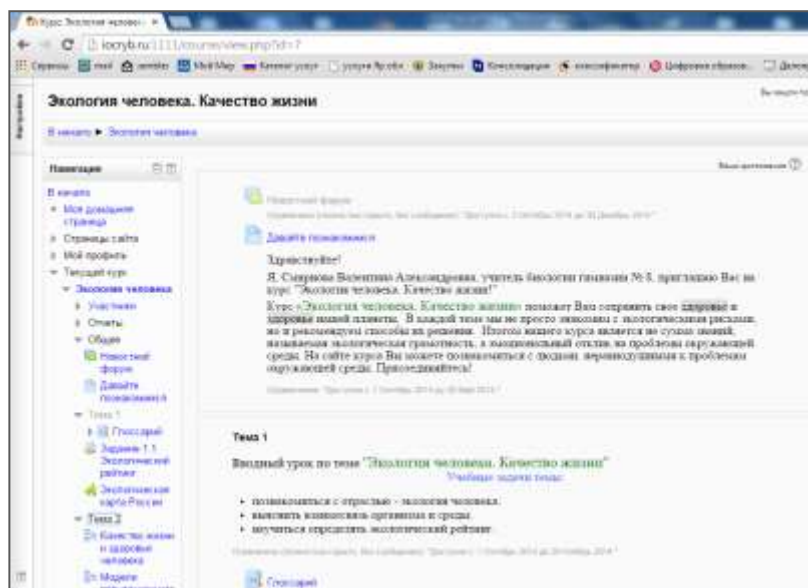
12 учебных часов.

Режим занятий:

1 раз в неделю.

Форма организации занятий:

очно-заочная



Краткое описание:

В последнее время мы всё чаще говорим о необходимости сохранения здоровья населения и здоровья планеты Земля. В экологии вопросами качества жизни населения занимается специальная дисциплина - экология человека.

Для сохранения здоровья населения экологи пристально изучают среду обитания человека. Проект "Экологическая карта России" помогает определить экологический индекс регионов России и выяснить индекс экологического благополучия Ярославской области.

Курс «Экология человека. Качество жизни» предназначен для учащихся средних школ, гимназий и лицеев естественно-научного, медико-биологического и экологического направления и поможет сохранить свое здоровье и здоровье нашей планеты.

Цель: познакомиться с понятием «качество жизни», характеризующими его условиями, наметить перспективы достижения высокого уровня жизни, соответствующего личным возможностям человека, его духовным потребностям.

В каждой теме мы не просто знакомимся с экологическими рисками, но и рекомендуем способы их решения.

Изучая материалы курса, выполняя практические задания, вы научитесь: с помощью предлагаемых критериев проводить анализ состояния среды обитания; осуществлять поиск информации в разных информационных источниках; с помощью простых методик проводить анализ продуктов питания на содержание нитратов, консервантов и красителей; выявлять факторы риска в местах проживания, обучения и досуга; уметь анализировать причины изменения качества среды обитания.

Курс «Что в имени тебе моём»

Авторы:

Хотько Наталья
Александровна, Савина
Наталья Владимировна,
учителя русского языка и
литературы МОУ СОШ № 5

Категория обучающихся:

учащиеся 9 классов
общеобразовательных школ.

Количество часов:

12 учебных часов.

Режим занятий:

1 раз в неделю.

Форма организации занятий:

очно-заочная



Краткое описание:

Мир, в котором мы живем, воистину можно назвать миром имен и названий. Ведь практически каждый реальный объект (а зачастую и вымышленный) имеет или может иметь свое собственное наименование. Наши имена — это слова, входящие в систему языка, образующиеся по законам языка, живущие по определенным законам и употребляющиеся в речи. Поэтому в науке о языке существует специальный раздел, целое направление лингвистических исследований, посвященное именам, названиям, наименованиям — ономастика.

Цель: познакомиться с наукой «Ономастика», ее направлениями, изучить историю возникновения имен, отчеств, фамилий в разные исторические эпохи.

Изучив курс «Что в имени тебе моём?», вы будете иметь представление об истории возникновения имён, о влиянии имени на характер человека; поймёте особенности распространения имён в различные периоды времени.

Научитесь выполнять лингвистический анализ имён, отчеств, фамилий и применять основные правила склонения имён и фамилий. Соотнесёте своё имя с психологическими особенностями характера. В результате обучения соберёте портфолио «Что в имени тебе моём...»

Курс «Основы здорового образа жизни»

Автор:

Матвеева Наталия
Владимировна, учитель
биологии МОУ СОШ № 5

Категория обучающихся:

учащиеся 9 классов
общеобразовательных школ.

Количество часов:

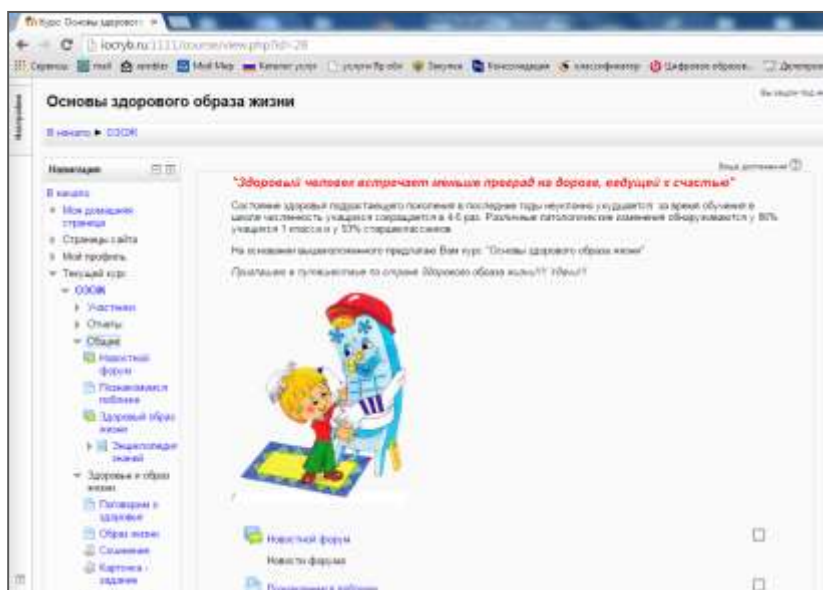
12 учебных часов.

