



东南大学生物科学与医学工程学院

生医快讯

BME EXPRESS

第28期

2020-2021学年

东南大学生物科学与医学工程学院 主编 2021年5月16日

【重点关注】

【学术动态】

【学工看点】

【教学频道】

【综合信息】

【党群工作】

【重点关注】

【学术动态】

下发科研院各级各类基金的申报通知 8 个，从级别上分有国家级、省部级的，从类型上分为有国家重点研发计划，省部级青年基金和快速扶持项目等。各类申报通知做到下达及时准确，第一时间发送到各位老师的邮箱。对于有一定难度的通知，比如 2021 年度省前沿引领技术基础研究专项项目指南负责人的推荐工作，首先仔细分析执行该工作的难点所在和可能出现的情况，做到心中有数，然后跟分管工作的领导汇报任务情况，最后学院顺利地推荐出有关人员。学院开展 2020 年度中央高校基本科研业务费实施情况总结工作，2020 年学院共完成 14 个项目的结题，其中经费的使用由于新冠疫情等因素，大多数老师没有使用完毕，多数

老师的经费使用率只在 50%左右。使用中央经费资助发表高水平论文 8 篇，专利 3 个。科研培育案例 2 个。（科研工作）

【学工看点】

4 月根据《东南大学全日制本科学子奖励条例》，结合学院奖助学金评审细则，按照“公开、公平、公正”的原则，顺利完成 2021 年教育基金会本科生春季奖助学金评审工作，其中我院 37 名本科生获奖，奖学金总额超过 12 万元。组织本科生有序参加疫苗接种，接种率超过 80%。组织 2020 级本科生 100%参加医保，制作第三代医保卡。组织我院 2017 级本科生积极申报东南大学 2021 年度江苏省优秀毕业生，拟推荐严东楠同学参与申报。按照学校要求，组织 2020 级本科生参与 2020-2021 学年唐仲英基金会德育奖学金全校差额遴选，其中我院谢鑫同学获评此项奖学金。为深入贯彻习近平总书记关于教育的重要论述和全国教育大会精神，认真落实立德树人根本任务，组织我院国家奖学金、校长奖学金获得者，共计 6 人申报东南大学“至善学子宣讲团”，通过讲座、沙龙、故事报告会等形式与全校师生交流，在全校范围内提升生医专业的认同度。组织学生观看教育部社科司与人民网联合举办的“同上‘四史’思政大课”活动，反响热烈。为增强学生诚信意识，提高学生综合素质，强化资助工作的育人效果，获批 2021 年度东南大学学生资助诚信教育主题活动一项。为进一步强化辅导员专业化、职业化发展，4 月参加多场学生线业务学习，包括“学党史守初心，筑固四个自信”、“高校舆情引导与危机应对”、“深入而科学地认识马克思主义的当代价值”、“防范电信网络诈骗专题培训”等。按照学校劳动节放假相关文件精神，做好学生教育引导、去向信息统计和假期管理工作，审核学生“本科生出校登记审批系统”出校申请。

4 月学院团委组织各团支部书记开展述职评议工作，增强榜样育人效果。组织学生申报团中央中国青年志愿者海外服务计划——服务联合国机构项目，我院 2017 级学生杨朗昕同学申报。面向参与东南大学青年志愿者协会或校团委志工部主办或承办的志愿服务活动的志愿者开展志愿服务时长补录工作。组织各支部申报东南大学党史学习教育主题文化活动精品项目，共计 12 项。组织各支部参加“磐石计划”主题团日活动答辩，我院获批经费 5100 元。开展 2021 年度东南

大学“五四表彰”相关工作，其中我院优秀团员 26 人，优秀团干 7 人，112181 团支部获评“国旗团支部”入围奖。动员学生积极参加“苏北计划”以及“西部计划”，落实本科生就业情况。组织学生参与 4 月的“青年大学习”网上主题团课，参与率位于全校前列。（学办工作）

【教学频道】

4 月份召开研究生培养工作研讨会。我院研究生导师就研究生课程与教材建设、研究生培养过程管理、东蒙研究生招生与培养、研究生申请学位的成果考核标准修订、师德师风建设等几方面进行了研讨。会议总结了该院研究生培养工作取得的成绩和经验，分析存在的问题和面临的挑战，提出改进措施和建设目标。此次会议对于规范我院研究生培养过程管理、提高研究生培养质量具有重要意义。

开展学位成果考核标准修订工作。本次修订是在国家要求建立科学评价体系的大背景下，修订的主要特点是学术成果多元化。我院在征求各学系意见基础上召开学位评定分委会讨论进行修订。修订后的成果标准结合学科发展规划、学科特点，合理设置学科重要期刊目录，考核成果多元，树立了正确的评价导向。

东南大学研究生在线开放课程立项建设工作启动，我院董健老师申报《化学生物学》这门课作为在线开放课程，以达到优质教育资源的共享。

为提高自身的科研创新水平和实践创新能力，做富有创新精神和实践能力的高素质人才，我院研究生积极参与到“2021 年度江苏省科研与实践创新计划项目”的申报工作中。学院共接收到科研创新项目申报 13 项，实践创新项目申报 1 项。（研究生教务）。

