**Mentoren Programm - V0.9**

Mit dem Mentoring-Programm soll Schülerinnen und Schüler der Einstieg in die HTL Waidhofen/Ybbs erleichtert bzw. bei Schwierigkeiten in verschiedenen Fächer unterstützt werden.

Ziel des Mentoring Programm ist, hilfesuchenden Schülern eine erfahrene Person zur Seite zu stellen und diese zu unterstützen. Für diesen Zweck soll eine C#-Verwaltungstool programmiert werden:

Folgende Anforderungen werden an die technische Umsetzung gestellt:

* Alle Daten sollen in einer relationalen Datenbank gespeichert werden
* Folgende Daten sind mind. zu speichern: Mentoren (Schüler), Angebotene Kompetenz/Fach (D, AM, etc..), Hilfesuchender Schüler, Termine etc.
* C# WPF-Anwendung für die Verwaltung aller Daten (CRUD Operationen - einfügen, löschen und bearbeiten der Daten)
* Passende GUI-Gestaltung mit entsprechenden Steuerelementen für die jeweiligen Daten
* Registrierung/Login-Bereich für Admins und normale Benutzer
* Administrative Bereiche/Seiten (Bsp: Benutzerverwaltung)
* ToDo..
* ..

Allgemeine Anforderungen:

* Max. Teamgröße: 5 Personen
* Git-Repository (über classroom.github.com) mit vollständigen aktuellen Daten
* ITP2 Anforderungen (Projekthandbuch, Organisation, Planung, Meilensteine, Ist/Soll-Analyse, Ziele/Nicht-Ziele, Arbeitspakete, …)
* Gantt-Diagramm nach dem Wasserfall-Modell mit kritischem Pfad, Einteilung der Ressourcen, Stunden, etc..
* ...

,