

北京交通大学物理科学与工程学院文件

院发[2022]9 号

物理科学与工程学院实验室安全准入制度

为进一步加强实验室安全管理，强化实验室安全和师生安全保护责任意识，防止和减少事故发生，保障学院各系所实验室正常有序运行，确保师生生命与实验室财产安全，制定本实验室安全准入制度。

一、适用范围

适用于在物理科学与工程学院实验室从事教学、科研活动的所有人员

二、运行管理

- 各系所负责建立各实验室的准入制度，报学院备案。
- 实验室安全准入教育作为本科生、研究生必修环节。
- 所有实验室相关的安全培训，都要有记录。
- 各系所具体负责对学生开展实验室安全与环境保护知识的教育和宣传，组织本科生和研究生参加学习、考核。在新生进入实验室之前，实验室安全负责人须核实其准入资格，未取得准入资格的学生不允许进入实验室。
- 学院不定期对系所实验室安全准入制度的落实情况进行检查。如发现有未取得准入资格的学生进入实验室的情况，学院立即终止学生进入实验室，并将追究系所实验室相关管理人员的责任。

三、教育内容

- 国家与地方关于高校实验室安全与环境保护方面的政策法规、学校学院以及系所实验室的相关规章制度。
- 理工类实验室的专项安全与环境保护知识。
- 危险化学品的存储、使用、回收等安全办法和基本知识。
- 特种设备等危险源的安全操作规程。
- 实验室急救知识与事故应急处置预案。

四、教育方式

- 实验室安全、环境保护教育考试系统在线学习。
- 实验室安全、环境保护教育考试系统在线考试。

3. 物理科学与工程学院《实验室安全学》课程。
4. 物理科学与工程学院《危险化学品》课程。
5. 系所结合教学科研实际情况,开展必要的实验室安全培训以及现场实践教学。
6. 学校、学院、系所组织的各类安全培训、讲座等。

五、取得准入资格的条件与流程

(一) 本校本科生

1. 在线学习时间累计达到 6 小时 ;
2. 在线考试成绩合格 ;
3. 参加系所(实验室)组织的安全培训,签订安全责任承诺书,获得准入资格 ;
4. 本科生进入科研实验室需由研究生或者老师陪同。

(二) 本校研究生

1. 在线学习时间累计达到 6 小时 ;
2. 在线考试成绩合格 ;
3. 修读《实验室安全学课程》,成绩合格 ;
4. 参加系所(实验室)组织的专项教育及考核,成绩合格,签订安全责任承诺书,获得准入资格。

(三) 校外学生

实验室应制定可行的校外学生的准入培训方案,校外学生需通过考试、考核后,达到本实验室学生准入实验室要求标准。进入涉危实验室参与教学、科研活动的,由学院分管实验室安全工作的副职领导审批,进入其他实验室参与教学、科研活动的,由实验室主任审批。并签订安全责任承诺书,获得准入资格。

六、附则

本办法由物理科学与工程学院负责解释,各系所应根据本办法,结合实际情况制定本系所各类具体管理制度。本办法自公布之日起施行,原办法废止,其他文件和规章制度与本办法不符的,以本办法为准。本办法未尽事宜,按国家和地方有关法律法规、政策、标准,以及学校有关文件、规章制度执行。

物理科学与工程学院

2022 年 6 月 15 日