

Программа «Естествознание»

Ты хочешь продолжить обучение после окончания гимназии?
Хочешь получить обширные знания, которые помогут тебе в дальнейшей жизни?
Хочешь иметь возможность работать и учиться за границей?
Хочешь научиться анализировать и экспериментировать?
Хочешь изучить актуальные вопросы, обсуждаемые в обществе?
Тогда тебе подойдет программа «Естествознание».

Ты получишь возможность анализировать, оценивать и составлять собственное мнение о вопросах, касающихся как всего общества, так и каждого отдельного человека, с точки зрения естествознания. Это могут быть вопросы об устойчивом развитии общества или о здоровье человека. Во время учебы ты также получишь возможность обсуждать этические вопросы, например, об опытах на животных или условиях человеческой жизни. Важной частью обучения является экспериментальная работа. Это могут быть наблюдения, эксперименты, составление собственного мнения по какому-либо вопросу и полевые исследования. В одних случаях ученики сами выбирают методы исследования, в других – используют существующие инструкции.

Программа «Естествознание» даст тебе обширные знания, которые, помимо естественнонаучных предметов и математики, охватывают также общественно-научные и гуманитарные предметы. Важную часть обучения составляет также изучение иностранных языков.

Работать или учиться дальше

Программа «Естествознание» подготовит тебя к получению дальнейшего образования. После окончания гимназии ты сможешь поступить на разные учебные курсы в институте или университете. Ты можешь выбрать такие предметы, как, например, естествознание, математика, медицина или техника.

Работа

В зависимости от того, что ты собираешься изучать после окончания гимназии, в будущем ты сможешь найти работу во многих областях.

Содержание программы

Программа «Естествознание» состоит из нескольких курсов. Некоторые курсы обязательны для всех, кто учится в гимназии. Другие курсы входят только в программу «Естествознание». Остальные курсы ты выбираешь самостоятельно.

Программа имеет три общенациональных направления. Это означает, что ее могут выбрать все, кто хочет принять в ней участие на всей территории страны. Кроме того, в некоторых гимназиях могут существовать и другие направления. Возможно, какое-либо направление подойдет тебе больше всего. Проконсультируйся у консультанта по учебным вопросам или у консультанта по вопросам выбора профессии!

Общенациональные направления:

- Математика и компьютерные знания – для тех, кто хочет углубить свои познания в математике, компьютерных знаниях и информационных технологиях.
- Окружающая среда – для тех, кого особенно интересует окружающая среда и природные ресурсы, и кто хотел бы заниматься вопросами общественного развития с экологической, социальной и экономической точки зрения.
- Естествознание – для тех, кто хочет углубить свои познания в естественнонаучных вопросах и продолжить изучение физики, химии и биологии.

Знакомство с трудовой деятельностью

В программу «Естествознание» производственная практика не входит. Но, тем не менее, во время учебы в гимназии ее можно будет пройти на некоторых рабочих местах. Это зависит от выбранного тобой направления и учебных курсов.

Работа в будущем

Обучение на многих учебных курсах по естествознанию в университете и институте даст тебе возможность в будущем найти работу. Например, в настоящее время на рынке рабочей силы складывается благоприятная ситуация для технических профессий, в области информационных технологий, для врачей и зубных врачей. Узнай у консультанта по учебным вопросам или у консультанта по вопросам выбора профессии, как складывается ситуация в интересующей тебя отрасли в настоящее время.