

ЭНЕРГИЯ 7–8 ЛЕТ (2010–2009 г.р.)

Направление Энергия – это начало пути для самых юных исследователей. Основная задача – погружение в мир науки и знакомство с окружающими нас явлениями с помощью научного метода. На занятиях мы выдвигаем гипотезы и проводим эксперименты, таким образом студенты вместе с учеными находят ответы на самые разные вопросы.

Программа на осенний семестр включает в себя **10 занятий**: студенты побывают на трех научных шоу, поработают на шести воркшопах и одном развивающем занятии. В направлении «Энергия» студенты посещают все предложенные занятия за семестр, выбирая удобное время – **11:00, 12:30 и 14:00**. На занятия необходимо регистрироваться в личном кабинете.

Занятия проходят по воскресеньям.

Научное шоу 1: Откуда в зеркале отражение?

Научное шоу 2: Почему сердце бьется?

Научное шоу 3: Зачем барабанщику ноты?

Воркшоп 1: Как факел превратился в фонарик?

Воркшоп 2: Почему собака – лучший друг человека?

Воркшоп 3: Откуда берутся горы?

Воркшоп 4: Какая формула лекарства продлит человеку жизнь?

Воркшоп 5: Что такое хорошо и что такое плохо?

Воркшоп 6: Почему корабли не тонут?

Развивающее занятие: Зачем мы дружим?

Продолжительность научного шоу – 40 минут, воркшопа и развивающего занятия – 45 минут.