本科教学方面，教学运行平稳顺利，完成 2021 暑期学校及秋季学期系统内排课，2020-2021-3 学期期末排考；完成学院 2020-2021-3 期中教学检查，组织各年级学生座谈，整理收集意见建议，并做好反馈。组织《化学基础》等 15 门课程教师试讲，竞争上课，保证课程质量。

毕业设计工作方面，完成毕业设计期中检查。生物科学与医学工程学院 2021 届共计 92 篇本科生毕业设计（论文），学院严格按照学校通知要求，组织 15 名院级专家随机对所有论文进行期中抽查，供抽取 32 篇（30%）论文进行评审。评审从选题的实际难易程度、专业相关性，论文（设计）内容与科研、生产、社会

实际结合的程度，工作量大小情况以及课题名称与任务书、开题报告的一致性、规范性，进度安排等内容进行检查。期中检查整体评价良好，未发现重大问题。极个别进度稍微滞后的学生，学系学院高度重视并作出了适当调整以确保如期完成论文（设计）任务。

S RTP 工作方面，完成 2021 国省创立项项目选拔，共 19 个优秀项目参加答辩，经过现场答辩、专家推荐，最终顺利立项国家级创新创业项目 4 项，省级项目 5 项，重点支持领域候选项目 1 项；完成 2020 国省创 S RTP 第二批项目结题。

学科竞赛方面，第六届全国生物医学工程创新设计竞赛（国赛）报名启动，及时组织有关专家研讨参赛方案。根据前期校赛、省赛初赛成绩，结合国赛赛题要求，全校范围内积极动员学生参赛，短期内高效组织校内选拔赛，最终我校 29 支队伍成功报名国赛。组织动员指导教师悉心指导培育，力争国赛取得好成绩。

（本科生教学）

【综合信息】

积极动员学院老师及海外校友申报国家高端人才项目，我院共 9 名老师报名，遴选出 8 名候选人。完成 2021 年度南京市最具影响力留学人员评选工作，经个人报名及学院评选，最终推选新进人才何泓良。

学院聘请谭力海、高家红、康熙雄、韩倩倩和李劲松为兼职教授，为脑科学、医学影像、智能医学和体外诊断等领域的学科建设提供具有前瞻性的指导意见，同时，开展学生联合培养工作，共同培养优秀人才，进一步加强产学研医合作及成果推广。（人事）

【党群工作】

为进一步加强党员发展对象对党的基本路线、基本纲领和党的基本知识的教育培训，深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，全面贯彻党的十九大和十九届五中全会精神，2021 年 4 月 19 日，生物科学与医学工程学院党委、仪器科学与工程学院党委联合举办党员发展对象培训班。本次培训班共有来自生医学院、仪科学院共 218 位同学、2 位教师积极分子参加。

根据《东南大学 2021 年度两级党委理论学习中心组专题学习安排》的通知

要求，学院党委制定 2021 年东南大学生物科学与医学工程学院理论学习中心组专题学习计划，重点围绕“百年党史”进行学习。

“4.15”全民国家安全教育日为庆祝中国共产党成立 100 周年开展保密知识竞赛，学院组织相关教师参与。东南大学党委教师工作部评选 2021 年校级统筹类奖教金，生医学院李敏俐老师获得“华为奖教金”。（党务）

为普及急救知识，增强教工急救能力，2021 年 4 月 2 日，生医学院工会特别邀请南京市急救中心志愿者在榴园宾馆多功能厅进行了一场急救培训，学院近 30 名师生员工参加活动。培训主要内容是心肺复苏(CPR)和自动体外除颤仪(AED)使用，并分为理论讲解和实践操作两个环节。首先培训导师结合演示进行理论讲解，然后邀请教师志愿者上台实操，其他人观摩并指出其操作中的不足，最后是所有教工分组进行实操。对于急救措施，“一看就懂，一做就错”是多数人的感受，本次重实操的培训让大家感觉很有收获，每个人在实操时或多或少都会出现一些疏漏，但经过纠正后印象深刻。所谓“纸上得来终觉浅 绝知此事要躬行”。经过这次培训，大家对 CPR 和 AED 都有了感性认识，相信以后在遇到紧急情况时，将有能力施以援手。

4 月 12 日南华扶贫沃柑福利采购完成统计发放，共发放 140 份。4 月 16 日东南大学校运会，学院近 30 名教职工参加了教工运动会 21 个项目，取得了乙组团体第五名的好成绩，并获得学校颁发的奖牌。4 月 21 日生医学院工会组织春游牛首山活动，共有近 20 名教职工参加。大家在愉快的爬山活动中说说笑笑，也促进了同事之间的感情和合作。（工会）

编辑：张怡茹 校稿：尉思懿 排版：朱文勇 审核：张宇

生医快讯
BME EXPRESS