**Online Kochbuch**

**Datenbank**

Tabelle Rezepte -> RezeptID, EinkaufID, SchrittID, BenutzerID, Dauer, Schwierigkeit, Zuordnung(Vorspeise/Hauptspeise/...), freigeschaltet(ja/nein), Datum, (Bild)

Tabelle Benutzer(Admin) -> BenutzerID, Name, Passwort, Admin(ja/nein), aktiv(ja/nein)

----

Tabelle Einkaufsliste – EinkaufID, Zutat, RezeptID

Tabelle Schritte – SchrittID, Schritt, RezeptID

Webseite

Anmeldung -> Benutzer und Admin

Darstellung -> Rezepte (Tabelle, Liste, ...), Kategorien

Benutzer - Suche -> Rezepte

Admin - Suche -> Rezepte – freigeschaltet, Zuordnungen

Neue Einträge/Rezepte hinzufügen

**Datenbank**

**Rezepte**

RezeptID(int) PK

//EinkaufID(int) FK

//SchrittID(int) FK

BenutzerID(int) FK

RezeptName(varchar(50))

Dauer(int)(min)

Schwierigkeit(int)(1-5)

Kategorie(varchar(25))

freigeschaltet(bit)

aktiv(bit)

Datum(date)

**Benutzer**

BenutzerID(int) PK

Anmeldename(varchar(25))

Passwort(varchar(25))

Admin(bit)

aktiv(bit)

**Einkaufsliste**

EinkaufID(int) PK

RezeptID(int) FK

Zutat(varchar(50))

**Schritte**

SchrittID(int) PK

RezeptID(int) FK

Schritt(varchar(200))

Dauer: 3h

**Webseite**

**Anmeldungsseite**

Anmeldename / Passwort -> Überprüfung - ja->Weiterleitung Hauptseite

nein->Anmeldungsseite(Meldung)

**Hauptseite(Benutzer)**

Übersicht – Kategorien(Alphabetische Auswahl) / Suche

Darstellung - aktueller Rezepte/gesuchter Rezepte

Selbst erstellte Rezepte bearbeiten

Neues Rezept hinzufügen

**Hauptseite(Admin)**

Übersicht – Kategorien(Alphabetische Auswahl) / Suche

Darstellung - aktueller Rezepte/gesuchter Rezepte

Rezepte bearbeiten (freischalten/löschen/deaktivieren)

??Zuordnungen bearbeiten (freischalten/löschen/deaktivieren)??

Benutzer bearbeiten (aktivieren/löschen)

**Detailansicht**

genaue Informationen über einzelnes Gericht

**Formular(Benutzer)**

**Hinzufügen neuer Rezepte(Benutzer)**

Formular mit Spalten der Tabelle Rezepte

-Benutzer ohne freigeschaltet und aktiv

**Bearbeiten von eigenen Rezepten(Benutzer)**

Übersicht – eigener Rezepte

bearbeiten mit Formular

**Formular(Admin)**

**Hinzufügen neuer Rezepte(Admin)**

Formular mit Spalten der Tabelle Rezepte

-alle Spalten

**Bearbeiten von Rezepten(Admin)**

Übersicht – noch freizugebener Rezepte

bearbeiten/löschen mit Formular

**Benutzer bearbeiten(Admin)**

Übersicht – Benutzer

bearbeiten/löschen mit eigenem Formular