

工作简报

总第 88 期

2019/2020 学年第 1 学期第 5 期

2019.12

工作动态

本期要点

- 工作动态
- 2019 年 12 月数据简报

1、第 57 届全国计算机等级考试在计算中心圆满完成

2019 年 12 月 7 日，根据上海市教育考试院关于全国计算机等级考试的工作安排，我校第五十七次全国计算机等级考试工作在计算中心顺利开展，来自校内外的 2241 名考生参加了本次考试。考前，计算中心于 12 月 4~6 日组织实施了模拟考试。本次考试设 13 个考场，13 台专用服务器，6 种机型，安装 6 台样机，每台样机安装主考和备用两个系统，每个系统安装软件 15 个，经过软件安装，部署测试、考前模拟测试、网络测试以及人脸识别测试、正式考试、数据上报等规范流程，计算中心圆满完成本次考试任务。



考务与技术培训会议

1、第 57 次全国计算机等级考试在计算中心圆满完成

2、郑州轻工业大学工程训练中心来访

2、郑州轻工业大学工程训练中心来访

12 月 3 日，郑州轻工业大学工程训练中心计算机基础教学部主任王鹏远等一行到中心调研。计算中心相关教师参加了调研座谈会。会上，首先对来宾的到访表示欢迎，并介绍了计算中心的基本情况。宾主双方围绕公共实验平台建设、学生培养、创新创业教育等共同关心的话题展开讨论。会后，郑州轻工业大学工程训练中心一行参观了科创工坊实验室与计算机实验室。



3、2019 年上海理工大学计算中心“科创工坊”ACM 集训招新工作展开

梅花香自苦寒来，任何优异成绩的取得都离不开平时的努力。为了在 ACM 竞赛中获得优异的成绩，上海理工大学科创工坊开展 ACM 培训招新工作，对有意参加此项赛事的同学进行集中的、有针对性的培训。目前集训队招新正在进行中。

4、公共实验中心第一党支部召开组织生活会并开展民主测评工作

根据《中共上海理工大学委员会关于召开 2019 年度基层党组织专题组织生活会和开展民主评议党员的通知》要求，2019 年 12 月 9 日，公共实验中心第一党支部在计算中心 313 会议室召开组织生活会并开展民主测评工作。会前，支部组织支部党员深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党章，学习领会《习近平关于“不忘初心、牢记使命”论述摘编》，跟进学习“习近平总书记在出席庆祝中华人民共和国成立 70 周年系列活动时的重要讲话”、“在党的十九届四中全会上的重要讲话”、“习近平在考察上海时的重要讲话等最新重要讲话”；做好动员工作，增强开好组织生活会、搞好民主评议党员的主动性、自觉性，认真开展党员谈心活动，专门召开支委会讨论如何更好的开展此次组织生活会，联系实际查摆问题，做好会议准备工作。会上，支部书记围绕“不忘初心，牢记使命”主题，紧扣守初心、担使命，认真梳理一年来尤其是“不忘初心、牢记使命”主题教育以来，党员按期缴纳党费、参加组织生活、接受党组织交办任务、立足岗位发挥先锋作用、到社区报到、参加党员志愿者活动、廉洁自律、遵守党的纪律等情况进行了一年的工作总结。

接着党员对党支部委员会的工作、作风等进行了评议，并由支部书记带头开展批评与自我批评工作，采用公推直选的方式开展民主测评工作。会上，提名张季东同志担任监票员、石蓓蕾、葛翔同志担任计票员，通过无记名投票的方式分别对党支部、党支部书记及支部党员进行了民主评议投票，本次民主评议共发放选票 15 份 x3 项，回收选票 15 份 x3 项，全部为有效选票。通过统计，公共实验中心第一党支部获得总体评价平均分为 97.3 分，计票结果为“好”；支部书记朱思征、支部党员王慧、姚胜卫、张季东、倪维宇 5 名党员同志获得评议优秀，其他 10 名党员民主测评结果均为合格。

最后，支部书记对此次评测结果进行了总结，对于评定为“优秀”的党员进行了表扬，并感谢各位党员对支部工作的肯定，表示“不足的 2.7 分就是我们今后努力的方向，今后党支部将在再接再厉，对于不足部分加强整改，充分调动支部党员理论学习热情，积极组织党员参加志愿者活动，加强支部建设，推动支部各项工作的开展”。