Режим занятий:

1 раз в неделю.

Форма организации занятий:

очно-заочная



Краткое описание:

В современном обществе идет ускорение темпов общественного развития. Изменения в мире требуют от человека быстрой адаптации к меняющимся условиям среды. Это сказывается на биологической природе человека и адаптационные механизмы не выдерживают натиска. Итог - снижение функциональных резервов, ухудшение качества потомства, падают защитные силы организма, растут хронические неинфекционные заболевания.

И тогда, человек задумывается о здоровье....

Цель курса: познакомиться с основами здорового образа жизни человека, определить факторы, влияющие на состояние здоровья и узнать способы уменьшения их влияния.

Изучая материалы курса, выполняя практические задания, вы узнаете факторы, определяющие здоровье и из каких компонентов складывается образ жизни, что понимается под «физическим совершенством» и всесторонней физической подготовленностью, что такое стресс и как его избежать, как составить правильный режим дня и как правильно закалять свой организм и какие техники для этого существуют.

Курс «Медицина в профессиях»

Автор:

Цедилина Елена
Константиновна, учитель
биологии МОУ СОШ № 23

Категория обучающихся:

учащиеся 8-9 классов
общеобразовательных школ.

Количество часов:

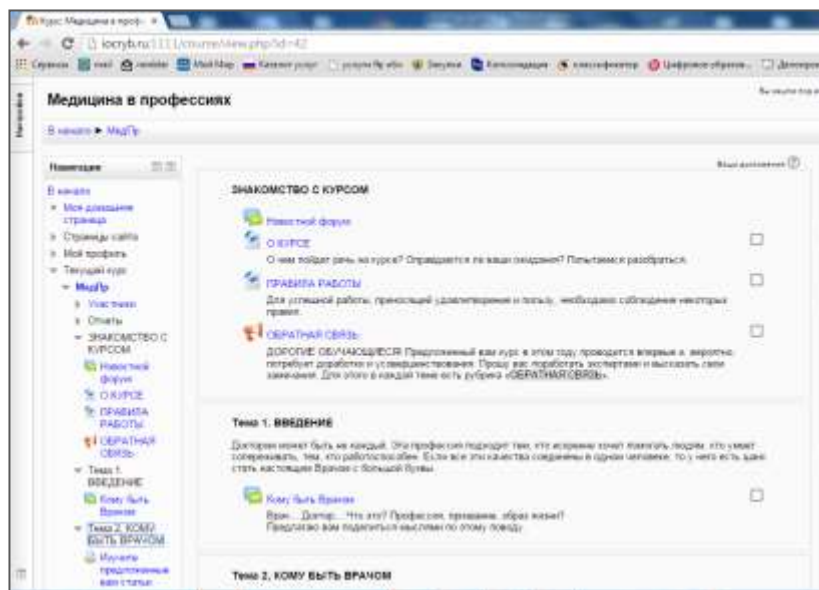
17 учебных часов.

Режим занятий:

1 раз в неделю.

Форма организации занятий:

очно-заочная



Краткое описание:

Доктором может быть не каждый. Эта профессия подходит тем, кто искренне хочет помогать людям, кто умеет сопереживать, тем, кто работоспособен. Если все эти качества соединены в одном человеке, то у него есть шанс стать настоящим Врачом с большой буквы.

Курс «Медицина в профессиях» предназначен для тех, кто планирует связать свою будущую профессию с медициной и познакомит вас с некоторыми медицинскими специальностями, даст возможность сопоставить потенциальное профессиональное «хочу» и «могу», перенести ситуацию этого сопоставления на проблему выбора обучения.

Обучение на курсе позволит сформулировать и ранжировать аргументы «за» и «против» того или иного профиля обучения.

Цель курса: расширение знаний о мире профессий в медицине, о востребованности на рынке труда, знакомство с классификацией, требованиями и условиями труда, возможностями обучения

Изучая материалы курса, выполняя практические задания, вы сможете провести анализ соответствия выбранной профессии своим склонностям и способностям, личностным особенностям с учетом интересов, склонностей, способностей, мотивов, особенностей темперамента.

Аннотация курсов по выбору для учащихся 9 классов

Виртуальная площадка в системе дистанционного обучения Moodle для дистанционной поддержки учащихся 9 классов, обучающихся на курсах по выбору.

Составитель – Светлана Владимировна Карастелина

Издательский центр
МОУ ДПО «Информационно-образовательный Центр»
152935, г. Рыбинск, ул. Моторостроителей, 27
тел. (4855) 24-30-65, (4855) 24-30-60
E-mail: ioc.ryb@rybadm.ru
Сайт: <http://ioc.rybadm.ru>