上海交通大学学术委员会 2021 年度工作报告

(经2022年10月11日校学术委员会秋季例会审定)

上海交通大学学术委员会以《上海交通大学学术委员会章程》为履行职能的基本准则和依据,行使对学校学术事务的决策、审议、评定和咨询等职权,积极为学校发展建言献策。2021年,学术委员会顺利完成换届,组织召开新一届校学术委员会第一次全体会议暨春夏学期例会和秋季学期例会,完成两次重要的通讯审议。

一、2021年春夏学期例会

4月12日下午,新一届校学术委员会成立大会暨2021年春夏学期全体会议召开,38位委员到会,杨振斌、林忠钦、各专门委员会秘书处单位负责人列席。会上选举张杰院士为校学术委员会主任,投票通过《上海交通大学学术委员会章程》修订。校学术委员会和教学、学位评定、学风与学术道德等八个专门委员会的秘书处做了2020年工作总结和2021年工作计划报告。教务处、研究生院、规划发展处等分别做了本科教学评估迎评工作、第五轮学科评估工作以及学校发展策略的相关汇报。

本届校学术委员会共 47 人,包括 1 位主任委员、6 位职务委员和 40 位来自各院系的选举委员。与上一届学术委员会相比,优化了职务委员结构,扩大了院系覆盖范围,提高了选举委员的代表性,加强了校、院两级学术委员会的工作联系。

林忠钦代表学校为新一届学术委员会主任和委员签发聘书,张杰

主任主持会议。委员们听取了校学术委员会章程修订和秘书处的工作 汇报,八个专门委员会的工作汇报,本科教学评估迎评工作汇报,第 五轮学科评估工作汇报,"十四五"发展策略汇报。

在交流讨论阶段,委员们针对学校未来发展战略,文理交叉、医工交叉布局,人才引进和培育等方面的焦点问题展开热烈讨论,提出了一系列建设性意见和建议。杨振斌做总结发言。

二、2021 年秋季学期例会

10月12日,校学术委员会 2021年秋季学期例会召开,32位委员到会,杨振斌、林忠钦、各专门委员会秘书处单位负责人列席,张 杰主任主持会议,会议增补朱新远教授为本届学术委员会职务委员。

奚立峰代表学校向委员们汇报了学校"双一流"建设方案。在高质量完成首轮建设阶段性任务基础上,学校新一轮"双一流"提出以育人为本、以创新为魂、以兴邦为任的指导思想。面向 2025 年建设高质量教育创新体系,学校将加强一流学科建设:开展五大建设任务,培养卓越创新人才、打造一流师资队伍、激发创新策源能力、构筑思想引领高地、增强经济社会贡献;推进五大改革任务,加强党的领导、完善制度建设、聚焦瓶颈问题、坚持开放办学、扩大对外开放;完成两大专项任务,解决首轮建设问题、服务国家战略需求;力争整体实力稳居世界一流行列,更多学科跻身世界一流学科前列,为建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国、推动人类文明进步做出卓著贡献。

委员们还听取了本科教学评估审核情况和拟增设本科专业情况 汇报,以及拟增设学位点情况汇报。

在讨论交流环节,委员们对学校"双一流"建设方案等重要议题积极发言,结合学科和学校发展实际和战略目标,对学校的科技创新战略以及一流学科建设、人才和科研评价、顶尖人才培养等核心工作提出了一系列意见和建议。林忠钦就委员们关心的问题逐一回应。杨振斌做总结发言。

三、通讯审议工作

8月10-12日,上海交通大学学术委员会以函评方式审议了上海交通大学2024年本科招生选考科目。选考科目是学校根据教育部《普通高校本科招生专业选考科目要求指引(通用版)》,在征求各院系意见基础上制定的。校学术委员会全部47位委员中,43位委员同意上海交通大学2024年选考科目内容,6位委员提出了意见和建议。

12月6-8日,上海交通大学学术委员会以函评方式审议了《上海交通大学教职工学术不端行为惩戒办法》修订版。该文件是学校落实十九届中央巡视反馈意见整改要求,根据《高等学校预防与处理学术不端行为办法》《科研诚信案件调查处理规则(试行)》《科学技术活动违规行为处理暂行规定》《国家自然科学基金项目科研不端行为调查处理办法》等有关文件,在原《上海交通大学教职工学术不端行为惩戒办法》(沪交人(2016)77号)基础上做的修订。校学术委员会全部48位委员均同意《上海交通大学教职工学术不端行为惩戒