3、2019 年上海理工大学 计算中心“科创工坊”ACM 集训招新工作展开

4、公共实验中心第一党支部 召开组织生活会并开展 民主测评工作



2019年12月6日，支部召开支委会讨论组织生活会和民主测评工作



支部书记朱思征代表支委会做工作总结



支部党员开展批评与自我批评



计票与监票人员紧张计票中

5、计算中心召开 2019 年度年终述职工作会议

5、计算中心召开 2019 年度年终述职工作会议

2019 年 12 月 10 日，计算中心全体在职教师在 405 实验室开展年终述职工作，公共实验中心副主任颜山出席此次会议。会议审议并通过了《计算中心年终考核工作办法》，推举了计算中心 2019 年度年终考核工作小组与监督小组，计算中心各教职员工按序对各自一年的工作情况进行了总结汇报，并对未来工作进行了展望。随后，公共实验中心颜山副主任对计算中心一年来的工作进行了点评，对中心组织的年终考核形式给予了肯定，同时对计算中心未来工作的开展给出了指导性意见。朱思征代表计算中心感谢颜老师的指导，同时也对中心教师一年来的踏实工作表示感谢，希望计算中心能按照公共实验中心的要求进一步将各项工作落到细处和实处。

会后考核小组综合各教师的述职内容及其一年的工作表现进行了讨论表决，推举王丹、徐焯、周春樵、高宁四名教师为计算中心部门优秀教师，并推荐参与公共实验中心的评优考核。考核监督小组代表方升全程列席了考核小组会议。



审议并通过了《计算中心年终考核工作办法》

推举计算中心 2019 年度年终考核工作小组与监督小组

6、全国软件和信息技术 专业人才大赛校内选拔赛 在公共实验中心开展



颜山老师对此次考核工作进行总结



计算机中心考核小组召开会议对部门教师工作进行考核推优

6、全国软件和信息技术专业人才大赛校内选拔赛在公共实验中心开展

2019年12月8日，第十一届“蓝桥杯”全国软件和信息技术专业人才大赛软件个人赛校内选拔赛在我校公共实验中心成功举办。赛事由教务处主办，光电信息与计算机工程学院、公共实验中心共同承办，11个学院86名同学参加了此次比赛，在4个小时的比赛过程中，同学们严格遵守竞赛规则，秩序井然。经过比赛，选拔出特等奖1名，一等奖8名，二等奖16名，三等奖24名。部分优秀选手将代表我校参加2020年“蓝桥杯”全国软件和信息技术专业人才大赛后续赛事，公共实验中心“科创工坊”创新实验室将对入选同学开展竞赛算法培训，为我校学生在后续赛中取得优异成绩打牢基础。



比赛现场

7、公共实验中心第一党支部支委换届工作顺利完成

8、计算中心完成

Premiere CC、Effect CC 等实验软件部署变更工作

7、公共实验中心第一党支部支委换届工作顺利完成

中共上海理工大学公共实验中心第一支部委员会党员大会于 2019 年 12 月 17 日在计算中心 313 会议室召开。大会根据《党章》有关规定，经过充分酝酿、讨论，采取“公推直选”的办法，选举产生了新一届公共实验中心第一支部委员会委员。

大会应到正式党员 14 名，实到正式党员 14 名，正式党员到会人数超过应到会正式党员的五分之四，会议有效。根据《中国共产党支部工作条例（试行）》的有关规定，本次选举采用无记名投票方式，进行了直接投票选举，选举结果为朱思征同志当选为中共上海理工大学公共实验中心第一支部委员会委员、书记；王慧、倪维宇 2 位同志当选为中共上海理工大学公共实验中心第一支部委员会委员。

党员大会结束后，新一届中共上海理工大学公共实验中心第一支部委员会召开了第一次全体会议，具体工作分工为朱思征同志担任支部书记；王慧同志和倪维宇同志分别担任组织委员和宣传委员。



8、计算中心完成 Premiere CC、Effect CC 等实验软件部署变更工作

为满足 BIM 技术基础课程实验教学需要，计算中心按教师需求于 2019 年 12 月将教师提供的 Premiere CC、Effect CC 等软件在计算中心部分实验室进行部署变更。变更的软件有：

课程名称	软件代码	软件名称	实验室	分区
DV 拍摄与剪辑	0200314B08	Adobe Premiere CC	405、410	SPECIAL
	0200314B09	Adobe Effect CC	405、410	SPECIAL
软件工程	0501518B02	UNTY3D	403、405	SPECIAL

9、计算中心教师参加公共实验中心2019年度工作总结暨表彰大会
10、计算中心召开年终总结会议

9、计算中心教师参加公共实验中心 2019 年度工作总结暨表彰大会

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 十九大精神，扎实开展“不忘初心、牢记使命”主题教育，全面总结部门 2019 年度工作，表彰先进个人，推进 2020 年工作目标顺利实施，12 月 25 日下午，公共实验中心召开了 2019 年度工作总结暨表彰大会，部门党政领导、各实验中心主任及教职工代表参加会议。会议由郝润科主任主持。会上，郝润科做了《2019 年公共实验中心工作总结》报告，全面总结了 2019 年部门主题教育开展情况及成效、工作业绩及特色亮点、在改进管理服务方面的举措及成效，以及部门发展中存在的不足，部署了 2020 年部门工作重点规划。

