

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности Вариативный модуль «Промышленный скетчинг»

Аннотация

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Промышленный скетчинг» имеет техническую направленность и ориентирована на формирование основных навыков и приемов в области визуализации технических идей: создание эскизов промышленных объектов, взрыв-схем и пояснительной графики.

В ходе обучения, обучающиеся получают навыки самостоятельной и командной работы, «жестких» и «гибких» компетенций.

Программа предоставляет возможность участия в конкурсах, связанных с промышленным дизайном и визуализацией. В первую очередь это Чемпионат по профессиональному мастерству «Профессионалы» по компетенции «Промышленный дизайн», который проводится по направлениям, востребованным на рынке труда в Российской Федерации, и дает возможность стажироваться на профильных предприятиях.

Программа стартового уровня способствует освоению новых тем даже при отсутствии базовых навыков рисунка на начальном этапе. Набор на программу осуществляется на основе вступительного испытания. Такой подход помогает обучающимся углубленно и узкоспециализированно освоить профессиональные навыки в области промышленного скетчинга.

Обучающиеся смогут овладеть навыком пространственного и образного мышления, научиться грамотно создавать скетчи промышленных объектов, передавать объем, светотень и фактуры материалов, а также оформлять пояснительную графику и взрыв-схемы, которые используются в профессиональной деятельности промышленного дизайнера.

Программа рассчитана на обучающихся 13–17 лет.