

## Программа «Энергетика»

Ты хочешь иметь интересную работу, связанную с большой ответственностью?  
Хочешь решать актуальные и важные вопросы?  
Хочешь, чтобы у тебя была возможность открыть в будущем свое собственное дело?  
Хочешь найти работу сразу после окончания гимназии?  
Хочешь иметь возможность работать или учиться за границей?  
Тогда тебе подойдет программа «Энергетика».

Участвуя в программе «Энергетика», ты научишься работать с техническими системами, связанными с энергией, недвижимостью, теплом, вентиляцией и сантехническим оборудованием, холодильной техникой или судоходством. Как ты сам понимаешь, это очень обширная область, и у тебя есть возможность найти подходящее направление. Из телепередач и газет ты узнаешь, что большая часть новостей и всевозможных дебатов посвящены вопросам энергии. Бережное отношение к окружающей среде и кругообороту природы – важная часть обучения. Ты и твои одноклассники должны задуматься над тем, как техника может помочь нам в создании жизнеспособного общества.

Многое из того, что ты будешь изучать в программе «Энергетика», может быть применено в других частях света. Знание иностранных языков, а также интерес и понимание культур других стран поможет тебе работать там, где ты захочешь.

### Работать или учиться дальше

Если ты выберешь программу «Электротехника», то сможешь искать работу сразу после окончания гимназии. Какую работу ты сможешь найти, зависит от того, какое направление ты выберешь. Скорее всего, в течение одного года или нескольких лет тебе придется быть практикантом. В этом случае ты будешь получать зарплату практиканта. Ты будешь наблюдать за работой тех, кто обладает специальными знаниями и имеет большой опыт работы в своей области, и учиться у них.

Если ты захочешь, то сможешь продолжить учебу после окончания гимназии. Ты можешь получить необходимые знания в институте профессионального образования. Ты можешь также получить образование в университете или институте. Если ты захочешь изучать судовую технику в гимназии, то сможешь затем учиться в морском институте.

### Работа

После прохождения программы «Энергетика», ты сможешь искать работу, например, в качестве машиниста по эксплуатации, мастера по ремонту, оператора, техника, специалиста по обслуживанию строений.

Если ты решишь продолжить учебу после окончания гимназии, то сможешь впоследствии выбрать из большого количества разного типа работ. Если ты уже сейчас знаешь, чем хотел бы заниматься, посоветуйся с консультантом по учебным вопросам или с консультантом по вопросам выбора профессии. Они помогут тебе выбрать нужные курсы и направления.

## Содержание программы

Программа «Энергетика» состоит из нескольких курсов. Некоторые курсы обязательны для всех, кто учится в гимназии. Другие курсы входят только в программу «Энергетика». 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:

- Техническая эксплуатация и обслуживание – для тех, кто хочет работать с обслуживанием сооружений, на электро- и теплостанциях, в перерабатывающей промышленности или с водной техникой и техническими средствами, применяемыми для охраны окружающей среды (это направление существует только в Оскарсхамне, но учиться на нем могут все).
- Судовая техника - для тех, кто хочет работать в области судоходства, в палубном или машинном отделении.
- Санитарная и холодильная техника - для тех, кто хочет работать с монтажом, сервисом, а также с эксплуатацией и обслуживанием технических систем.

## Знакомство с трудовой деятельностью

Участвуя в программе «Энергетика», ты соприкоснешься с трудовой жизнью уже во время учебы в гимназии. У тебя будет, по меньшей мере, 15 недель производственной практики (APU). Твою производственную практику организует школа вместе с разными предприятиями в том месте, где ты живешь. Ты сможешь установить контакты с частными предпринимателями и с большими строительными компаниями во многих странах мира. Если предприятию, находящемуся в том месте, где ты живешь, требуется персонал, получивший образование в какой-то особой области энергетики, то школы, как правило, это учитывают. Если ты захочешь пройти практику за границей, то можно будет организовать ее за пределами Швеции.

Если ты выберешь направление, связанное с судовой техникой, не забудь о том, что перед прохождением производственной практики тебе потребуются справка от врача. Если ты захочешь работать или пройти производственную практику в палубном отделении, ты должен иметь, например, безупречное цветовое зрение и остроту зрения, равную, по меньшей мере, 0,8 (когда смотришь обоими глазами одновременно без очков). Консультант по учебным вопросам и консультант по вопросам выбора профессии расскажут тебе больше об этих требованиях.

## Работа в будущем

В области энергетики будет и в дальнейшем существовать потребность в обученном персонале. Люди нуждаются в новых источниках энергии, а старые источники энергии должны разрабатываться более эффективно. Возможность найти работу после прохождения программы «Энергетика» зависит от направления, которое ты выберешь, а также от того, собираешься ли ты учиться дальше. Например, если ты

хочешь стать сборщиком сантехнического оборудования, у тебя будут большие шансы найти работу сразу после окончания гимназии. Если же ты хочешь работать техником или инженером, то работу будет найти легче, если ты продолжишь обучение.