分光计实验课要求及评分方法

(原则:本实验课教学重点在仪器的正确调节及使用,即课上操作部分;其次是数据准确测量和计算)

- 1) 要求课前认真预习讲义及相关资料,用 A4 纸<mark>打印原始数据记录表格(建议</mark> 打印 2 份,其中 1 份做原始记录草纸,另 1 份重新誊清原始数据作为签字 版,不能有涂改痕迹),不允许带他人的实验数据或实验报告进入实验室。
- 2) 课堂上先利用 10 分钟检查预习情况,闭卷回答 2 个随机抽取的预习考查题 (见"附件"中的考查题范围), 预习成绩占总成绩 10%。
- 3) 实验课上要求独立操作,按每一操作环节(**见前面实验步骤中的六项内容**) 的完成情况评定操作分数,**操作成绩占总成绩 60%**。
- 4) **要求带计算器**,当堂计算三棱镜顶角和最小偏向角,数据经过检验合格后找 教师签字。
- 5) 实验完毕撰写**完整实验报告(见前面的实验报告模板)**,最迟一周之内提交整合的 1 份电子版 PDF 文件到网络学堂。报告成绩占总成绩 30%。

分光计实验课的总成绩由预习+操作+报告共三部分成绩组成。