Приложение 1

Аннотации программ марафона дополнительного профессионального образования Томского государственного университета

Наименование курса	Часы	Краткая аннотация
Sound Lab: создание первого звукового проекта	16	На курсе вы научитесь создавать атмосферу с помощью звукового сопровождения – от записи звука до мастеринга проекта. Вы научитесь работать с Digital Audio Workstation Ableton, понимать разницу DFX и SFX, разрабатывать музыкальный ландшафт для любого типа медиа – будь то фильм, анимация, игра или интерфейс. Курс подходит для новичков, которые делают свои первые шаги в sound-дизайне
Арт-менеджмент: как разработать концепцию и запустить проект	16	Арт-менеджмент – новое профессиональное направление, находящееся на стыке искусства и бизнеса. Он не ограничивается художественными галереями, грамотные арт-менеджеры нужны в издательствах, кинокомпаниях, музыкальной индустрии и ресторанном бизнесе. Вы освоите основные навыки работы над проектом – от поиска концепции до открытия и сопровождения
Дизайн-мышление: от исследования рынка до создания продукта	16	Курс о том, как сделать жизнь людей рядом с вами лучше и качественнее через новый подход к дизайну. Дизайн-мышление – новый метод разработки продуктов, который берет за свой фокус отношения между человеком и средой. Это дизайн во всех его проявлениях. На курсе вы научитесь видеть взаимосвязь вещей и людей, генерировать идеи новых продуктов и выбирать наилучшее решение для их реализации
Game Lab: геймификация в бизнесе и образовании	16	В условиях растущей конкуренции и стремительных изменений, геймификация становится эффективным инструментом для привлечения внимания, мотивации сотрудников и клиентов, а также улучшения образовательных процессов. Программа охватывает основы геймификации – инновационной стратегии, использующей элементы игрового дизайна для достижения бизнес- и образовательных целей. Включает в себя изучение теории игр, принципов мотивации, создание игровых механик и анализ успешных кейсов геймификации
Маркетинг для стартапа: от исследований до привлечения клиентов	32	Программа «Маркетинг для стартапа: от исследований до привлечения клиентов» актуальна для стартап-предпринимателей и специалистов, которые хотят овладеть основами маркетинга и научиться применять его инструменты для привлечения и удержания клиентов. В условиях быстрого развития технологий и изменения требований рынка, программа позволит слушателям овладеть основами маркетинга, научиться анализировать потребительский опыт и использовать эти знания для эффективного привлечения и удержания клиентов
Сетевое администрирование: от теории к практике	36	Невозможно представить современную жизнь без интернета, а интернет без специалистов. Сетевой администратор – жизненно необходимый специалист в любой компании. Он отвечает за настройку сети,

		функционирование рабочих компьютеров, помогает сотрудникам настраивать аккаунты и приложения. Профессия сетевого администратора сочетает как теоретические, так и практические навыки, на курсе вы получите всю необходимую базу для ее освоения
Создание стартапа: привлечение инвестиций	48	Программа представляет собой комплексное обучение на тему запуска и развития стартапов, а также методов привлечения инвестиций. В результате освоения программы слушатели будут способны создавать стартапы с эффективным использованием ресурсов, успешно привлекать инвестиции и гранты, и развивать свой бизнес на основе финансовой поддержки
Business skills: согласование идей и написание отчетности	48	Актуальность программы обусловлена необходимостью эффективного сотрудничества, четкой коммуникации и профессионального написания отчетов в современном деловом мире. Курс также затрагивает важный аспект привлечения внешних финансовых ресурсов через грантовые программы, что может быть ценным для развития бизнеса. Программа направлена на развитие навыков согласования идей в крупной компании, написания четких и содержательных отчетов, а также понимания процесса выигрыша и реализации грантов
Личная и профессиональная эффективность: стрессоутойчивость, осознанность, работоспособность	48	Программа предназначена для повышения личной и профессиональной эффективности участников, обучая их осознанности, стрессоустойчивости, работоспособности и системному мышлению. Программа состоит из четырех модулей, включая обучение системному мышлению, выработке и принятии решений, личной эффективности, а также осознанности в повседневной жизни
Критическое мышление и осознанный подход к обучению и информации	48	Программа представляет собой комплексное обучение на тему основ критического мышления, анализа и оценки информации, а также освоения современных методов и подходов к обучению. Программа поможет повысить способность к самостоятельному обучению, улучшить навыки поиска и структурирования информации, что способствует принятию обоснованных решений и повышению личной и профессиональной эффективности. В результате освоения программы слушатели будут способны критически оценивать и анализировать информацию, выявлять логические ошибки и когнитивные искажения, эффективно организовывать процесс собственного обучения и развития, используя современные методы и техники, структурировать и систематизировать информацию для принятия обоснованных решений в профессиональной деятельности
Алгоритмизация	72	Если вы хотите сделать свои первые шаги и построить карьеру в IT, но не знаете с чего начать, то этот курс – идеальный выбор. Навыки алгоритмизации нужны во всех цифровых профессиях. Вы получите всю необходимую теоретическую базу от цифровой культуры до работы с Python и прикладного программирования, а потом приступите к практике

