В Центре дополнительного образования НКПТиУ начались занятия со школьниками

Профподготовка школьников ведётся в рамках программы сетевого взаимодействия колледжа со школами. К занятиям приступили сразу же, как только в регионе был снят очередной ряд ограничений.

В числе базовых организаций, заключивших договоры о сетевом взаимодействии с колледжем – новочеркасская школа №5 имени Г.А.Сорокина (очно) и школа Родионово-Несветайского района «Большекрепинская средняя общеобразовательная школа имени героя Советского союза П.А.Пода», с учениками которой занятия проходят дистанционно, посредством техники, которой оборудован Центр дополнительного образования НКПТиУ.

Взаимодействие осуществляется путём изучения отдельных тем предмета «Технология» в 8 классах.

Дисциплина «Технология» - это не только предметно-практическая дея-тельность. В рамках урока ученики могут в том числе пройти проф-подготовку и понять, чем они хотят заниматься в будущем. Всего в рамках профориентационной программы на базе Центра допобразования восьмиклассники изучат 6 тем:

- «Профессиональное образование»;
- «Внутренний мир человека и профессиональное самоопределение»;
- «Роль темперамента и характера в профессиональном самоопределении»;
- «Психические процессы для профессионального самоопределения»;
- «Мотивы выбора профессии»;
- «Профессиональная пригодность»

Занятия проводят преподаватели колледжа. Центр дополнительного образования входит в структуру мастерских федерального гранта «Молодые профессионалы». Всего их 5 («Кузовной ремонт»; «Окраска автомобилей»; «Техническое обслуживание и ремонт легкового транспорта»; «Техническое обслуживание и ремонт грузового транспорта», «Экспедирование грузов»). Ещё одна, шестая учебная площадка – тот самый **Центр дополнительного образования.**

В интерактивной учебной аудитории установлены проектор и ноутбуки со специальными образовательными программами.

Внимание гостей всегда привлекает главная изюминка – **полноразмерная модель электромобиля** с прозрачным кузовом и разноцветными узлами.

И детям, и взрослым любопытно рассмотреть внутреннее устройство машины. Это помогает заинтересовать обучающихся, начать профориентационное занятие нестандартно и увлекательно.

Ещё один предмет в этой аудитории, неизменно вызывающий интерес - **3Д-принтер.** Казалось бы, какое отношение имеет это интеллектуальное устройство к автомастерским? Самое прямое! На 3Д-принтере можно, например, напечатать шаблон детали, чтобы передать автослесарям для изготовления запчасти по образцу. Школьников наблюдение за этим процессом по-настоящему завораживает.

Стоит отметить, что НКПТиУ входит в число колледжей, реализующих **лучшие практики эффективного использования мастерских** образовательных организаций, созданных в рамках федерального проекта «Молодые профессионалы» нацпроекта «Образование».

По итогам-2020 (первого года работы мастерских) новочеркасский **колледж** промышленных технологий и управления **стал победителем** в категории «Численность студентов, обучающихся по профессиям/специальностям, входящим в заявленное направление создания мастерской» **конкурса «Мастерская года»**, который Минпросвещения России проводило среди профессиональных образовательных организаций (всего на конкурс подали заявки 94 профессиональных образовательных организации из 42 субъектов России).

Этот показатель означает, что инфраструктура новых мастерских создана не «для галочки». Они действительно востребованы, здесь проходит практику максимальное количество студентов. А теперь в число тех, для кого новые площадки оказались по-настоящему полезны, вошли и школьники Новочеркасска и Ростовской области.