

Переработка пластика – стратегия трудоустройства в севильских маргинальных кварталах

МЕСТО: Севилья

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ВИДЕО: 1'44"

СОДЕРЖАНИЕ: «3D Impact» - название нового кооператива, появившегося в севильском районе Полигоно Сур (Южная промзона), самом неблагополучном в городе. Здесь изготавливают нити накала для 3D-принтеров из переработанного пластика. Таким образом, любой предмет, напечатанный на таком принтере, будет сделан с использованием переработанного сырья. Сейчас в кооперативе работают над методом селективного сбора пластиковых отходов, чтобы дать работу людям с проблемами трудоустройства.

ВИДЕО:

Севильская Южная промзона, Полигоно Сур, один из самых неблагополучных районов города. Здесь работают над новым проектом по переработке пластика в нить накала для 3D принтеров.

Хосе Мануэль Де-Бен
3D IMPACT

«Таким образом, мы можем утверждать, что все напечатанное на принтерах с нашей нитью, может считаться сделанным из переработанного сырья.»

Из переработанного пластика можно производить разные формы, не нанося вред окружающей среде. Это конечный продукт. До этого Рафаэль должен был поместить гранулы переработанного пластика в эту машину для плавки при высокой температуре.

Рафаэль Уэртас
3D IMPACT

«Нить выходит через трубку и попадает в воду для охлаждения. Оттуда в волоочильный станок, затем в намоточный, обязательно через лазерный измеритель, чтобы все было одинакового размера.»

Через несколько минут изделие готово. Кооператив родился здесь, в севильском районе Полигоно Сур и этот факт говорит о многом.

Рафаэль Уэртас
3D IMPACT

«Если ты пишешь адрес в резюме с почтовым индексом 41013, это индекс Полигоно Сур. Тебя сразу спрашивают – откуда? Из квартала Летаниас, Мурильо, 624... Уфф! Все сразу настораживаются.»

Хосе Мануэль Де-Бен
3D IMPACT

«Сортировка, очистка, измельчение пластиковых отходов – все это можно использовать, чтобы дать работу людям со сложностями в трудоустройстве.»

Сейчас идет работа над методами селективного сбора отходов и созданию рабочих мест в районе, где уровень безработицы достигает 50%. В мире около 8 млн тонн пластика сбрасывается в море. Эти цифры вполне оправдывают проект.



Если Вы хотите получить более подробную информацию или задать вопрос, обращайтесь по телефону 647 310 157 или по электронной почте info@historiasdeluz.es