Laboratoriearbejde - opmærksomhedspunkter

1. Hvad er formålet med eksperimentet?
2. Hvilken formel / teori eftervises?
3. Variable sammenhænge: Hvad holdes der konstant og hvad varieres?
4. Apparaturopstilling
5. Fremgangsmåde - hvordan udføres eksperimentet?
6. Hvilke grafer afbildes?
7. Hvilken regression foretages? (Sammenlign med formlen, der skal eftervises)
8. Hvordan bestemmer man enheden for hældningskoefficienten for den lineære model?
9. Hvordan er resultaterne?
   1. Grafisk - forklaringsgrad, systematisk afvigelse
   2. Beregning - procentvis afvigelse (positiv, negativ - argumenter), målerusikkerhed
10. Fejlkilder og hvad fører de til – positiv eller negativ afvigelse