



Сеть Центров профессионального мастерства МСЭ для региона СНГ

Институт электроники и телекоммуникаций (ИЭТ)

**Обучающий семинар
«Компьютерная грамотность»
для людей с ограниченными возможностями здоровья**

Бишкек, Кыргызская Республика

9 марта - 3 апреля 2020 года

ОПИСАНИЕ КУРСА

Название	Цифровая грамотность
Цели	Целью этого семинара является ознакомление людей с ограниченными возможностями здоровья с основными устройствами персонального компьютера и их обучение работе с базовым, прикладным программным обеспечением. Кроме того, участники курса получают представление об интернет-технологиях, компьютерной безопасности и конфиденциальности. В рамках курса его участники будут иметь возможность отработать на практике действия с офисными программами. В результате обучения участники усвоят творческий подход к работе с мультимедийными файлами и программированию SmartCar. В дальнейшем участники смогут использовать полученные знания на практике.
Даты	9 марта – 3 апреля 2020 года
Продолжительность	20 дней
Крайний срок регистрации	3 апреля 2020 года
Стоимость обучения	бесплатно
Код курса	20WS24893CIS-R

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

- Грамотная и уверенная работа с персональным компьютером.
- Владение простейшими навыками работы с офисными программами и интернетом.

- Успешное применение возможностей ИКТ для решения практических задач.

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

Люди с ограниченными возможностями здоровья, которым необходимо приобрести навыки работы на персональном компьютере и в интернете.

ПРЕПОДАВАТЕЛИ / ИНСТРУКТОРЫ

ИМЕНА, ФАМИЛИИ ИНСТРУКТОРОВ	КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Жанна Токтобековна Баракова, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой ИЭТ «Информационные системы и технологии»	Email: Janna05_05@mail.ru
Апел Акматбековна Сарыбаева, и.о. доцента кафедры ИЭТ «Информационные системы и технологии»	Email: Apels2@mail.ru
Акмоор Кожошова, преподаватель кафедры ИЭТ «Информационные системы и технологии»	Email: mooriam@mail.ru
Эльзат Керимкулова, преподаватель кафедры ИЭТ «Информационные системы и технологии»	Email: lstt14@mail.ru

ОЦЕНКА

Помимо оценки по результатам семинара, участники будут оцениваться с точки зрения активности их участия в сессиях и других мероприятиях семинара, то есть количественного и качественного показателя времени, потраченного на прохождение обучения.

РАСПИСАНИЕ И СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ / ПОВЕСТКА ДНЯ

Время	Тема	Используемые материалы
9 марта 2020 года, понедельник (1-й день)		
9.30-11.00	Открытие курса Техника безопасности при работе с ПК Аппаратные и программные средства ПК. Включение и выключение ПК. Знакомство с основными блоками компьютера. Понятие операционных систем. Параметры файлов и папок и их создание. Копирование, перемещение, удаление, восстановление и переименование документов. Стандартные программы WINDOWS. Калькулятор. Редакторы БЛОКНОТ и WORDPAD. Создание и сохранение простейших документов.	Презентация

10 марта 2020 года, вторник (2-й день)		
9.30-11.00	Текстовый редактор MS Word: запуск программы. Интерфейс программы. Основные операции с документом: – создание документа; – сохранение документа; – открытие документа; – закрытие документа; печать и предварительный просмотр документа.	Презентация, Задание
11 марта 2030 года, среда (3-й день)		
9.30-11.00	Вставка, создание и редактирование рисунков, автофигуры, вставка снимка. Вставка SmartArt диаграммы, специальных символов, даты, времени и уравнения.	Презентация, Задание
12 марта 2020 года, четверг (4-й день)		
9.30-11.00	Создание таблицы. Оформление и сортировка данных таблицы. Границы и заливка. Режимы отображения документа. Изменение масштаба. Настройка параметров страницы, документа. Колонтитулы. Создание и применение стилей. Создание оглавления документа. Печать документа.	Презентация, Задание
	Закрепление пройденных материалов	
13 марта 2020 года, пятница (5-й день)		
9.30-11.00	Табличный процессор MS Excel: запуск программы. Интерфейс программы. Основные элементы экрана, рабочая книга, рабочий лист, стиль ссылок. Редактирование содержимого ячеек.	Презентация, Задание
16 марта 2020 года, понедельник (6-й день)		
9.30-11.00	Оформление таблиц. Формат ячейки, способы его преобразования. Работа с формулами и функциями.	Презентация, Задание
17 марта 2020 года, вторник (7-й день)		
9.30-11.00	Работа с формулами и функциями. Сводные таблицы.	Презентация, Задание
18 марта 2020 года, среда (8-й день)		
9.30-11.00	Абсолютные и относительные ссылки. Работа с данными. Сортировка, подведение итогов. Автофильтр. Мастер диаграмм.	Презентация, Задание
	Закрепление пройденных материалов	
19 марта 2020 года, четверг (9-й день)		
9.30-11.00	Подготовка презентаций в MS Power Point. запуск программы. Интерфейс программы. Слайды. Объекты и инструменты Power Point	Презентация, Задание
20 марта 2020 года, пятница (10-й день)		
9.30-11.00	Создание типовой презентации. Этапы создания презентации. Способы оформления слайдов. Шаблоны	Презентация, Задание