大会表彰了 2019 年获得部门教学技能竞赛 PPT 组、微课组、板书组的获奖教师，以及部门青年教师教学竞赛获奖教师，并为他们颁发了获奖证书。计算中心葛翔、王丹、王慧、徐烨、李智几位老师获得公共实验中心奖励。



10、计算中心召开年终总结会议

2019 年 12 月 31 日，计算中心在 313 会议室召开年终总结会议，中心全体在职教师参会，公共实验中心副主任颜山出席并发表讲话。

会议通过对计算中心以“以技术立身、以服务生存、以成果发展”工作理念的阐述，回顾总结了 2019 年度中心在实验室安全、计算机考试、实验环境运维、实验室建设，技术支持与开发、实验室开放与服务以及创新与教学等方面的工作开展情况以及取得的成果。总结强调安全工作是中心一切工作的基础，对创新实践教学等亮点工作重点展示。会

议同时对计算中心未来的工作提出展望，要求在后续工作中强化“按制度管理，按流程办事”的规范化管理要求；着力解决设备老化、环境陈旧造成的安全隐患及工作中过于依赖个人能力等问题。希望在今后的工作中做到“强内涵、抓规范；保质量，美空间；抬亮点、虑全面；”的工作要求，进一步明晰岗位职能，构建绩效评判机制，加强师资队伍建设，将计算中心工作更上一个台阶。

最后，颜山老师发表讲话，对计算中心今后的发展方向提出具体的建议与要求，希望计算中心能够在计算机前沿的大数据、人工智能、区块链等技术方向进行进一步研究和探索，并将其与中心的具体工作合理有效的结合，为计算中心后续的发展探索更多的可能性。同时，他希望计算中心能够做出更多的成绩，使中心的各项工作更上一个台阶，为学校的发展贡献自己的力量。



年终总结工作汇报

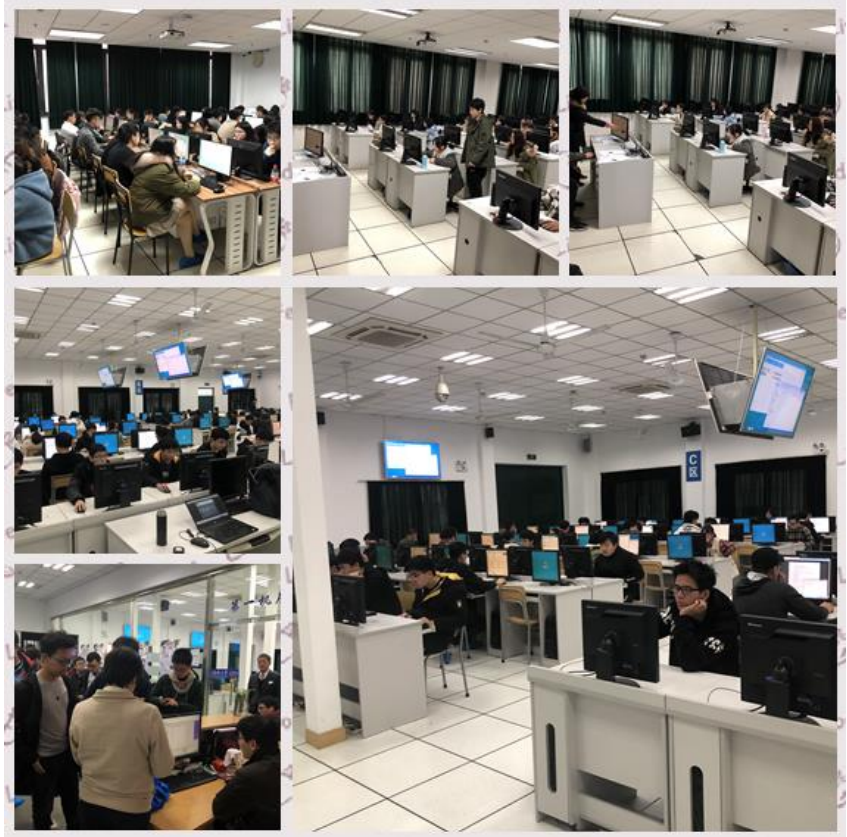


公共实验中心副主任颜山讲话

11、计算中心顺利完成 2019-2020 学年第一学期期末上机考试工作

2019 年 12 月 30 日，计算中心在军工路 580 号校区与军工路 1100 号校区顺利完成 2019-2020 学年第一学期期末上机考试工作。本次考试采用上海市计算机等级考试平台，涉及学生 820 名。为完成本次考试工作，计算中心新装 Tableau、Anaconda3.7 等软件平台，并于 12 月 23 日~12 月 27 日提供模拟考试服务。

