附件2：各学科夏令营招生简章

**南京大学2016年全国中学生大气科学夏令营招生简章**

南京大学大气科学学院是近代气象科学的发源地，学科从创立伊始距今已有92年的历史。南京大学大气科学学科排名在全国一直名列前茅，已经为国家培养了大批优秀气象人才。为培养中学生对大气科学的兴趣，吸引和选拔对大气科学具有浓厚兴趣和发展潜力的优秀中学生报考南京大学大气科学学院，我校定于2016年7月12日至7月15日举办全国中学生大气科学夏令营。

**一、招生对象**

热爱大气科学专业，具有良好的数理化基础，成绩突出、品学兼优、有志于报考大气科学专业的高二理科学生(参加2017年高考)，本次招生人数为150人。

**二、报名方法**

申请时间：即日起至2016年7月4日，申请材料包括：

①南京大学2016年全国中学生大气科学夏令营申请表

②南京大学2016年全国中学生大气科学夏令营个人情况汇总表

③[高中一年级和二年级成绩单（加盖学校公章）与总评成绩排名证明](http://vega.bac.pku.edu.cn/astro/2013certification.doc)

④自荐信

⑤教师或专家推荐信 (可选)

⑥获奖证书复印件（可选）

⑦个人代表作品（可选）

(相关附件都可在南京大学大气科学学院网站as.nju.edu.cn下载)

以上材料都需要电子版和纸质版。

大气学科营QQ群：319971365

**三、选拔程序**

根据学生申请材料，组织专家委员会进行审核和选拔，确定营员名单，学生录取名单将于2016年7月6日前在大气科学学院网页公布并以电话或电子邮件方式直接通知本人，未获得参营资格者不再另行通知。

**四、夏令营安排**

夏令营期间以专家讲座、参观和互动交流等活动为主，在夏令营结束时南京大学大气科学学院组织专家委员会对学员进行考核，选拔优秀营员，颁发优秀营员证书。

**五、收费标准**

夏令营授课、参观活动和资料不收取费用，住宿费和餐费全免，营员需自理交通费用及其他个人活动费用。家庭经济困难的同学可在报名时提出书面申请，学院审核通过后可以予以补助全额或部分交通费用。家长可陪同参加本次活动，费用自理，如需协助安排住宿，请在申请表中注明。

**六、其他注意事项**

夏令营营员务必注意自身安全，遵守夏令营相关规定，按照统一活动安排，严禁擅自离队。本夏令营不负责营员路途安全问题，请家长或中学妥善安排；学院将为营员购买夏令营期间团体意外险。

1. **本章程由南京大学大气科学学院负责解释。**

南京大学大气科学学院

 2016年6月17日

**南京大学2016年全国中学生生命科学院夏令营招生简章**

南京大学生命科学学院成立于1990年，其前身为中国历史上的第一个生物系——创建于1920年11月的南京高等师范专科学校生物系，是南京大学唯一拥有双基地的学院，近30位院士曾先后在此学习或任教，为国家培育了大批优秀的生命科学人才。为培养中学生对生命科学的兴趣，增进中学生对生命科学的了解，吸引和选拔对生命科学专业具有浓厚兴趣和发展潜力的优秀中学生报考南京大学生命科学学院，我校定于2016年8月20日至8月27日举办全国中学生生命科学夏令营活动。

**一、 招生对象**

热爱生命科学，数理化基础扎实，成绩突出、品学兼优、有志于报考生命科学专业的高二理科学生(参加2017年高考)。

本次招生人数约为30人。

**二、 报名方法**

申请时间：即日起至2016年7月4日，申请材料包括：

1. 必备材料：

①“2016年全国中学生生命科学夏令营”申请表

② “南京大学2016年全国中学生生命科学夏令营”个人情况汇总表

③[高中一年级和二年级成绩单（加盖学校公章）与总评成绩排名证明](http://vega.bac.pku.edu.cn/astro/2013certification.doc)

④自荐书

2. 可选材料：

①获奖证书复印件

②个人代表作品

③教师或专家推荐信

申请材料要求同时提供**电子版**和**纸质版**。请”）。

材料寄送截止日期为**2016年7月4日**（以寄出邮戳为准）。

**三、 选拔程序**

根据学生申请材料，南京大学生命科学学院组织专家委员会进行审核和选拔，确定营员名单，学生录取名单可于2016年7月底在南京大学生命科学学院网站（http://life.nju.edu.cn/）公布并以电子邮件方式直接通知本人。未获得参营资格者不再另行通知。

