

工作简报

总第 65 期

2017/2018 学年第 1 学期第 2 期

2017.09

工作动态

本期要点

- 工作动态
- 2017 年 9 月数据简报

1、 新学期开学准备工作顺利开展，确保新学期教学工作正常运行

2017/2018 学年第 1 学期新学期伊始，为保证实验设备的正常运行，计算中心对机房各类设备进行巡查检测，做到问题早发现，故障早处理。

历经暑假，实验室多台设备出现故障，包含多台服务器、精密空调、1100 号校区监控设备、多台计算机设备等。发现故障后，计算中心在最短的时间内迅速恢复了各设备的运行，保障了教学活动的顺利进行。“天下难事，必做于易；天下大事，必做于细”，计算中心从小事做起，用实干精神做好本职工作，为新学期各项工作的顺利开展开了一个好头。

1、 新学期开学准备工作顺利开展，确保新学期教学工作正常运行

2、 计算中心 2017 年迎新开放体验活动圆满完成

2、 计算中心 2017 年迎新开放体验活动圆满完成

在美丽的黄浦江畔，2017 年 9 月 2 日，走过 111 个春秋的古朴典雅校园，迎来了新上理人。秉承学校“工程型、创新性、国际化”的人才培养定位，致力于培养同学们的健全人格、工程素养、创新精神和国际视野的指导思路。在 2017 年度迎新开放体验活动中，除部署 win10 迎新、播放学校专题片、设计“新生导航”专题网站、通过宣传海报、展板等多种方式帮助新生更快的适应新环境外，计算中心科创工坊也于当日开展了招新宣传工作，通过展板、传单等方式推介大学生创新创业指导，吸纳更新鲜人才。



计算中心播放迎新宣传片



计算中心迎新开放服务工作展板宣传

3、2017 级新生选课工作在计算中心圆满完成。

4、2017 级新生心理健康测验工作圆满完成

3、2017 级新生选课工作在计算中心圆满完成

2017 级新生选课工作于 2017 年 9 月 6 日开展，本次选课由基础学院统一安排调度，历时 4 天，计算中心 1100 号实验室全部开放，每批次可供 200 余名学生同时上机，合计约 2500 名新生顺利完成选课工作。



2017 级新生正在选课

4、2017 级新生心理健康测验工作圆满完成

2017 级新生心理健康测试工作于 2017 年 9 月 18 日开展，本次心理健康测试由学生工作部与基础学院统一安排调度，历时 4 天，计算中心 1100 号实验室全部开放，每批次可供 208 名学生同时上机，合计约 2500 名新生顺利完成心理健康测试工作。



2017 级新生正在进行心理健康测试

5、2017 年 9 月份（第 49 次）全国计算机等级考试工作顺利完成

6、计算中心教师参加 2017 年“中国高校计算机大赛---团体程序设计天梯赛”教练研讨会

5、2017 年 9 月份（第 49 次）全国计算机等级考试工作顺利完成

2017 年 9 月 23 日，全国计算机等级考试上海考区上海理工大学考点考试工作顺利完成，1058 名考生参加了此次考试。

本次考试流程出现了较大的变化，为了应对该变化，计算中心工作加班加点，利用双休日开展全国计算机等级考试模拟考并对脸部识别签到与身份验证系统的稳定性进行了测试。300 多位考生参与了此次模拟考及系统测试，通过测试，验证了 PC 端与移动端的脸部识别与身份验证功能与稳定性，并对考试流程做了相应的优化，为此次计算机等级考试的顺利进行奠定基础。

6、计算中心教师参加 2017 年“中国高校计算机大赛---团体程序设计天梯赛”教练研讨会

2017 年 7 月 29-31 日在青岛大学“中国高校计算机大赛---团体程序设计天梯赛”教练研讨会暨程序设计能力培养教学研讨会，上海理工大学计算中心大学生创新创业实验室“科创工坊”两名指导老师受邀参加了此次会议。团体程序设计天梯赛有教育部高等学校计算机类专业教育委员会、教育部高等学校软件工程专业教学指导委员会、教育部高等学校大学计算机课程教学指导委员会及全国高等学校计算机教育研究会共同主办的高校计算机大的竞赛。

