Benedict - Notentool

1. Token zu sha String Umwandeln
2. Noten Verschlüsselung
   1. Die nötigen Informationen für die Entschlüsselung and den DB Queries bekommen
   2. Die Verschlüsselung Methoden Implementieren
   3. Die Datenbank anpassen
   4. Die Verschlüsselung an allen Queries s etablieren
3. Semester Auswahl
4. Anmeldung nur durch Benedict E-Mail (ev. E-Mail-Bestätigung)
   1. Registrierung Dialog hinzufügen
   2. E-Mail mit Verifizierung-Code aussenden
   3. E-Mail und Code überprüfen
   4. Anmeldung durch E-Mail erlauben
   5. Code ablaufen lassen
5. Bei Erstellung von neuem Nutzer, sample daten verwenden.
6. Die Automatische Ausweitung von der über Subjekten implementieren
7. Server Side eingeben Überprüfung (sicher gehen, dass alle Client Informationen sin machen)

Sendgrid: Mail API (Password via PM)