办法》的修订内容,2位委员提出了意见和建议。

四、各专门委员会的工作

1. 学位评定委员会

学位评定委员会分别于 2021 年 7 月 6 日和 12 月 20 日召开全体会议。2021 年度,学位评定委员会组织制定并审议通过各学科及专业学位类别的博士学位标准,开展博士、硕士、学士学位授予审核相关工作,开展博士/硕士学位论文质量校内抽检,组织实施博士学位论文"双盲"通讯评议及国际评审与答辩,开展上海交通大学 2020 年优秀博士学位论文评选,组织开展教师招收研究生资格审核与岗位培训、博士生导师考核与动态调整工作,审议有关博士/硕士学位授权点的动态调整与增列,修订研究生教育的相关文件,审议涉嫌学术不端查处情况。(秘书处:研究生院:秘书长:王亚光)

2. 教学委员会

本科教学指导委员会于 7 月 15 日召开全体会议,会上审议 9 个 拟增设本科专业建设方案,审议 3 个拟增设校内专业方向建设方案,审议 6 个拟增设辅修专业建设方案,对拟增设的本科专业、专业方向及辅修专业的建设方案进行了深入的研讨和审议,为学校本科教学的顶层设计和规划管理提出建议。研究生教学指导委员会于 7 月 16 日召开博士生"致远荣誉计划"校委员会会议,9 月 26 日召开 2022 级博士生"致远荣誉计划"招生评审会,12 月 17 日召开研究生优秀教材评审会议。另外,医工交叉教学指导小组全程参与 "医工交叉平

台"博士生招生专项计划。研究生国际化工作教育指导分委会分别就 2021 年度研究生国际暑期学校答辩、博士生三至六个月海外访学资 助两批次、国家公派留学博士联培项目人员选拔、2022 年级联授博士 专项招生指标申请与选拔进行了评审。(秘书处:教务处;秘书长: 杨颉)

3. 科学技术委员会

科学技术委员会于1月6日召开2021年科研工作会议,4月10日携手《科学》/美国科学促进会共同发布全球125个科学问题暨第四期"未来科技论坛";7月23日-25日举办全国16所工科重点大学科技工作研讨会暨2021年会;11月4日举办上海市前沿科学研究基地、上海市协同创新中心建设启动会,加强基地平台系统性布局;12月3日召开2022年度国家自然科学基金杰青优青动员与交流会,推进人才强校发展战略;12月31日召开"大海洋"推进工作领导小组2021年度工作会议,全面深化创新任务导向的有组织科研模式;多次举办"咖•沙龙"等学术交流活动,营造学校创新文化氛围。在2020年度国家科学技术奖励大会上,上海交通大学共有8项第一完成单位成果获得党中央和国务院表彰,其中,一等奖1项、二等奖7项。交通大学1951届航空工程系校友、中国航空工业集团有限公司顾诵芬院士荣获2020年度国家最高科学技术奖。(秘书处:科学技术发展研究院;秘书长:曾小勤)

4. 科技伦理委员会

2021年度涉及人的科技伦理委员会受理了21个院系单位的涉人

伦理审查申请,按规定完成工作例会 7 次,受理审查项目 221 项,其中实行会议审查流程 27 项,各类快速审查流程 204 项。实验动物伦理与使用委员会审核实验动物研究计划共计 144 项,审查项目申请用伦理批件 378 份。此外,组织全校首次科技伦理培训,全校 10 余个院系的百余位师生代表参与;组织科技伦理研究专家及一线工作人员,对目前及未来学校开展科技伦理工作可能遇到的问题立项 8 项进行前瞻研究。涉及人的科技伦理委员会 9 月发布《涉及人的科技伦理审查委员会标准化操作流程(SOP)》,12 月发布《上海交通大学人类遗传资源管理办法(试行)》。实验动物伦理与使用委员会对研究计划和伦理批件的办理形式都进行了优化,组织参加了高等学校科技伦理管理专题研讨会、上海市实验动物学会伦理福利专业委员会 2021年学术活动。(秘书处:科学技术发展研究院:秘书长:曾小勤)

5. 人文社会科学委员会

人文社会科学专门委员会分别于 11 月 2 日和 11 月 9 日召开例会,听取了第一届校人文社会科学专门委员会工作报告以及换届工作报告,审议并投票通过了新一届校人文社会科学专门委员会委员名单,围绕如何进一步加快人文社会科学建设进行了研讨交流。新一届人文社会科学专门委员会委员审议第十五届上海市哲社优秀成果奖拟推荐报送名单,并就高水平学术成果提升方案与举措进行了研讨。通过专题会、个别意见征询等形式,各位委员积极参与青年教师科研项目指导等工作,为"双一流"建设相关政策建言献策,提供咨询。(秘书处:文科建设处;秘书长:吴文锋)

