Започването с план е важна стъпка. Вотът е едно предложение за план на основните функционалности на вашата Система за онлайн курсове:

**План за Система за Онлайн Курсове**

**Навигация**: да има home, all, add, become, joined, marks, test, ?форум или чат??

1. **Начална Страница:**
   * Покажете списък с активните курсове.
   * Включете бутони или филтри за сортиране по ниво на трудност, категория, и др.
2. **Регистрация и Вход:**
   * Позволете потребителите да се регистрират и влизат в системата.
   * Използвайте ASP.NET Identity System за управление на потребителите и ролите.
3. **Курсове:**
   * Създаване, редактиране и изтриване на курсове.
   * Добавяне на информация за курса - заглавие, описание, ниво на трудност, категория и др.
4. **Записвания и Потребители:**
   * Възможност за потребителите да се записват и отписват от курсове.
   * Преглед на записаните потребители за всеки курс.
5. **Задачи и Оценки:**
   * Създаване и качване на задачи или тестове за курсове.
   * Възможност за оценяване и даване на обратна връзка от страна на администраторите.
6. **Търсене и Филтриране:**
   * Търсене на курсове по заглавие или категория.
   * Филтриране по ниво на трудност и статус на курса (активен, завършен).
7. **Сигурност и Тестване:**
   * Имплементация на мерки за сигурност срещу SQL инжекции, XSS и CSRF атаки.
   * Написване на модулни тестове за важните части от приложението.
8. **Интерактивност със събития (бонус):**
   * Използване на SignalR за реално временни актуализации, например чат между потребителите на курсовете.
9. **Front-End Framework (бонус):**
   * Разглеждане на възможността за използване на Angular, React или Blazor за подобрена интерактивност.
10. **Дизайн и Изглед:**

* Уделяне на внимание на добър дизайн и лесно ползване на интерфейса.
* Поддръжка на респонсивен дизайн за различни устройства.

1. **Интеграция на елементи от HTML5 (бонус):**

* Използване на HTML5 елементи като геолокация, локално съхранение и SVG.

**Следващи стъпки:**

1. Разделете проекта на етапи и започнете с основните функционалности.
2. Работете върху създаването на базата данни и моделите за курсове, потребители и записвания.
3. Изградете основните CRUD операции за курсове и потребители.
4. Добавете допълнителни функционалности като записване на курс, добавяне на задачи и др.
5. Направете тестване на функционалностите и продължете с бонус функционалности, ако времето ви позволява.