11、计算中心顺利完成 2019-2020 学年第一学期 期末上机考试工作



2019年12月数据简报

✚ 开放服务：

- 2019年12月，教职工共申请3门课程，340个机时的上机实验；
- 2019年12月，计算中心共执行121门课程，共计42540个机时的上机实验。
- 2019年12月，计算中心共拾到7件物品，归还4件物品。技术工作：

✚ 技术运维工作：

- 日常工作：
 - 新装系统发包：运维发包：134台次；运维定期巡查：1629台次；预约安装软件：4个；预约软件发包：238台次；物业报修：2；多媒维修：2次；网络维修：6台次；发布新闻公告：8个；实验室安全检查：2次（含所有实验室及办公区域）；1100号技术支持：2次
- 考试工作：
 - ◆ 考试新装系统：6个；考试新装软件：97个；考试安装服务器：13台；考试发包数据： $633+624=1257$ 台次
 - ◆ 2019年12月7日全国计算机等级考试2241人次；2019年12月30日、期末上机考试所有机房机器包含1100号；2019年12月8日蓝樵杯校内选拔赛
- 实验室建设：401清理工作（为正常自主上机开放）
- 资产管理：47套pc入库，45台dell显示器入库；登记403、404、405、410设备序列号（所有设备）448个；整理4楼所有机型硬件配置信息详单

2019 年计算中心数据简报

一：实验室开放机时统计情况

1: 实验室机时利用统计

中心 2019 年度对本科、研究生等计划内教学实验、各类国家级上机考试项目、各类实验室开放等提供技术服务 548741 机时，简记为 54.8 万。

	本科教学计划内	研究生、继教课程	各类考试	实验室开放	总计
门次	373	20	5	15	413
人数	23444	1956	18780	4303	48483
机时	444251	18371	40449	45670	548741

课程教学机时统计涉及 393 门课程，46.3 万机时。服务范围涉及学校 14 个学院、部门

按学院分类汇总分析

学院部处	课程门数	课程门次数	使用机时数
光电信息与计算机工程学院	97	215	258916
机械工程学院	20	33	46715
出版印刷与艺术设计学院	25	28	28087
理学院	6	6	27144
医疗器械与食品学院	14	16	22144
能源与动力工程学院	11	29	20901
公共实验中心	6	17	17612
环境与建筑学院	5	9	13048
管理学院	8	10	11680
继续教育学院	13	15	9043
材料科学与工程学院	7	10	6052
沪江学院	1	3	900

2: 极值与平均数分析

最少预约 机时课程	最少机 时数	最少机时 课程学生 数	最大预约机时 课程	最大机 时数	最大机时 课程学生 数	课程平 均机时 数	课程平 均学生 数
光电技术 创新应用	60	10	计算机辅助三 维结构课程设 计	11200	280	1187	60

3: 各类活动利用机时情况

实验室开放内容	时间	人次数	机时
蓝桥杯省区赛	2019.03.24	310	2480
天梯赛国赛（分赛场）	2019.03.30	90	720
全计考模拟考（3月）	20190325~0328	520	780
全计考模拟考（9月）	20190917~0920	460	690
上计考模拟考（10月）	20191015~1018	207	514

四六级口语考试模拟考（5月）	20190522~0523	260	260
四六级口语考试模拟考（11月）	20191120~1121	220	440
科创工坊暑期培训	201907~08	40	2400
科创工坊周五例训	全年	60	5760
本科生数学建模	20120912~0916	218	16132
研究生数学建模	20190918~0923	436	13042
选课开放	两个学期	1600	2400
保卫处安全知识竞赛	20191015	60	240
ACM 程序设计新生赛	20191103	42	252
蓝桥杯预选赛	201912	86	430
合计：		4303	45670

4：各类计算机考试用机情况

	全国计算机等级考试	国家普通话水平测试	CETSET 四六级口语考试	上海市计算机等级考试	教学课程上机考试	总计
人数	6255	5228	4400	1337	1560	18780
机时	18765	7842	6600	3342	3900	40449

