

Компетенция «Программные решения для бизнеса».



Основная программа профессионального обучения по должности «Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)»» (профессиональная подготовка) с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Программные решения для бизнеса» (144 часа)

Категория слушателей: лица предпенсионного возраста, имеющие образование не ниже среднего.

Трудоемкость обучения: 144 академических часа.

Форма обучения: очная.

Период реализации программы: 01.11.2019 – 14.12.2019 год

Запись на обучение: **завершена**

Цели реализации программы

Программа профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих направлена на обучение лиц, ранее не имевших профессии рабочего или должности служащего, с учетом спецификации стандарта Ворлдскиллс по компетенции «Программные решения для бизнеса».

Документ об образовании:

По итогам обучения слушатель получит свидетельство установленного образца и ему будет присвоен со 2 по 4 разряд, в зависимости от уровня усвоения программы.

Содержание обучения

№	Наименование модулей	Всего, ак.час.	В том числе			Форма контроля
			лекции	практ. занятия	промеж. и итог.контроль	
1	2	3	4	5	6	7
I	Теоретическое обучение	20	10	4	6	
1.	Современные профессиональные технологии	8	6		2	Зачет
2.1	Ознакомление с WSI и Ворлдскиллс Россия. Стандарт компетенции WSSS «Программные решения для бизнеса»	6	2	2	2	Зачет
2.2	Требования охраны труда и техники безопасности	6	2	2	2	Зачет
II	Профессиональный курс	114	24	84	6	
3.1	Модуль 1. Анализ и проектирование программных решений	10	8	28	2	Экзамен
3.2	Модуль 2. Разработка программных решений	10	8	28	2	Экзамен

3.3	Модуль 3. Тестирование программных решений	10	8	28	2	Экзамен
Ш	Квалификационный экзамен: - проверка теоретических знаний; - практическая квалификационная работа (демонстрационный экзамен)	10			10	Тест, ДЭ
	ИТОГО:	144	34	88	22	

В результате освоения программы слушатели

узнают:

- средства информационно-коммуникационных технологий для передачи информации;
- прикладные программы ведения баз данных
- принципы построения и функционирования баз данных и особенности работы с ними;

- принципы работы поисковых сервисов;

- источники и угрозы информационной безопасности и меры их предотвращения;

научатся:

- осуществлять визуальное и дистанционное размещение информации и проведение консультаций;

- вести базы данных;

- оформлять заявки на предоставление услуг;

- обрабатывать персональные данные с соблюдением требований, установленных законодательством Российской Федерации;

- собирать, анализировать и обобщать информацию по вопросам применения информационно-коммуникационных технологий в соответствии с рабочим заданием;

- разрабатывать информационные системы для определенной предметной области;

- обрабатывать информационные ресурсы для работы с базой данных;

- обеспечивать информационную безопасность;

- анализировать предоставленные данные и проектировать информационную систему;

- разрабатывать и тестировать программное обеспечение;

- разрабатывать сопровождающую документацию по информационной системе;

- регистрировать участников мероприятия;

- осуществлять поддержку и навигацию участников онлайн-мероприятий;

- контролировать готовность технического обеспечения мероприятия.

Составители программы:

Гранкина Ирина Анатольевна, заместитель директора Академии по практической подготовке

Лукин Артём Александрович, руководитель направления перспективных разработок Академии Ворлдскиллс Россия

Кривоносова Наталья Викторовна, преподаватель ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им.проф. М. А. Бонч-Бруевича», сертифицированный эксперт Ворлдскиллс Россия по компетенции «Программные решения для бизнеса».

Осадчий Александр Владимирович, руководитель образовательных проектов Центр ИКТ ГАПОУ КП № 11, международный эксперт
ФИО, должность, место работы, ученая степень и звание (при наличии), статус в экспертном сообществе

Сазонова Наталья Владимировна, эксперт с правом проведения чемпионата по стандартам Ворлдскиллс по компетенции «Программные решения для бизнеса».