**四、 夏令营安排**

夏令营期间（2016年8月20日至8月27日）以专家讲座和野外实习为主。

营员在南京大学生命科学学院报道后，将去南京大学生命科学学院野外实习基地进行野外实习。

在夏令营结束时对授课内容，进行综合测试并提交实习报告，结合授课教师反馈意见，选拔优秀营员，颁发优秀营员证书。

**五、 收费标准**

夏令营拟招收30人左右。夏令营授课、参观活动和资料不收取费用，期间提供食宿，营员仅需自理来回南京交通费用。

家庭经济困难的同学可在报名时提出书面申请，学院审核通过后可以予以补助全额或部分食宿及交通费用。

**六、其他注意事项**

夏令营营员务必注意自身安全，遵守夏令营相关规定，按照统一安排活动，严禁擅自离队。本夏令营不负责营员路途安全问题，请家长或中学妥善安排；生命科学学院将为营员购买夏令营期间团体意外险。

**七、本章程由南京大学生命科学学院负责解释。**

南京大学生命科学学院

2016年6月10日

**南京大学2016年全国优秀中学生**

**地球科学与工程学科夏令营招生简章**

     地球科学是一门经典的基础学科，同时也具有广泛的应用前景。资源开发、环境保护和灾害防治等重大的经济和社会问题都是地球科学研究的重要内容。

     南京大学地球科学与工程学院成立于1921年，历史悠久，学科齐全。这里名师云集、人才辈出，有三十位毕业生当选两院院士，学院培养的院士和杰出青年基金获得者人数在全国高校中均排名第一，学科综合实力全国高校排名第一，堪称是中国地学科学家的摇篮。

为了增进广大中学生对地球科学学科的了解，南京大学地球科学与工程学院定于2016年7月10日至15日举办第二届南京大学全国优秀中学生地学夏令营活动。该活动将充分展示地球科学的魅力，开阔学生视野，弘扬地学精神，使学生充分认识到地球科学在资源开发、环境保护等方面的作用，对提升学生综合素质和实践能力具有重要的意义。

**一、主办单位**

     南京大学

**二、承办单位**

     南京大学地球科学与工程学院

**三、夏令营特色**

1.由地球科学领域高校及科研院所知名科学家讲授相关地学知识，并指导户外实习考察和博物馆参观；

2.营员将和专家学者一起探索地球奥秘，领略大自然的神奇魅力，并探求其背后千奇百怪的故事和上亿年的演化历史。同时在学习过程中培养独立思考、发现问题、解决问题的能力；

3.根据营员的学习基础、营队表现，通过相关形式的综合考核，评选出优秀营员。

**四、招生条件和招生计划**

参加夏令营学生须符合以下所有条件：

1.省级重点中学高中二年级理科在校生（参加2017年高考）；

2.品学兼优，获得所在学校正式推荐；

3.对地球科学有浓厚兴趣，有志于报考南京大学地球科学专业；

4.身体健康、无色盲，有较强生活自理能力，有团队合作精神；

5.2016年拟招收80名学生，择优录取。

6. 根据营员的学习基础、营队表现，通过专业知识考核、理科基础笔试考核等形式的综合考核，评选出优秀营员。优秀营员比例为20%。

**五、活动时间和主要活动内容**

     2016年7月10日至7月15日（共6天）。

     夏令营期间将安排地学专题报告、参观地质博物馆、座谈交流和野外实习考察等。活动结束，将颁发南京大学优秀中学生地学夏令营活动结业证书。

**南京大学2016年全国中学生地理夏令营招生简章**

南京大学地理与海洋科学学院前身是竺可桢先生于1921年创办的东南大学（今南京大学）地理系，学院本科毕业生中两院院士6人、长江学者特聘教授4人、国家杰出青年基金获得者7人，位居全国高校地理学科第一；素有“中国地理学摇篮”的美誉，也是中国综合性院校中首创城市规划专业、地理信息系统专业的先行者。

为培养中学生对地理学的兴趣，增进中学生对地理学科的了解，吸引和选拔对地理专业具有浓厚兴趣和发展潜力的优秀中学生报考南京大学地理与海洋科学学院，我院定于2016年7月12日至7月15日举办全国优秀中学生地海夏令营活动。

一、 招生对象

热爱地理、数理化，成绩突出、品学兼优、有志于报考地理专业的高二理科学生（参加2017年高考），具有全国性地理学科赛事获奖者优先。夏令营具体事宜请登录南京大学地理与海洋科学学院主页（http://sgos.nju.edu.cn/）查阅。

