***Курсы программирования D-courses***

***Цель проекта:***Используя полученные за год знания, создать ресурс, через который можно приобрести или продать некоторые образовательные услуги.

***Задачи:***1. Создать несколько кликабельных вариантов курсов  
2. Воссоздать все нюансы сайтов компаний по продаже образовательных программ  
3. Подключить платежную систему  
4. Сделать удобный и понятный интерфейс.

**Библиотеки и технологии, которые использовались для создания сайта:**

Элементы дизайна страниц:

* Ссылки
* Кнопки
* Окна для ввода информации
* Картинки
* Текстовые данные
* Чек-боксы(флажки)

Для каждой страницы был создан HTML файл с говорящими названиями (about.html, base.html, pay.html, enter.html, index.html, learn more.html, learn more1.html, learn more2.html, login.html, privacy.html, terms.html), чтобы удобно организовать загрузку дизайнов.

Для наиболее выигрышного расположения элементов, использовалось множество контейнеров и параметров выравнивания.

Все картинки, в том числе логотип вымышленной компании, были взяты из открытого доступа и обработаны под нужды сайта.

Информация, которую можно найти под названиями “Политика конфиденциальности” и “Публичная оферта” не являются полностью достоверными, так как для составления действующих документов для настоящих фирм необходима помощь юристов. Поэтому для учебного проекта были скопированы некоторые пункты данных документов фирм, работающих в направлении продажи онлайн-курсов.

Информация предоставленная для “Узнать больше!” каждого курса, также является случайными данными из интернета и выдуманными параметрами.

Использованные расширения и библиотеки:

Из сторонних библиотек был использован исключительно Flask. Помимо этого, был использован фреймворк Bootstrap.