Методы программирования: Базовый уровень	72	Курс создан для тех, кто только начинает делать свои первые шаги в программировании. После прохождения курса вы сможете не только теоретически и практически разбираться в работе с Python, базами данных в SQL и разработкой в Github, но и продолжить обучение на продвинутом уровне, чтобы выбрать специальность и начать работать в IT
Психология призвания	72	Кем быть? В чем мое призвание? Если эти вопросы актуальны для вас – ваш выбор курс «Психология призвания». В ходе программы вы проработаете собственные представления о призвании и принуждении в жизни и творчестве. Понимание концепции принуждения поможет вам установить свои индивидуальные границы. Также вы разовьете необходимые компетенции и soft skills, которые помогут заниматься своим делом без выгорания
Практика разрешения конфликтов. Я - семья - работа - общество	72	Можно ли прожить без конфликтов? Как действовать в ситуации конфликта? В современном мире мы неминуемо сталкиваемся с разными сложностями, и умение выходить из конфликтных ситуаций становится одним из основополагающих навыков. Курс дает схемы разрешения как внутриличностных, так межличностностных конфликтов. На курсе вы получите все необходимые знания от знакомства с понятием и причинами возникновения конфликтов до изучения моделей поведения в семье и на рабочем месте
Прикладное управление рисками	72	На курсе вы узнаете, что такое риски и возможности, как они могут менять бизнес-процессы, а также сделать их более эффективными, уменьшить затраты и увеличить прибыль. Курс разработан на основе практического опыта консультантов систем менеджмента по идентификации и управлению рисками предприятий. В ходе обучения вы разберете теорию и методики управления рисками на реальных кейсах, а также будете готовы самостоятельно составить план внутреннего аудита
Text Lab: Креативный копирайтинг и сторителлинг	32	Программа актуальна в свете современных требований к рекламным и маркетинговым стратегиям, где креативность и искусство рассказывания историй играют ключевую роль в привлечении внимания и убеждении потребителей. Программа «Креативный копирайтинг и сторителлинг» предоставляет слушателям комплексный инструментарий для эффективного использования креативности в текстовом контенте и формирования убедительных историй для поддержки бренда
ИИ-трансформация: эффективные решения для преподавателя	36	Программа направлена на формирование у слушателей системы знаний и практических навыков эффективного, безопасного и этичного внедрения инструментов генеративного искусственного интеллекта (ГИИ) в процесс образовательного проектирования и педагогическую практику

ИИ-трансформация: эффективные решения для Центра занятости населения	24	Программа направлена на формирование у сотрудников и руководителей органов службы занятости цифровых компетенций для внедрения инструментов искусственного интеллекта (ИИ) в повседневную практику, автоматизации рутинных процессов, повышения качества подбора вакансий и модернизации клиентского сервиса
Основы дизайна в Photoshop	72	Курс рассчитан на широкую аудиторию опытных пользователей ПК и описывает работу в Photoshop с нулевой точки входа, когда учащийся впервые открыл программу. Обучающие материалы познакомят вас с основными функциями графического редактора и дополнительными инструментами подготовки изображений для продуктового дизайна. Цель курса: дать вам всё необходимое для свободного редактирования и комбинирования растровой графики, текстовых объектов и векторных форм, что позволит решать широкий спектр задач по подготовке графики для цифровых продуктов
Основы работы в Figma и разработка UI-кит	72	Этот курс – ваш первый шаг в сторону профессионального цифрового дизайна. Вы познакомитесь с инструментом Figma, изучите логику компонентного подхода, научитесь собирать полноценный UI-кит и применять его в работе над интерфейсами. Через практику освоите основы визуального языка цифровых продуктов и подготовитесь к работе в проектной команде. Цель дисциплины: сформировать базовые навыки работы в Figma и научить создавать UI-кит, который можно использовать в реальных проектах.
Основы роботизации химических и нефтегазовых процессов	16	Программа разработана для формирования у слушателей системного понимания возможностей, ограничений и реальной практики роботизации в химической и нефтегазовой промышленности. Программа является обзорной и формирует базовые предпосылки для прохождения углубленных курсов

Контактный центр марафона ДПО:
prioritet@dpo.tsu.ru
(3822) 785 686