WEB-программирование

Задание

Разработать web-систему или несколько web-систем, с использование всех элементов набора технологий согласно таблице 1.

Предметную область для web-системы выбрать самостоятельно и согласовать с ведущим дисциплину преподавателем.

Таблица 1 - Набор технологий

Технология	Элементы	Баллы
html	Формы, таблицы, списки, блоки	0,5
css	Адреса 3 видов, бочная модель, float	0,5
JavaScript	События, DOM (создание и модификация), массивы, циклы, отображения (map), arrow functions (из ES6)	1
JQuery	DOM (создание и модификация), плагины, ajax	1
AngularJS	Связывание, вывод «таблицы», фильтры по «таблице»	1
React	Состояние, изменение состояния, рендер	1 (+1 за redux)
Bootstrap	Сетка, адаптивная верстка, глифы	1
Less или sass по выбору	Переменные, миксины, миксины с параметрами, операции	1
Node.js	Базовое применение, Express	1
PHP	Обработка формы из html, работа с БД	1

Результаты работы должны быть оформлены в виде файлов с кодом, т. е. не в он-лайн средствах.