平成27年度KGCOシラバス

【科目区分】科学リテラシー	【科目 No.101】
【科目名】科学者倫理入門	【授業担当者】
【科目名(英語名)】Introduction to Science Ethics	原田 勲

【授業の目的】

科学者を目指す人が、高校生の時点から身につけておくべき身近な倫理を、具体的なデータ整理やリポート作成に沿って学ぶ。

【授業内容】

- 1. 様々なことに挑戦しよう
- 2. 身近な現象について、確かめの実験に挑戦しよう
- 3. 実験レポートの書き方 身近な実験とそのレポートについて、一般的形式や注意事項について学ぶ
- 4. 実験報告における誤差の考え方 実際の実験データから誤差の見積もりや考え方を学ぶ
- 5. 倫理を身に着けながら、実験・研究に挑戦しよう

[m.k.wl]		
【テキスト】		
【参考図書】		