

Смехов И.Д., Шерченкова А.О., Сучков В.Ю.
Научный руководитель: преподаватель Крашенинникова Е.Н.
ГБПОУ ВО "Муромский колледж радиоэлектронного приборостроения"
602267, Владимирская область, г. Муром, ул. Комсомольская, д.55
Mtrp@narod.ru
krash.ab.nik@mail.ru

Результат труда освоения автоматизации производства как инструмент рекламы учебного заведения на примере специальности «Технология машиностроения»

В современном мире большое значение для педагогов и абитуриентов имеет имидж, престиж образовательного учреждения. На его узнаваемость, отзывы они обращают внимание при выборе места учёбы. Здесь важную роль играет реклама. Грамотная реклама и честный подход к описанию учебного заведения могут составить половину успеха. Мы решили попробовать создать такую рекламу. В свою очередь данная работа может быть использована в качестве ролика на День открытых Дверей в онлайн – формате, что с недавнего времени весьма актуально.

Цель нашей работы: Рассказать о своей специальности (технология машиностроения), рекламируя её, применив для усиления эффекта наглядный результат труда.

Задачи проекта:

- рассказать, что представляет собой специальность;
- рассказать о рабочих местах;
- рассказать об условиях работы.

Как известно, выбор специальности – это достаточно серьезный вопрос, к которому стоит подходить обдуманно. Во-первых, нужно учитывать свои личные интересы. Во-вторых, оценить собственные способности. В-третьих, проанализировать соответствие своих личностных качеств с теми качествами, наличия которых требует выбранная специальность.

Технология машиностроения — наука о производстве машин, которая изучает технологические процессы, применяемые на машиностроительных предприятиях при изготовлении машин требуемого качества, в установленном программой количестве и при наименьшей себестоимости. Специальность «Технология машиностроения» относится к типу «Человек – Техника». Профессии данного типа связаны с созданием, монтажом, сборкой и наладкой технических устройств, с эксплуатацией технических средств, с ремонтом техники. Особенность технических объектов в том, что они могут быть точно измерены и просчитаны, поэтому профессии этой группы требуют от человека сочетания практического склада ума и творческих способностей, точности, хорошего здоровья. Технология машиностроения связывает такие профессии как: 1. Оператор станков с ЧПУ. 2. Станочник широкого профиля. 3. Технолог. 4. Конструктор. 5. Нормировщик. 6. Мастер участков и цехов. 7. Контролёр в отделах технического контроля. 8. Термист. 9. Наладчик станков с ЧПУ.

ТМщики - высококвалифицированные профессионалы, которые постоянно остаются актуальными на рынке труда. Даже на сегодняшний день вы сможете найти большое количество открытых вакансий по специальности. Таким образом, получив соответствующий диплом, вы можете быть точно уверены в том, что не останетесь без рабочего места. Наоборот – работодатели соревнуются за компетентных специалистов, поэтому у вас будет выбор.

Если сравнивать заработную плату со средней зарплатой по стране, то можно сделать вывод о том, что она находится в категории выше среднего. Благодаря достойному материальному вознаграждению за труд человек может поддерживать высокий уровень своей жизни, а также обеспечивать своих близких.

Технолог машиностроения свободно ориентируется в почти любой современной технике. Поэтому он найдет применение своим силам в самых разных областях и сферах. Их нанимают: строительные компании; автотранспортные и ремонтные фирмы; горнодобывающие объекты; образовательные, научные и экспертные организации; конструкторские бюро.

Обучение в нашем колледже не будет трудным, оно будет достаточно обширным и не скучным. Потому что в нашем колледже будут учить основам разных профессий нашего

направления и благодаря этому, вы сможете определиться, что вам больше по душе. Обучать вас будут опытные специалисты, которые проработали на предприятии много лет, поэтому подготовят вас на должном уровне. После обучения в нашем колледже вы:

-будете способны разрабатывать и осуществлять технологические процессы обработки деталей;

-будете способны разрабатывать программное обеспечение для разработки технологических процессов. Современное развитие автоматизации производства и то, что сейчас очень важно в этом направлении - освоение составления и внедрения управляющих программ (УП) для станков с числовым программным обеспечением (ЧПУ). Приобретение обучающимися данных умений демонстрирует рис.1 – процесс создания ими УП и гравировка эмблемы нашего учебного заведения (рис.2).

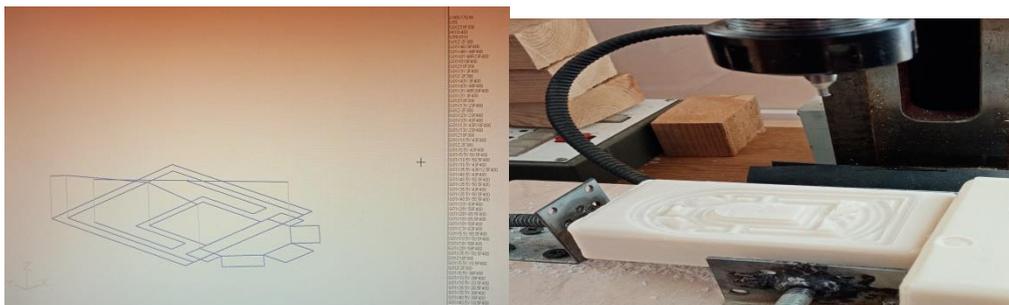


Рисунок 1.

Рисунок 2.

Данная программа может быть использована и в дальнейшем для получения нашего «узнаваемого» знака и на других материалах.

А также после освоения данной специальности вы: сможете рассчитывать экономические показатели производства; будете способны составлять маршруты изготовления деталей и проектировать технологические операции; научитесь использовать системы автоматизированного проектирования технологических процессов обработки деталей; научитесь проводить контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации.

В заключение хочется сказать, что проделанная нами работа позволила нам не только создать рекламу учебного заведения для абитуриентов, но и самих себя настроить на дальнейшее обучение с интересом, повысить мотивацию у уже обучающихся студентов, позволила разобраться в правильности выбора профессии.

Литература

1. Интернет ресурсы: <https://logos-pravo.ru/articles/reklama-ponyatie-vidy-reklamy-priznaki-i-trebovaniya-cto-ne-yavlyetsya-reklamoy>
2. Интернет ресурсы: <http://t245814.spo.obrazovanie33.ru/>