6. 专业技术职务聘任委员会

专业技术职务聘任委员会本年度召开 3 次校专业技术职务聘任委员会会议。7 月召开了年中工作会议,主要就 2021 年上半年度校内长聘体系、首席研究员岗位评聘/晋升、优秀青年教师破格晋升、长聘教职引进与晋升,以及常规高级专业技术职务认定等议题进行了投票、审议与备案;10 月召开专题工作会议,主要就马克思主义学院职务评审与聘任、转岗转系列职务聘任、专业技术职务聘任系列文件修订等议题进行了审议、表决与备案;2022年1月召开2021年度工作会议,主要就2021年下半年度高级专业技术职务评审与聘任、绿色通道师资引进、长聘体系晋升、其他高级专业技术职务认定等议题进行了审议、表决与备案。同时,2021年在教学、实验、成果转化、管理、思政、图情、档案文博、出版期刊等系列全面推行代表性成果评价,突出每个系列岗位特点和研究内容;配合科技成果转化试点改革任务,修订成果转化系列职务聘任办法,新增技术转移转化运营系列职务聘任办法。(秘书处:人力资源处:秘书长:赵震)

7. 学风与学术道德委员会

学风与学术道德专门委员会 6 月组织召开学风与学术道德委员会年度例会,12 月召开学风与学术道德委员会主任会议,通报学术不端案例调查处理情况,部分案例提请委员会备案、表决,并讨论如何加强学风与学术道德建设。2021 年全年受理 46 项教育部、基金委、市科委、学校各部门转来的及个人举报的涉嫌学术不端的案例调查,并根据各案例调查进展向相关部门反馈调查情况。另外,根据上级部

门相关政策文件出台文件《上海交通大学教职工学术不端行为惩戒办法(2021年修订版)》,向教育部报送《上海交通大学关于报送医学科研诚信与作风学风建设专项教育整治活动实施方案的报告》,组织2021年度新进教职工培训强化新进教职工的科学道德与诚信学风意识,联合党委教师工作部组织第十三期、第十四期青年骨干教师培训班、召开教师思想政治与师德师风建设工作推进会加强宣传教育,在研究生导师岗位培训会上以"师德失范与学术道德"为主题开展师德师风与科研诚信专题教育。(秘书处:人力资源处;秘书长:赵震)

8. 实验室建设委员会

实验室建设委员会围绕实验室建设、仪器设备管理、大型仪器设备共享、实验室安全等重要事项开展审议和指导工作,推动相关工作开展。全年以邮件审议为主要工作方式,对重要事项进行决策,完成了实验室规范化运行项目评审情况审议、上海市共享服务奖励资金分配方案审议、大型仪器设备维修维护基金分配方案审议、实验室安全工作考核绩效分配方案审议等审议工作,并对《上海交通大学实验室安全管理办法》、《上海交通大学实验系列专业技术职务聘任实施办法》、《上海交通大学大型仪器设备使用效益考核管理办法》、《上海交通大学大型仪器设备购置论证实施细则》、《上海交通大学关于上海市大型科学仪器设施共享奖励资金管理细则》、《上海交通大学计量检测设备计量检定基金管理办法》、《上海交通大学实验室安全管理办法》、《上海交通大学实验室安全管理办法》、《上海交通大学实验室安全管理办法》、《上海交通大学危险化学品安全管理实施细则》等新修订或新发布的

管理办法给予指导,还对工程力学国家级实验教学示范中心更换主任 给予指导意见。(秘书处:资产管理与实验室处;秘书长:蒋兴浩)

五、校学术委员会委员名单(2021年底)

主 任:张 杰

委 员: (按姓氏笔画排序)

丁文江 丁奎岭 王宁 王坤 王慧 王风平 王如竹 王维克 王新兵 毛军发 文玉梅 邓子新 朱向阳 朱新远 刘念才 关新平 江 帆 阮 昕 严 弘 苏冰 杨广中 杨建民 吴树范 汪 泓 张杰 张 翱 张国良 陆 铭 陈方若 陈谦斌 陈锡喜 金 石 金放鸣 郑成良 房静远 赵金城 胡 近 顾 锋 徐一峰 徐学敏 黄 震 常 辉 蒋欣泉 奚立峰 涂永强 景益鹏 管海兵 薛红卫

秘书处单位: 规划发展处

秘书长: 陈建平