

七月“浙”里开营，放飞青春梦想

—2017年青少年高校科学营浙大分营 7月17日现场

“乘求是之风，扬科学之帆”，7月17日上午8点半，由中国科协、教育部主办，浙江大学承办的2017年全国青少年高校科学营浙江大学分营在蒙民伟楼225室举行了开营仪式。仪式后，营员、带队老师与志愿者一起合影留念。而后营员们认真聆听并学习了张光新教授、吴敏教授与唐晓武教授的专题报告。晚上7点，浙江大学优秀学生代表蒋刘一琦、刘鋢给营员们做了学生报告。

一、开营仪式

上午8点半，营员们于蒙民伟楼225室集合完毕，各色的营衫给会场增添了不少活跃的气氛。开营仪式在浙江大学本科生院常务副院长、竺可桢学院副院长、控制学院院长张光新的主持下开始，出席仪式的有浙江省科协党组成员、副主席陆锦，浙江省教育厅基教处副处长调研员陈熙熙，浙江大学副校长罗建红，浙江省科协青少年科技活动中心主任杨英，浙江大学本科生院教务处处副处长谢桂红，200名学生营员，20多位带队老师以及部分志愿者、工作人员和媒体。



(参加会议的领导)

仪式上，陆锦主席首先发表致辞，他认为科技创新是实现两个百年目标和中

华民族伟大复兴及中国梦的关键所在，阐述了浙江省近年来在提高青少年创新能力方面做出的努力与取得的成就，表达了对本次高校科学营的美好祝愿。随后，来自上海市南洋模范中学的张语凌作为营员代表发言，表达了“浙大这么美，我想去看看”的参与初衷与对接下来一周“仲夏梦之旅”的期待。来自國立臺南第一高級中學的林揚淵代表带队老师发言，阐述了自己对“合作与创新”、“面对挫折”、“同理心”的认识，并期望营员们在未来一周能对此有新的感受。浙江大学志愿者周一倩作为志愿者代表发言，表示在科学营期间志愿者们会尽己所能为营员服务。最后，罗建红副校长发表致辞，从历史的角度介绍了浙江大学的发展，展望浙江大学的未来目标，随后接过陆锦主席的授旗，宣布开营。

开营仪式后，所有的营员与带队老师、志愿者在蒙民伟楼东门合影留念。



（张光新院长主持本次开营仪式）



(科协副主席陆锦致辞)



(营员代表张语凌发言)



（带队老师代表林扬渊发言）



（志愿者代表周一倩发言）



(罗建红副校长致辞)



(罗建红副校长代表浙江大学接过营旗)



(合影留念)

二、专题报告

上午10点左右，张光新院长在蒙民伟楼225室继续为营员们作了题为“学养兼修，秉志前行”的专题报告。报告分为“浙之掠影”、“求是论道”、“学养兼修”、“秉志前行”四个部分。张光新院长以时间为准线，娓娓道来浙江大学的历史沿革、校区分布、学科优势，阐述了浙江大学校训“求是、创新”的内涵，并就农、工、信息、医学等本校专业做了具体剖析。而后，张光新院长以浙江大学培养学生“以人为本、整合培养、求实创新、追求卓越”的理念为支点向在座的准大学生们分享了他们学习成长中需要关注的地方。

在最后的互动环节，无论是学员还是带队老师都争相提问，道出自己各方面的疑问，张光新院长也十分耐心地为大家做出解答，会场的氛围十分热烈。



(张光新院长为营员们作主题报告)



(报告过程中掌声不断)



(张光新院长回答营员的提问)

下午1点半整，国家级教学名师、浙江大学求是特聘教授吴敏教授以“快乐地学习，与梦飞翔”为题，用风趣幽默的语言叙述了生命科学的发展，描述了生

命科学的前景和存在的问题，并用一些科学研究的例子指出了“多提问多思考、先做人后做事、心态决定潜能发挥”的要点。随后，吴敏教授又以自己一个博士研究生的经历启示营员们要对自己有信心，不管大学怎么样，但对自己的人生一定要有长期的打算，争做心系天下、担当大任的国家的栋梁！在最后的问答环节，营员们纷纷提出了对科学的疑惑，吴敏教授也针对同学们的问题阐述了自己的理解。



（吴敏教授作专题报告）



（营员向吴敏教授提问）

短暂休息后，浙江大学竺可桢学院副院长唐晓武教授为营员们作了“培养拔尖创新学生”的专题报告。唐教授首先通过和斯坦福大学的比较，展示了浙江大学古色古香的求是书院、浪漫非凡的集体婚礼以及特色的食堂食物等等。又介绍了竺可桢学院是如何创建拔尖学生培养生态圈，着重强调了循序渐进地推动“特色班级创建、英才矩阵选拔；荣誉课程开设、多元评价制定；家国情怀培养、全球实力显现”的六大创新。而后，唐教授向营员们阐述了大学四年如何安排好，指出了大一是学习的奠定期，要打好坚实的基础，并介绍了几位优秀的竺可桢学院的学生。最后，营员们表达了对于竺可桢学院的兴趣，提出了对一些政策的疑问，唐教授也给予了耐心的回答。



(唐晓武教授作主题报告)



(营员积极提问并为唐教授的回答鼓掌)

三、学生报告

晚上 7 点，学生代表报告会在蒙民伟楼 225 室如期进行。由于年龄的差距不大，营员们对两位学长学姐的报告表现出了更多的兴趣。浙江大学生物信息专业

的蒋刘一琦首先作了报告，她通过分享自己大学四年的学习生活、社团经历，强调了“选择”的重要性，给营员们投射出了一个大学生活的影子，帮助营员们对于未来纷繁复杂的选择有了更好的理解。

接下来作报告的是浙江大学计算机学院的刘鎔，他深入浅出地分享了自己对于高中到大学这一段路的理解，用一道物理题拉近了与营员们的距离，营员们也纷纷对刘鎔提出了自己平时的困扰，刘鎔完善的解答获得了营员们由衷的掌声与欢笑声。

乘求是之风，扬科学之帆。营员们的科学营活动正式开始了，期待明天的活动给我们带来新的体验。



（学生代表蒋刘一琦作报告）



(学生代表刘鐔作报告)

(俞舜杰 王钢/文 叶子阳/图)