	оформления. Создание фона. Вставка объектов. Создание таблиц, схем, диаграмм. Использование эффектов анимации.	
23 марта 2020 года, понедельник (11-й день)		
9.30-11.00	Создание мультимедийной презентации. Вставка звука и видео. Подготовка слайд-фильма. Профессиональная демонстрация. Запись презентации.	Презентация, Задание
	Закрепление пройденных материалов	
24 марта 2020 года, вторник (12-й день)		
9.30-11.00	Интернет. Электронная почта. Объяснение принципа работы электронной почты. Программы, предназначенные для работы с электронной почтой. Создание и отправка сообщений электронной почты. Управление сообщениями электронной почты. Социальные сети Интернет	Презентация, Задание
25 марта 2020 года, среда (13-й день)		
9.30-10.00	elifeMap. Поиск информации в сети интернет (по бланкам, по фотографии). Поиск информации с помощью GoogleMap.	Презентация, Задание
	Закрепление пройденных материалов	
26 марта 2020 года, четверг (14-й день)		
9.30-11.00	Windows Movie Maker: Основы монтажа: Импорт, склейки, таймлайн, отрезание, удаление видеоматериалов.	Презентация, Задание
27 марта 2020 года, пятница (15-й день)		
9.30-11.00	Эффекты. Титры. Видео из фото и картинок. Работа со звуком.	Презентация, Задание
	Закрепление пройденных материалов	
30 марта 2020 года, понедельник (16-й день)		
9.30-11.00	Робототехника: Сборка умного автомобиля. Знакомство с RokitBrick. Соединение с компьютером.	Презентация, Задание
31 марта 2020 года, вторник (17-й день)		
9.30-11.00	Программирование SmartCar. Команды Forward и Backward.	Презентация, Задание
1 апреля 2020 года, среда (18-й день)		
9.30-11.00	Программирование SmartCar по линии трассировки. Препятствия.	Презентация, Задание
2 апреля 2020 года, четверг (19-й день)		
9.30-11.00	Программирование SmartCar по линии трассировки. Препятствия.	Презентация, Задание
	Закрепление пройденных материалов	
3 апреля 2020 года, пятница (20-й день)		
9.30-11.00	Тестирование по пройденным материалам	Презентация, Задание

Методический подход, используемый для проведения курса, предполагает целенаправленное индивидуальное и групповое обучение людей с особыми потребностями, направляемое и контролируемое преподавателями.

Обучение будет проводиться в классе, специально оборудованном для людей с ограниченными возможностями здоровья.

В очном обучении людей с особыми потребностями используются традиционные методы подачи материала: лекции, семинары и практические занятия. Курс также предполагает использование ИКТ и других технических средств.

В течение всего курса обучения каждый слушатель будет иметь доступ к компьютеру.

КООРДИНАЦИЯ КУРСА

Институт электроники и телекоммуникаций Айнура Садырбаева, Руководитель Факультета повышения квалификации ИЭТ Email: sad.ainura@mail.ru	Международный союз электросвязи (МСЭ) Фарид Нахли, Координатор программ Регионального отделения МСЭ для стран СНГ Email: farid.nakhli@itu.int
--	--

РЕГИСТРАЦИЯ И ОПЛАТА

Счет портала Академии МСЭ

Регистрация осуществляется через портал Академии МСЭ.

Для того, чтобы зарегистрироваться на курс, Вам необходимо сначала создать аккаунт на портале Академии МСЭ по адресу: <https://academy.itu.int/index.php/user/register>.

Регистрация на обучающий семинар

Если у Вас уже был аккаунт или Вы создали новый аккаунт, Вы можете зарегистрироваться на курс онлайн по следующей ссылке:

<https://academy.itu.int/training-courses/full-catalogue/computer-literacy-persons-disabilities-1>

Вы также можете зарегистрироваться, найдя интересующий Вас курс в нашем каталоге курсов:

<https://academy.itu.int/index.php/training-courses/full-catalogue>.