

2023-2024 学年第一学期“大学物理 A II”学习要求

本学期的“大学物理 A II”采用基于 SPOC/MOOC 的线上线下混合式教学，具体说明如下：

一、2023 年 9 月 11 日开启课程学习第一周。

二、“大学物理 A II”的教学内容为电磁学、近代物理（相对论、量子物理），所用教材如下：

[1] 胡海云、吴晓丽、缪劲松. 大学物理（第三卷）电磁学. 高等教育出版社，2017.

[2] 胡海云、缪劲松、冯艳全、吴晓丽. 大学物理（第四卷）近代物理. 高等教育出版社，2017.

三、要求学生学习的两门 SPOC 的注册网址为

《2023 秋大学物理 AII-电磁学（胡海云）》：<https://www.icourse163.org/spoc/course/BIT-1469609190>

《2023 秋大学物理 AII-近代物理（胡海云）》：<https://www.icourse163.org/spoc/course/BIT-1469600193>



特别提醒：

1. 要求学生一定要按上述课程名称和网址选定这两门 SPOC 课程，图标上一定含有“SPOC”字样，**千万不要选错了！** 否则没有 SPOC 学习成绩。
2. SPOC 必须实名认证注册，注册有问题的可工作时间电话 010-81382226 或到良乡文科组团楼机关楼 402 室找教务部老师帮忙解决。

四、本学期“大学物理 A II”期末总成绩

满分 100 = 平时成绩满分 35 + 期末笔试成绩满分 65 + 物理竞赛获奖加分(待定)。

具体说明如下：

1. 平时成绩满分 35 分包括 SPOC 学习成绩满分 16 分、任课老师布置的课后作业成绩满分 13 分与任课老师自评成绩(出勤、测验等)满分 6 分。
2. SPOC 学习成绩满分为 16 分，由学生完成两门 SPOC 的成绩得分来核算。其中，SPOC1 《2023 秋大学物理 AII-电磁学（胡海云）》（9 月 5 日开课）的学习成绩折算满分为 10 分；SPOC2 《2023 秋大学物理 AII-近代物理（胡海云）》（10 月 7 日开课）学习成绩折算满分为 6 分。
3. 要求按时交任课老师布置的课后作业，缺交一次作业原则上扣 1-2 分。
4. 应积极参与课堂互动，任课老师将通过课堂测试、习题课及课堂表现等进行评测。

五、SPOC 学习注意事项

1. **每门 SPOC 的评分标准：**每门 SPOC 的网上成绩满分为 100 分，由 SPOC/MOOC 每周线上单元作业、每周单元测验成绩、参与老师发布的 MOOC 课程讨论情况得分、期末考试成绩组成。其中，MOOC 平时作业成绩占 SPOC 总成绩的 **10%**；单元测验成绩占 SPOC 总成绩的 **45%**；参与老师发布的 MOOC 课程讨论的活跃情况得分占 SPOC 总成绩的 **10%**；MOOC 期末考试成绩占 SPOC 总成绩的 **35%**。
2. 请同学们平时注意每周都要按照网上的时间要求完成 SPOC 每周单元测验、线上单元作业、参与老师在课堂交流区发布的课程讨论和网上期末考试四大环节。要严格按照提示事项执行，以免影响平时学习成绩。
3. SPOC/MOOC 每周在线单元测验、单元作业及互评、期末考试的截止时间均为当晚 23:30；以往当晚网络容易拥堵，请同学们尽早完成在线学习任务，以防不测。
4. SPOC/MOOC 讨论成绩只依据同学们在 MOOC 讨论区-课堂交流区(如下图)的活跃程度给分，在老师答疑区和综合交流区下的帖子不计入成绩，注意不要发水贴，否则会被扣分。



或在电脑上学习



祝同学们顺利完成本学期的“大学物理 A II”课程学习！

大学物理教学中心 2023 年 9 月