	日期	名称	人数	任务发布方	备注
1	2019. 3. 23	国家普通话水平测试	773	上海语言文字委员会/上理工教务处	周六
3	2019. 3. 30	全国计算机等级考试	2460	上海市教育考试院	周六
5	2019. 4. 20	国家普通话水平测试	729	上海语言文字委员会/上理工教务处	周六
6	2019. 4. 21	国家普通话水平测试	747	上海语言文字委员会/上理工教务处	周日
7	2019. 5. 12	国家普通话水平测试	750	上海语言文字委员会/上理工教务处	周日
8	2019. 5. 25	CETSET 四六级口语考试	1100	上海语言文字委员会/上理工教务处	周六
9	2019. 5. 26	CETSET 四六级口语考试	1100	上海语言文字委员会/上理工教务处	周日
10	2019. 6. 1	国家普通话水平测试	751	上海语言文字委员会/上理工教务处	周六
11	2019. 6. 28	期末上机考试	560	基础教研室	周五
12	2019. 9. 21	全国计算机等级考试	1495	上海市教育考试院	周六
13	2019. 9. 22	全国计算机等级考试			周日
14	2019. 10. 19	国家普通话水平测试	737	上海语言文字委员会/上理工教务处	周六
15	2019. 10. 20	国家普通话水平测试	741	上海语言文字委员会/上理工教务处	周日
16	2019. 10. 26	上海市计算机等级考试	1337	上海市教育考试院	周六
17	2019. 10. 27	上海市计算机等级考试			周日
18	2019. 11. 2	上海市计算机等级考试			周六
19	2019. 11. 23	CETSET 四六级口语考试	1100	上海语言文字委员会/上理工教务处	周六
20	2019. 11. 24	CETSET 四六级口语考试	1100	上海语言文字委员会/上理工教务处	周日
21	2019. 12. 7	全国计算机等级考试	2241	上海市教育考试院	周六
22	2019. 12. 30	期末上机考试	820	基础教研室	周一

二：实验室开放服务情况

日常运行：见运行工作日志 200 余张

教学安排：共 40 周 120 份 720 张安排表。督促签字 4411 人次

调课排课：因实验室建设，规模性调课 7 周涉及 4 间实验室，19 门课程。

作业收发：维护账户数 444 个，新增账户 58 个，账户维护等 42 人次

2019 累计上传 3.7TB、下载 46.9TB 数据。

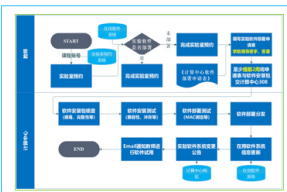
咨询接待：2000 余份反馈表格，5000 余人次各类电话与当面咨询。

机时预约：195 位教师

开放体验：开展新生开放体验日活动

证书发放：已一对一发放 1449 张

实验室开放与服务—各类服务工作




梳理实验室预约服务流程，年服务教师380余人次

学号	第一	第二	第三	第四	第五	
第一学号	403.404.405.410.411.412.413.414.415.416.417.418.419.420.421.422.423.424.425.426.427.428.429.430.431.432.433.434.435.436.437.438.439.440.441.442.443.444.445.446.447.448.449.450.451.452.453.454.455.456.457.458.459.460.461.462.463.464.465.466.467.468.469.470.471.472.473.474.475.476.477.478.479.480.481.482.483.484.485.486.487.488.489.490.491.492.493.494.495.496.497.498.499.500	403.404.405.410.411.412.413.414.415.416.417.418.419.420.421.422.423.424.425.426.427.428.429.430.431.432.433.434.435.436.437.438.439.440.441.442.443.444.445.446.447.448.449.450.451.452.453.454.455.456.457.458.459.460.461.462.463.464.465.466.467.468.469.470.471.472.473.474.475.476.477.478.479.480.481.482.483.484.485.486.487.488.489.490.491.492.493.494.495.496.497.498.499.500	403.404.405.410.411.412.413.414.415.416.417.418.419.420.421.422.423.424.425.426.427.428.429.430.431.432.433.434.435.436.437.438.439.440.441.442.443.444.445.446.447.448.449.450.451.452.453.454.455.456.457.458.459.460.461.462.463.464.465.466.467.468.469.470.471.472.473.474.475.476.477.478.479.480.481.482.483.484.485.486.487.488.489.490.491.492.493.494.495.496.497.498.499.500	403.404.405.410.411.412.413.414.415.416.417.418.419.420.421.422.423.424.425.426.427.428.429.430.431.432.433.434.435.436.437.438.439.440.441.442.443.444.445.446.447.448.449.450.451.452.453.454.455.456.457.458.459.460.461.462.463.464.465.466.467.468.469.470.471.472.473.474.475.476.477.478.479.480.481.482.483.484.485.486.487.488.489.490.491.492.493.494.495.496.497.498.499.500	403.404.405.410.411.412.413.414.415.416.417.418.419.420.421.422.423.424.425.426.427.428.429.430.431.432.433.434.435.436.437.438.439.440.441.442.443.444.445.446.447.448.449.450.451.452.453.454.455.456.457.458.459.460.461.462.463.464.465.466.467.468.469.470.471.472.473.474.475.476.477.478.479.480.481.482.483.484.485.486.487.488.489.490.491.492.493.494.495.496.497.498.499.500	403.404.405.410.411.412.413.414.415.416.417.418.419.420.421.422.423.424.425.426.427.428.429.430.431.432.433.434.435.436.437.438.439.440.441.442.443.444.445.446.447.448.449.450.451.452.453.454.455.456.457.458.459.460.461.462.463.464.465.466.467.468.469.470.471.472.473.474.475.476.477.478.479.480.481.482.483.484.485.486.487.488.489.490.491.492.493.494.495.496.497.498.499.500