二、 报名方法

申请时间：即日起至2016年7月4日，申请材料包括：

1. 必备材料：

①“2016年全国优秀中学生地理夏令营”申请表

②[高中一年级和二年级成绩单（加盖学校公章）与总评成绩排名证明](http://vega.bac.pku.edu.cn/astro/2013certification.doc)

③申请书

④教师或专家推荐信

2. 可选材料：

①获奖证书复印件

②个人代表作品

申请材料要求同时提供**电子版**和**纸质版**。

材料寄送截止日期为**2016年7月4日**（以寄出邮戳为准）。

三、 选拔程序

根据学生申请材料，南京大学地理与海洋科学学院组织专家委员会进行审核和选拔，确定营员名单，学生录取名单可于2016年7月6日在南京大学地理与海洋科学学院网页（http://sgos.nju.edu.cn/）公布并以电子邮件方式直接通知本人。未获得参营资格者不再另行通知。

四、 夏令营安排

夏令营期间（2016年7月12日至7月15日）以专家讲座、参观和课题组开放日等活动为主，在夏令营结束时对授课内容，以及地理、数学、物理基础知识进行综合测试，结合授课教师反馈意见，选拔优秀营员。

五、 收费标准

夏令营拟招收80人左右。夏令营授课、参观活动和资料不收取费用，营员仅需自理往返交通费用，住宿、餐费由学院统一安排。

家庭经济困难、品学兼优的同学可在报名时提出书面申请，学院审核通过后酌情予以补助全额或部分交通费用。

六、 联系方式

联系人：王玮老师

电话：025-89682964

Email：wwang@nju.edu.cn

七、 其他注意事项

夏令营营员务必注意自身安全，遵守夏令营相关规定，按照统一安排活动，严禁擅自离队。本夏令营不负责营员路途安全问题，请家长或中学妥善安排；地理与海洋科学学院将为营员购买夏令营期间团体意外险。

八、 本章程由南京大学地理与海洋科学学院负责解释。

南京大学地理与海洋科学学院

 2016年6月20日

**南京大学2016年全国中学生天文夏令营招生简章**

为培养中学生对天文学的兴趣，增进中学生对天文学科的了解，吸引和选拔对天文专业具有浓厚兴趣和发展潜力的优秀中学生报考南京大学天文与空间科学学院，我校定于2016年7月12日（7月11日下午报到）至7月15日举办全国中学生天文夏令营活动。

**一、 招生对象**

热爱天文、数理化，成绩突出、品学兼优、有志于报考天文专业的高二理科学生(参加2017年高考)。夏令营具体事宜请登录南京大学天文与空间科学学院主页（http://astronomy.nju.edu.cn/）查阅。

**二、 报名方法**

申请时间：即日起至2016年7月4日，申请材料包括：

1. 必备材料：

①“南京大学2016年全国中学生学科夏令营”申请表

②高中一年级和二年级成绩单（加盖学校公章）与总评成绩排名证明

③申请书

④教师或专家推荐信

2. 可选材料：

①获奖证书复印件

②个人代表作品

所有材料均需要纸质版和电子版，相关附件可通过http://astronomy.nju.edu.cn 下载。

**三、 选拔程序**

根据学生申请材料，南京大学天文与空间科学学院组织专家委员会进行审核和选拔，确定营员名单，学生录取名单可于2016年7月6日在南京大学天文与空间科学学院网页（http://astronomy.nju.edu.cn/）公布并以电子邮件方式直接通知本人。未获得参营资格者不再另行通知。

**四、 夏令营安排**

夏令营期间(7月12日至7月15日)以专家讲座、参观和课题组开放日等活动为主，在夏令营结束时对授课内容，以及天文、数学、物理基础知识进行综合测试，结合授课教师反馈意见，选拔优秀营员。具体日程安排另行通知。

**五、 收费标准**

夏令营拟招收60人左右。夏令营授课、参观活动和资料不收取费用，期间提供住宿，营员仅需自理交通、餐费（代办南京大学食堂临时就餐卡）。

家庭经济困难的同学可在报名时提出书面申请，学院审核通过后可以予以补助全额或部分食宿及交通费用。

**六、 联系方式**

联系人：郭艳老师

电话：025-89681210

Email：gzsxly@nju.edu.cn

**七、其他注意事项**

夏令营营员务必注意自身安全，遵守夏令营相关规定，按照统一安排活动，严禁擅自离队。本夏令营不负责营员路途安全问题，请家长或中学妥善安排；天文与空间科学学院将为营员购买夏令营期间团体意外险。

**八、本章程由南京大学天文与空间科学学院负责解释。**

南京大学天文与空间科学学院

 2016年6月15日