| Estimated timeline | | Points<br>30 points is approximately 1 hour |
|---|---|---|
| Assignment | Total points | 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 105 110 115 120 125 130 135 140 145 150 155 160 165 170 175 180 185 190 195 200 205 210 215 220 225 230 235 240 245 250 255 260 265 270 275 280 285 290 295 300 305 310 315 |
| Modtag opgave (læs og forstå) | 30 | |
| Projekt planlægning | 250 | |
| Foranalyse | 300 | |
| Analyse | 300 | |
| Problemformulering | 40 | |
| Projekt beskrivelse | 40 | |
| Projekt mål | 30 | |
| Projekt aktiviteter | 40 | |
| Projekt milepæle | 20 | |
| Projekt Succeskriterier | 20 | |
| Begrundelse for metodevalg og teknologi | 70 | |
| Kravspecifikation | 75 | |
| Design og print af fugleskræmsel | 200 | |
| Test servomotore til fugleskræmsel | 150 | |
| Læs dokumentation på Gravity Analog Dissolved Oxygen Sensor | 150 | |
| Test Gravity Analog Dissolved Oxygen Sensor | 30 | |
| Kalibrering af Gravity Analog Dissolved Oxygen Sensor | 20 | |
| Dokumentation fugleskærmsel (produktblad) | 60 | |
| Dokumentation Iltsensor (produktblad) | 60 | |
| Design og print af muslingebur | 60 | |
| Dokumentation muslingebur (produktblad) | 120 | |
| implementering af fugleskræmsel | 60 | |
| implementering af iltmåler | 160 | |
| implementering af muslingebur | 130 | |
| Deployment diagram | 100 | |
| Use-case diagram | 30 | |
| Decision tree diagram | 60 | |
| Flow diagrammer | 60 | |
| Arduino circuit diagrammer | 70 | |
| UAT | 50 | |
| ERD diagram | 20 | |
| System Sequence diagrams (SSD) | 90 | |
| Make new endpoints in web api | 90 | |
| Update database with new tables | 90 | |
| Make a test outlook email til systemet | 30 | |
| Setup smtp til sende en mail som notification | 60 | |
| Setup api for api key handling | 60 | |