实验室排课与安排

实验室预约服务
数据：380余人次
2019年改进：上线学校WebVPN




作业收发服务访问状态

FTP作业收发系统数据展示：

- ✓ 维护FTP账户数：444个。
- ✓ 新服务器从2019年10月下旬开始使用，目前的使用中的容量为75GB。
- ✓ 2019年新建账号：29个。
- ✓ 截止2019-11-8，已累计上传3.7TB、下载46.9TB数据。

作业收发服务年吞吐数据量

作业收发服务
数据：上传3.7T，下载46.9T，服务444个账户
2019年改进：优化服务流程，email响应70余人次



实验软件安装部署服务流程

1. 完成软件选择与（部署）环境（基础环境搭建）
2. 提供软件的安装与部署支持并协助用户完成安装部署（部分软件由用户自行安装）

2. 软件安装部署

- 1) 提供软件安装部署
- 2) 下载安装包（部分软件由用户自行安装或从网络下载），安装软件程序、部署
- 3) 软件安装部署支持并协助用户完成安装部署（部分软件由用户自行安装）
4. 提供软件安装部署支持并协助用户完成安装部署

实验软件部署服务

数据：涉及软件30余个，部署2300余台次
2019年改进：部署公告机制得以推进

在用软件查询服务：无统计数据，后续需改进
证书发放服务：1对1发放证书2100余份
反馈表发放与回收：2000余份表格发放与回收
各类咨询服务：电话、当面咨询服务5000余人次

三：技术运维工作

专项安全检查： 全年专项安全巡查 15 次，发现并排除安全隐患 8 项

实验室建设： 1100 号墙体安全加固工程，历时 4 个月

1100 号储物隔间建设

1100 号内墙粉刷工程

实验室 PC 机选型采购。124 台 HP、18 台联想国产芯片

1100 号音视频教学系统调试，于 3 月 5 日正式开始使用

403、404、405、410 强弱电综合布线

403、404、405、410 内墙粉刷工程

实验室布局调整与实验桌采购

作业收发 NAS 平台建设

软件系统运维情况：厘定硬盘分区管理规范；

新增实验软件环境，推进主系统由 Win7 升级到 Win10，测试新版本软件 66 个。

完成教师申请安装软件 27 个

系统变更部署数据： 全年累计系统变更 12283 台次，

技术值班工作情况： 常规技术值班，周一~周五：7:45~20:20，合计技术值班 200 余人次
通宵等值班情况，累计值班 34 项，60 人次。

四：技术支持与研究开发工作

1：科研与技术研究工作：论文发表 10 篇

	姓名	论文名称	杂志名称	发表时间	杂志级别
1	王慧	互联网+背景下碎片化学习策略研究	计算机时代	2019 年 3 月	B 类
2	王丹	移动平台下的结构性文档意图维护算法	小型微型计算机系统	2019 年 5 月	A 类
3	王丹	基于 SpringBoot 的软件统计分析系统设计 设计与实现	软件工程	2019 年 3 月	B 类
4	王丹	考务信息管理系统的设计与研究	计算机时代	2019 年 6 月	B 类
5	王丹	MCPS2: Intention Maintenance of Structure Document Based MCPS Under Mobile Platform	ChineseCSCW 2018	2019 年 1 月	EI 会议 检索 B 类
6	朱思 征	双创教育下的综合型实验课程与教学平 台研究	计算机时代	2019 年 1 月	B 类
7	徐焯	面向高校创新创业的资源管理云平台设 计与应用	计算机时代	2019 年 8 月	B 类
8	李智	论商业实践中 CIS 系统应用与创新	大众文艺	2019 年 5 月	B 类
9	李智	探析多媒体技术在美术教学中的应用	美术教育研究	2019 年 10 月	B 类
10	李智	APP 界面设计视觉思维研究	新闻传播	2019 年 8 月	B 类

软件著作权 1 项

	名称	登记号	申请人
1	基因数据收集与筛选云平台 V1.0	2019SR0206910	史旻

科研项目 横向 1 项

	名称	企业名称	项目编号	金额	负责人
1	工程管理标准化平台的需求分 析、结构设计与测试	上海科建工程管理 股份有限公司	2019-11-082020- 09-30	3.48	史旻

教研教改项目 2 项

	名称	级别	状态	负责人
1	基于 steam 教学的实验课程改革与协同教学平台研究	校级	立项	王丹
2	基于协同创新理念的多维度实验学科建设在创新人才培养体系 中的应用研究	校级	立项	周春樵

