**北京师范大学物理学系2023年优秀大学生夏令营**

为让更多优秀大学生了解北京师范大学物理学系，提升全国高校物理学科大学生科研和学术交流的能力，同时也作为北京师范大学物理学系选拔2024级硕士推免生和直博生的重要参考，我系拟于2023年7月中旬前后举办2023年北京师范大学物理学系优秀本科生线下夏令营活动。暑期夏令营拟招收有意报名学术型硕士和直博生营员共100人左右，申请工作自即日开始。

报名网址：<http://xly.bnu.edu.cn/>

研究生导师信息网址：<https://physics.bnu.edu.cn/szdw/jxyj/llwl/index.html>

欢迎有意报考我系推荐免试生的学生前来参加本次活动。

关键时间点：

申请截止时间：2023年6月20日 24:00

活动举办时间：2023年7月中下旬

**一、学科简介**

北京师范大学物理学科的建立与发展与北京师范大学的百年历史息息相关，最早可追溯到1904年京师大学堂师范馆开设物理学课程。1911年创建数学物理部，1922年正式成立物理系；1952年院系调整，原辅仁大学物理系并入北京师范大学物理系。物理学科具有物理学一级博士学位授予权和4个二级博士点。主建应用光学北京市重点实验室，2002年，理论物理被评为国家级重点学科，凝聚态物理被评为北京市重点学科，2023年，获批“多尺度自旋物理”教育部重点实验室。

北京师范大学物理学系以全校物理学科为依托，凭借着学校学科门类齐全、综合性较强的学科优势建设和发展。按照党的教育方针和科教兴国的方略，物理学科致力于造就基础扎实的多元化人才、能力卓越的领军人物；致力于培养献身物理教育事业的“四有”好老师，是我国物理师范教育的排头兵。

北京师范大学物理学系将于2023年7月中旬前后举办“北京师范大学物理学系2023年优秀大学生夏令营”活动。本次活动将涵盖物理学系多个专业方向，包括理论物理、凝聚态物理、光学、粒子物理与核物理等。本期夏令营将面向全国各985、211学校和省属重点高校招收学生100名左右，为学生们提供亲身了解和认识北京师范大学物理学系的机会。

二、**时间安排：**

2023年7月中旬前后（具体时间待定）

**三、申报条件：**

1. 有意报考北京师范大学物理学系学术学位硕士研究生，本科三年级在校生（2024届应届毕业生）。

2. 专业相关（物理学）

3. 学习成绩优秀，对物理学研究有浓厚兴趣，有科研潜力，数理基础和外语水平良好，能够获得所在高校的研究生推免资格。

4. 身心健康。

5. **提前联系北京师范大学物理学系导师，获得北京师范大学物理学系导师的入营推荐；导师研究方向及联系方式请查询北京师范大学物理学系网站：**<https://physics.bnu.edu.cn/szdw/jxyj/llwl/index.html>

**四、申报材料：**

1. 北京师范大学物理学系2023年优秀大学生夏令营申请表1份；

2. 北京师范大学物理学系相关专业导师推荐学生参加夏令营的函（往返邮件等任意可作为证明的文件皆可）；

3. 成绩单和成绩排名（所在学院出具并盖学院章）；

4. 个人自述1份；

5. 副教授及以上职称相关专业教师的推荐信1封；

6. 其他证明材料（如：获奖证书复印件；英语水平的成绩证明；学术论文和成果等）。

在<http://xly.bnu.edu.cn/> 填报信息的同时，并请将以上材料按顺序制成一个PDF文件，2023年6月20日24:00前分别发送：

1. 统计与生物物理[吴婧：[jingwu@bnu.edu.cn](mailto:jingwu@bnu.edu.cn)]
2. 引力与相对论[郭敏勇：[minyongguo@bnu.edu.cn](mailto:minyongguo@bnu.edu.cn)]
3. 粒子与核物理[刘晓辉：[xiliu@bnu.edu.cn](mailto:xiliu@bnu.edu.cn)]
4. 凝聚态物理[刘震（理论）：[liuz@bnu.edu.cn；](mailto:liuz@bnu.edu.cn；晓)

黄晓晓（实验）：[huangxiaoxiao@bnu.edu.cn](mailto:huangxiaoxiao@bnu.edu.cn)]

1. 光学[俞骁翀：[yuxc@bnu.edu.cn](mailto:yuxc@bnu.edu.cn)]

电子邮件命名方式：夏令营+姓名+本科院校。

**五、营员录取：**

组委会将根据报名材料择优录取，于2023年6月30日前确定入营名单。入营名单通过电子邮件通知本人，并在北京师范大学物理学系网站公布。入选者要在接到通知后3日内以电子邮件方式回复确认是否参加，逾期未确认视为放弃。届时未接到通知的同学未能入选，未入选者不再另行通知。

若优秀营员获得所在本科毕业院校推免资格，需按工作程序完成招生流程。以教务部发布的北京师范大学2024年推免接收办法为准。

**六、食宿及补助（线下夏令营形式）：**

1. 北京师范大学物理学系为营员提供暑期学校期间的午餐；

2. 外地院校学生住宿补助，标准在300元/天以内（自行预定宾馆，报销需要住宿订单及住宿费发票，发票抬头：北京师范大学，纳税人识别号：12100000400010056C）；

3. 外地院校学生学校往返北师大的汽车或火车硬卧、动车（含高铁）二等座车费（自行购买，需保留票根、付款记录）；活动期间意外保险；

4. 活动结束后，被我校录为优秀营员且最终按工作程序完成招生流程者、以及未被我校录取者，凭票统一报销旅费。

**特别声明：取得优秀营员资格，但决定放弃的同学，需在指定日期之前放弃，否则不予报销。**

**七、招生政策咨询：**

联系人：李海凤

联系电话：010-58808030[毕业季优先邮件咨询]

电子邮件：[wlyjs@bnu.edu.cn](mailto:wlyjs@bnu.edu.cn)

附件：

1. 北京师范大学物理学系2023年优秀大学生夏令营申请表

2. 北京师范大学物理学系2023年优秀大学生夏令营个人自述

**北京师范大学物理学系2023年优秀大学生夏令营申请表**

申请攻读专业：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | | 性别 |  | 申请人  免冠近照 |
| 身份证号 |  | | | |
| 本科就读学校 |  | | 就读院系及专业 |  |
| 外语水平 |  | | | |
| 通讯地址 |  | | | 邮编 |  |
| 电子邮箱 |  | | 联系电话 |  | |
| 本专业同年级人数 |  | | 总成绩在本专业同年级的排名 | |  |
| 主要学习经历 |  | | | | |
| 本科期间获得的奖励或荣誉 |  | | | | |
| 科研实践与成果 |  | | | | |
| 是否愿意推免直接攻读我系博士学位（直博生） | |  | 是否愿意推免或报考我系硕士研究生 | |  |
| 申请人声明 | 保证提交的全部申请材料真实、准确，若有虚假，我愿意被取消参加此次夏令营资格并承担相应责任  申请人签名：  日期： | | | | |

**北京师范大学物理学系2023年优秀大学生夏令营个人自述**

姓名： 申请攻读专业：

请用300~500字简单介绍自己本科阶段的学习情况、学术背景、科研工作、拟攻读硕士研究生的研究方向和计划、自身规划等。签字扫描后与其他材料一同生成PDF文件规定时间内发送到指定邮箱。

申请人签名： 日期：