会上，组委会就 2017 年天梯赛全国竞赛情况做了一个详细的介绍，并邀请了包括浙江大学、上海交通大学、电子科技大学、青岛大学等知名院校的带队老师分享了竞赛指导经验。此外，本次研讨会上还举行了“中国高校计算机教育 MOOC 联盟”程序设计类课程群工作组成立仪式，将计算机程序类课程 MOOC 教育方式改革创新改革落到了实处。



与会教师合影留念

7、计算中心积极参与公共实验中心教研教改论文评选。

8、计算中心教师参加学校网信办举办的关于网站安全工作的培训

9、计算中心沪江微课堂网站运行进展顺利

10、打破开放惯例，计算中心配合学校做好研究生数学建模竞赛环境准备与支持工作

7、计算中心积极参与公共实验中心教研教改论文评选

为进一步深化实验教学改革，推动实验教学质量内涵建设，引导和鼓励教师积极开展实验教学研究改革，促进教学质量提升，公共实验中心在部门内开展实验教学改革研究论文征集评选活动。在此期间，计算中心多名教师积极参与实验教学改革研究论文评选活动，撰写 9 篇教研教改论文并参与评选。

8、计算中心教师参加学校网信办举办的关于网站安全工作的培训

为了做好国庆及十九大期间的网络安全前期准备工作，计算中心安排教师参加学校网信办举办的关于网站安全工作的培训会议，并积极开展网站信息系统情况自查，认真填写相关安全自查表格并根据表格内容依次核查网络安全项目。

9、计算中心沪江微课堂网站运行进展顺利

计算中心不断加强教学工作培养，积极探索教学方法方式改革，采用多用教学方式开展教学活动，充分利用网络平台作为课堂教学的补充。计算中心沪江微课堂网站已经运行至第三个学期，网站为本科教学活动提供了优良的在线课程信息资源，反响良好。本学期，又有两名新教师的课程加入了网站，新课程的发布、编辑工作有条不紊地进行中，相关的课程视频也同步进行了发布。目前，该课网站的总课程门次数已达到 7 门。

10、打破开放惯例，计算中心配合学校做好研究生数学建模竞赛环境准备与支持工作

全国研究生数学建模竞赛作为“全国研究生创新实践系列活动”主题赛事之一，是一项面向全国研究生数学建模应用研究的学术竞赛活动，是广大在校研究生提高创新实践能力和团队意识的培育平台。2017 年我校研究生数学建模竞赛由计算中心提供 100 个团队的场地与竞赛环境的技术支持工作，本次大赛期间，计算中心共提供各类计算设备 176 台，并首次打破惯例，于 9 月 16 日-18 日开放到晚 11 点，9 月 19 日通宵开放实验室，经过精心准备组织，本项工作于 9 月 20 日顺利完成。

2017 年 9 月数据简报

- ✚ 2017 年 9 月，教职工共申请 145 门课程，202657 个机时的上机实验；
- ✚ 截至本学期 2017 年 9 月底，计算中心共执行 69 门课程，共计 55950 个机时的上机实验。
- ✚ 2017 年 9 月，计算中心共拾到 34 件物品，归还 16 件物品。
- ✚ 2017 年 9 月 23 日，共有 1058 名考生报名参加了全国计算机等级考试，实考 875 缺考 183。
- ✚ 教学系统维护：新装系统 4 个；新装系统发包 204 台次；维护发包 1770 台次；新装软件 17 个，新装软件发包 252 台次；系统日常巡检 1600 余台次；
- ✚ 考试工作：考试类新装软件 18 个，考试类发包 3430 台次；
- ✚ 维修及报修物业故障 12 次；电脑故障，多媒体故障共 10 次；网络故障维修 3 次
- ✚ 假期前巡查 1 次，涉及教室 12 间，卫生间等 3 间，安全门 6 个，防火器材等