2：技术测试工作：DEEP 大数据教育平台部署测试；

云眸融合云平台部署测试；

上海市计算机等级考试试点科目 WIN10 环境技术测试；

双硬盘保护卡技术测试

3：技术开发工作 微课视频：80 段，699 分钟已上线沪江微课堂及哔哩哔哩网站。

微课视频统计（已上线）	总数量：153 个	总时长：1029 分钟
已完成开放课程	视频数量	授课人
1、一级 MS-OFFICE 全计考实践	54 个	葛翔、史旻、隋伟鑫
2、Premiere Pro CC 影视编辑技术	19 个	葛翔
3、全国计算机等级考试 Excel 高级	80 个	王慧

自立自研系统：

名称	功能描述	状态	时间
----	------	----	----

1	在用软件查询系统	服务教师自主查询计算中心安装部署的软件信息	上线	2019.03
2	计算中心官网	H5 自适应，用于计算中心信息发布，基于网站群二次开发	上线	2019.04
3	科创工坊报名系统	用于科创工坊学生招新报名及其管理	上线 (Bug)	2019.06
4	实验室预约系统 3.0 改版	满足实验室预约开放相关功能	在研	2019.09 启动

五：教学相关工作

1：教学课程情况 开出创新课程 9 门次

学年学期	课程名称	人数	学分	任课教师
2018-2019-2	大学生程序设计创新竞赛算法基础应用	35	2	周春樵
2018-2019-2	全国计算机等级考试 Excel 高级	36	2	王慧/朱思征
2018-2019-2	电影摄影理论	39	2	葛翔/朱思征
2018-2019-2	Premiere Pro CC 影视编辑技术	40	2	葛翔
2018-2019-2	移动 UI 设计应用基础	37	2.0	李智
2019-2020-2	Premiere Pro CC 影视编辑技术	44	2	葛翔/朱思征
2019-2020-1	Premiere Pro CC 影视编辑技术	44	2	葛翔/朱思征
2019-2020-1	电影摄影理论	33	2	葛翔
2019-2020-1	微信小程序设计与开发	44	2	王丹/王山山

2 门入选第一批综合素养类课程

序号	分类	课程名称	学分	负责人
1	创新思维与创业实践课程	大学生程序设计创新竞赛算法基础应用	2	周春樵
2	艺术修养与审美体验课程	Premiere Pro CC 影视编辑技术	2	葛翔

2：教学活动情况 开展各类教研活动 11 次

3：教学获奖情况

时间	竞赛	参加人员	获奖
4 月 26 日	公共实验中心 2019 年度教师教学竞赛	葛翔	PPT 课件组一等奖；微课视频组一等奖
		王慧、徐焯、王丹	PPT 课件组二等奖
10 月 9 日	2019 年青年教师教学竞赛	葛翔、王丹、李智	二等奖

六：创新创业指导工作

1：指导学生竞赛获奖情况

时间	赛事	学生获奖	奖项级别	赛事级别
1	2019 年美国大学生数学建模竞赛 (MCM/ICM)	一等奖 1 项, 3 人次 三等奖 1 项, 3 人次	国际级	B 类赛事
2	第八届亚太地区大学生数学建模竞赛 (APMCM)	二等奖 2 项, 6 人次	国际级	B 类赛事
3	上海金马五校程序设计 (ACM) 竞赛 (上大站)	银奖 2 项, 2 人次 铜奖 3 项, 3 人次	省市级	B 类赛事
4	第十届“蓝桥杯”全国软件和信息专业技术人才大赛个人赛上海赛	一等奖 16 项, 16 人次 二等奖 14 项, 14 人次 三等奖 6 项, 6 人次	省市级	B 类赛事

