# GoldStarr Trading

- Planering & Ansvarsfördelning
- Kravlista & Implementering
- UML klassdiagram & Design

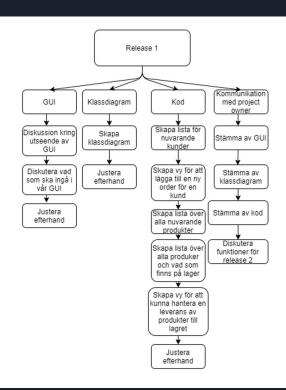
# Planering & Ansvarsfördelning

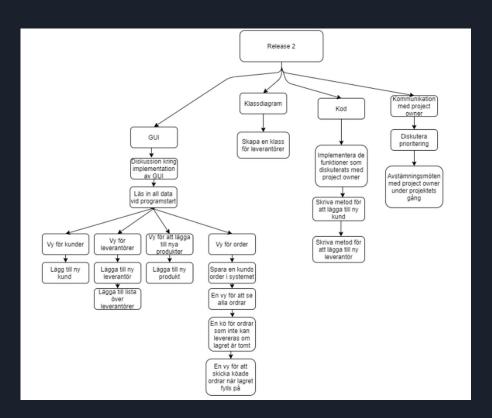
- Gant-schema
- WBS
- Ansvarsfördelning & Samarbete

#### Gant-schema

|       |           | Titel  |            | Varaktighet |                     |
|-------|-----------|--|------------|-------------|---------------------|
| Post  | Тур       | Aktivitet/Milstolpe                              | Startdatum | (dagar)     | % färdigt Kommentar |
|       | Aktivitet | Team regler                                      | 10/26/20   | 2           | 100%                |
| 1.2   | Aktivitet | Avstämnings möten dagligen kl 16:30              | 10/28/20   | 19          | 7 37%               |
| 1.3   | Aktivitet | Work Sessions dagligen 9 – 16 på Discord         | 10/28/20   | 19          | 37%                 |
| 1.4   | Milstolpe | Inlämning senast 15 November kl 23:59            | 11/15/20   | 1           |                     |
| 1.5   | Aktivitet | Redovisning av arbete                            | 11/16/20   | 1           |                     |
|       |           |  |            |             |                     |
|       |           |  |            |             |                     |
| 2     | Aktivitet | Planering hela projektet                         |            |             |                     |
| 2.1   | Aktivitet | Bryta ned projektet (WBS)                        | 10/27/20   | 2           | 50%                 |
|       |           |  |            |             |                     |
|       |           |  |            |             |                     |
| 3     | Aktivitet | Release 1  | 10/26/20   | 10          | 70%                 |
| 3.1.1 | Aktivitet | Bryt ned uppgiften (WBS)                         | 10/27/20   | 2           | 100%                |
| 3.1.2 | Aktivitet | Identifiera krav                                 | 10/28/20   | 1           | 100%                |
| 3.1.3 | Aktivitet | Verifiera krav                                   | 10/28/20   | 1           | 90%                 |
| 3.2.1 | Aktivitet | Gui  | 10/29/20   | 2           | 100%                |
| 3.3.1 | Aktivitet | Konstruktion av Klasser                          | 11/2/20    | 1           | 90%                 |
| 3.3.2 | Aktivitet | Implementation av Klasser                        | 11/3/20    | 2           | 90%                 |
| 3.3.3 | Aktivitet | Rapport skrivning för Release 1                  | 10/30/20   | 6           | 75%                 |
|       |           |  |            |             |                     |
|       |           |  |            |             |                     |
| 4     |           | Release 2  | 11/4/20    | 12          | 8%                  |
| 4.1.1 | Aktivitet | Bryt ned uppgiften (WBS)                         | 11/4/20    | 2           | <b>7</b> 50%        |
| 4.1.2 | Aktivitet | Identifiera krav                                 | 11/4/20    | 1           | 100%                |
| 4.1.3 | Aktivitet | Verifiera krav                                   | 11/4/20    | 1           | <b>&gt;</b> 50%     |
| 4.2   | Milstolpe | Möte med Fredrik om Release 2                    | 11/4/20    | 1           | 100%                |
| 4.3.1 | Aktivitet | Gui  | 11/5/20    | 2           |                     |
| 4.3.2 | Aktivitet | Konstruktion av Klasser                          | 11/9/20    | 1           |                     |
| 4.3.3 | Aktivitet | Implementation av Klasser                        | 11/10/20   | 2           |                     |
| 4.3.4 | Aktivitet | Rapport skrivning för Release 2                  | 11/9/20    | 7           |                     |
| 4.4.1 | Milstolpe | Redovining av progress för Fredrik               | 11/9/20    | 1           |                     |
|       | Milstolpe | Sista inlämning för egna uppgifter i projektet   | 11/12/20   | 1           |                     |
|       | Aktivitet | Hopslagning av projekt samt körning och sista QA | 11/13/20   | 1           |                     |
|       |           |  |            |             |                     |
|       |           |  |            |             | _                   |

#### **WBS**





### Ansvarsfördelning & Samarbete

Jobbat enligt Scrum

- Möte kl 9-16 varje vardag
- Parprogrammerat
- Löpande diskussioner

Avstämningsmöte kl 16.30 varje vardag

#### Kravlista & Implementering

- 1. En kunds ordrar ska sparas i systemet
- 2. En vy för att se alla ordrar
- 3. All data ska spara på fil och läsas in vid programstart
- 4. En kö för ordrar som inte kan levereras om lagret är tomt
- 5. En vy för att skicka köade ordrar när lagret har fyllts på
- 6. En vy för att lägga till nya kunder
- 7. En lista över leverantörer
- 8. En vy för att lägga till nya leverantörer
- 9. En vy för att lägga till nya produkter
- 10. Möjlighet för kunden att beställa flera olika produkter
- 11. Utöka kundlistan med onlinekunder för den kommande online-affären
- 12. En lista för ordrar mot leverantörer
- 13. Sortera ordrar på kund
- 14. Sortera ordrar på datum
- 15. Sortera produktvyn på leverantörer eller produkter
- 16. Möjlighet att ta bort kund utan att tappa orderhistorik
- 17. Möjlighet att ta bort leverantör utan att tappa produkter i lager
- 18. En mobilapplikation för att kontrollera lagret hemifrån

## UML klassdiagram & Design

(Bild på UML klassdiagram)

#### Design

- GUI
- Löpande diskussioner