

[研究生教育](#)[招生情况](#)[导师简介](#)[在学培养](#)[获奖情况](#)[毕业生名单](#)[暑期学校](#)[科教协同](#)[毕业流程](#)[课件下载](#)[学生活动](#)[学生会成员](#)[学生会协会](#)[学生会活动](#)[神经所阅览室](#)[BBS](#)

暑期学校

《认识、探索大脑的奥秘》 神经所暑期学校2017年招生

解析大脑的奥秘一直是人类的梦想。神经科学研究所暑期学校将于2017年7月17日开学，为期两周（7月17日—28日），共招生60人。招生面向大学本科的生命科学、医学、数学、物理、计算机、自动化、电子等专业的二、三年级对神经科学感兴趣的学生。目的是提高大学生对神经科学的认识与兴趣，并吸引优秀的大学生加入探索大脑奥秘的行列中，到神经所攻读博士学位。

暑期学校每天上午开设课程，讲述和介绍神经科学基本知识和学科前沿。下午大家进实验室实习，并将参观多个技术平台及公共实验室。同学们将与研究生和导师座谈、讲座、联欢，听取他们对科学事业的理解和不懈追求，了解科学前沿的最新动态。周末将参观上海地标性景观，感受上海国际大都市的精彩生活。

我们将为入选暑期学校学习的学生提供米程单程车费（限火车硬座）及在沪期间的食宿。

课程内容：

神经科学的历史与展望、分子与发育神经生物学、神经细胞的电特质、神经系统疾病、行为的神经环路基础、感觉系统、感情的神经环路基础、脑认知及智能技术等内容。

主讲人：

蒲慕明、郭爱克、张旭、罗振革、熊志奇、周嘉伟、王佐仁、于翔、杜久林、仇子龙、李澄宇、徐进、顾勇、孙衍刚、蔡时青、程乐平、姚海珊、张翼凤、王伟、王征、许晓鸿、Michael Dorris、何杰、杨天明、徐宁龙、张洪钧、杨辉、崔嵩、王凯、王立平、徐华泰、严军、陈跃军、梁智锋、刘志勇、徐春、徐敏、竺淑佳等研究员。

一、招生名额

神经科学研究所暑期学校在2017年将面向全国各高校招收优秀本科生60名，其中本科二年级25名，三年级35名。我们将从大三学生中选拔优秀的学生作为神经所2018年入学的免试推荐硕博连读生。

二、申请条件：

1. 大学在校的生命科学、医学、数学、物理、计算机、自动化、电子等专业的二、三年级学生（2018年、2019年本科毕业生）。
2. 学习成绩优秀，本科期间总评成绩排名在本年级前20%之内；对有科研实践经历学生的学习成绩标准可适当放宽。
3. 对生命科学有浓厚兴趣，有志于生命科学的研究工作，并具有较强的或潜在的研究能力。
4. 应有两名教师书面推荐。
5. 英语达到国家四/六级水平（450分以上）

三、申请方式及时间：

1. 请登录神经科学研究所网站(<http://www.ion.ac.cn/>)，点击网页右侧“2018年招生”图标，链接进入在线报名系统。请注册后登录报名系统，完整填写个人信息后选择暑期学校报名。

注意事项：

神经所倡导环保，无需邮寄纸质材料，请在线提交附件材料，具体提交方式如下：

学生信息登记表最后一栏附件栏，请按照推荐信（必须要有推荐教师的手写签名，电子签名的推荐信不予受理）、本科成绩单（需加盖教务处公章）、四六级成绩单、各类证书、奖状扫描件、其他材料的顺序进行扫描排列，制作生成一个PDF文件，文件按照如下方式命名：附件 - XX大学 - 姓名。

2. 申请报名时间：2017年4月25日——2017年6月25日。

联系人：周涛涛老师、陈露璐老师；中科院神经科学研究所。

电话：021-54921907，021-54921859。

电子邮箱: cpuztt@ion.ac.cn, luluch@ion.ac.cn .

地址: 上海市岳阳路320号, 邮编: 200031.

我们将于2017年6月30日左右评选审核后, 将暑期学校正式录取名单在神经科学研究所网站上公布 (<http://www.ion.ac.cn/>) 并通知本人, 未接到录取通知的同学皆为未入选者, 不再另行通知, 另请申请同学关注神经所网页信息发布。

中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心

中国科学院神经科学研究所

神经科学国家重点实验室

2017年4月15日



中国科学院神经科学研究所
暑期学校-2017年招生
Institute of Neuroscience Summer School

认识、探索大脑的奥秘

解析大脑的奥秘一直是人类的梦想。神经科学研究所暑期学校将于2017年7月17日开学, 为期两周(7月17日-28日), 共招生60人。招生面向大学本科的生命科学、医学、数学、物理、计算机、自动化、电子等专业的二、三年级对神经科学感兴趣的学生。目的是提高大学生对神经科学的认识与兴趣, 并吸引优秀的大学生加入探索大脑奥秘的行列中, 到神经所攻读博士学位。

暑期学校每天上午开设课程, 讲述和介绍神经科学基本知识和学科前沿。下午学员进实验室实习, 并将参观多个技术平台及公共实验室。同学们将与研究生和导师座谈、讲座、联欢, 听取他们对科学事业的理解和不懈追求, 了解科学前沿的最新动态。周末将参观上海地标性景观, 感受上海国际大都市的精彩生活。

我们将为入选暑期学校学习的学生提供来程单程车费(限火车硬座)及在沪期间的食宿。

报名时间: 2017年4月25日——2017年6月25日
报名方式: 请登录神经所网站 www.ion.ac.cn
或联系周涛涛老师 cpuztt@ion.ac.cn
陈露璐老师 luluch@ion.ac.cn
联系电话: 021-54921907, 54921859。
通讯地址: 上海市岳阳路320号, 邮编: 200031。

课程内容

神经科学的历史与展望、分子与发育神经生物学、神经细胞的电特质、神经系统疾病、行为的神经环路基础、感觉系统、感情的神经环路基础、脑认知及智能技术等内容。

主讲人

蒲慕明、郭爱克、张旭、罗振革、熊志奇、周嘉伟、王佐仁、于翔、杜久林、仇子龙、李澄宇、徐进、顾勇、孙衍刚、蔡时青、程乐平、姚海珊、张翼凤、王伟、王征、许晓鸿、何杰、王凯、杨天明、徐宁龙、张洪钧、杨辉、崔鸞、王立平、徐华泰、Michael Dorris、严军、陈跃军、梁智锋、刘志勇、徐春、徐敏、竺淑佳等研究员。

中国科学院神经科学研究所
神经科学国家重点实验室

中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心

版权所有 © 2006-2017 中国科学院神经科学研究所

上海市岳阳路320号 邮编: 200031

电话: 86-21-54921723 传真: 86-21-54921735 邮件: webmaster@ion.ac.cn

联系我们