5	2019.04	上海金马五校程序设计（ACM）竞赛（华师大站）	金奖1项，1人次 银奖1项，1人次 铜奖8项，8人次	省市级	B类赛事
6	2019.04	第九届 MathorCup 大学生数学建模挑战赛	一等奖1项，3人次 优胜奖1项，3人次	国家级	
7	2019.04	第十届“蓝桥杯”全国软件和信息技术专业人才大赛个人赛全国赛	一等奖3项，3人次 二等奖6项，6人次 优秀奖4项，4人次	国家级	B类赛事
8	2019.04	第四届中国高校计算机大赛-团体程序设计天梯赛（GPLT）全国赛	团队特等奖1项，10人次 团队二等奖1项，10人次 团队三等奖1项，10人次 高校特等奖1项，30人次	市级	B类赛事
			团队银奖1项，10人次 团队铜奖1项，10人次	国家级	
9	2019.04	上海市金马五校大学生程序设计竞赛（同济大学站）	金奖1项，1人次 银奖1项，1人次 铜奖1项，1人次	省市级	B类赛事
10	2019.05	ACM-ICPC（国际大学生程序设计竞赛）全国邀请赛	银奖1项，3人次	国家级	A类
11	2019.05	上海金马五校程序设计（ACM）竞赛（东华站）	金奖1项，1人次 银奖1项，1人次 铜奖2项，2人次	省市级	B类赛事
12	2019.06	第十二届中国大学生计算机设计大赛上海赛	三等奖2项，6人次	省市级	A类
13	2019.08	第十二届中国大学生计算机设计大赛全国赛	二等奖1项，3人次 三等奖1项，3人次	国家级	A类
14	2019.10	2019中国大学生程序设计（CCPC）厦门站	铜牌1项，3人次	国家级	B类
15	2019.10	2019ACM-ICPC国际大学生程序设计竞赛亚洲区域赛（南京站）	铜奖1项，3人次	国家级	A级赛事
16	2019.11	2019ACM-ICPC国际大学生程序设计竞赛亚洲区域赛（南昌站）	铜奖1项，3人次	国家级	A级赛事
17	2019.11	2019ACM-ICPC国际大学生程序设计竞赛亚洲区域赛（沈阳站）	银奖1项，3人次	国家级	A级赛事

奖项统计：

	国际级	国家级	省部级
特等奖	--	--	2项，40人次
一等奖（金奖）	1项，3人次	4项，6人次	19项，19人次
二等奖（银奖）	6项，18人次	8项，19人次	20项，29人次
三等奖（铜奖）	2项，6人次	3项，16人次	20项，33人次
优胜奖	--	5项，7人次	--
合计	9项，27人次	20项，48人次	61项，121人次
A类赛事	9项，27人次	2项，6人次	2项，6人次
B类赛事	--	18项，42人次	59项，115人次

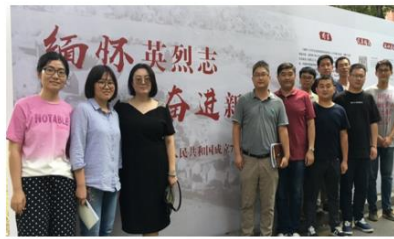
教师获奖

序号	内容	奖项	获奖人
1	上海理工大学创新创业优秀指导教师	一等奖	计算中心全体
2	上海理工大学创新创业优秀指导教师	一等奖	周春樵
3	上海理工大学优秀共产党员	优秀党员	王慧
4	上海理工大学青年五四奖章	五四奖章	周春樵

七：党群与其他工作

党群与其他工作—党务活动与荣誉

序号	日期	会议性质	主题
1	2019年5月5日	支委会	讨论2019年度党委发展组织生活会，开展民主评议党员流程
2	2019年5月12日	组织生活	民主生活会准备工作，学习了解开展民主生活会的目的和方法，学习新党章
3	2019年5月19日	党员大会	公共实验中心第一党支部民主评议会
4	2019年4月18日	支委会	讨论“全民国家安全教育日”主题活动活动安排
5	2019年4月23日	主题党日/组织生活	“全民国家安全教育日”主题党日
6	2019年5月16日	其他	至暨南大学2019年上海理工大学“两学一做”评选群众座谈会
7	2019年5月31日	支委会	传达党委扩大会议精神，讨论近期支部工作计划
8	2019年6月30日	支委会	2019年“七一”帮扶慰问党员工作，学习学校召开庆祝中国共产党建党100周年大会新闻
9	2019年7月4日	支委会	重温《中国共产党支部工作条例（试行）》，总结上半年支部工作
10	2019年7月9日	主题党日/组织生活	对党支上半年工作总结，号召“垃圾分类，党员先行”上海垃圾分类工作
11	2019年8月26日	支委会	加强“学习强国APP”学习
12	2019年8月27日	组织生活/主题党日	加强“学习强国APP”学习
13	2019年9月11日	党员大会	“不忘初心牢记使命”主题教育动员大会
14	2019年9月25日	支委会	讨论支委换届选举工作
15	2019年9月28日	主题党日/组织生活	“缅怀先烈，奋进新时代”参观红色纪念馆片展
16	2019年10月16日	主题党日	“不忘初心，牢记使命”主题教育
17	2019年10月22日	党员大会	不忘初心，担当使命，推进主题教育——上海市纪委监委系统“伟大工程”系列讲座党课
18	2019年11月15-16日	主题党日	组织党员拓展活动，参观“苏中七战七捷纪念馆”
19	2019年12月9日	组织生活会	民主评议党员



党群与其他—文宣与档案等工作

全年发表通知、公告、新闻等175篇



全年网站访问量20.8万

全年已发表工作简报9份，91条，59页

各类创新项目结题电子档案

2019年度会议纪要电子档案



各类实验室建设、运行记录、教学纸质档案