

上海大学首届创新工作大会举行

刘昌胜院士：构建高质量创新发展体系

2021年12月02日 版面：A3

作者：吴苡婷

上海大学首届创新工作大会日前举行。会上，上海大学校长刘昌胜院士作了题为《紧抓机遇，追求卓越，推动创新工作跨越式发展》的大会报告。在报告中，他指出，当今世界正经历百年未有之大变局，原创性、颠覆性创新对社会发展的引领作用日益凸显。上海大学的创新工作将以国家战略需求为牵引、以加快战略科技力量建设为重点任务、以深化体制机制改革为动力、以优势学科为依托，全面实施“五五战略”，构建高质量创新发展体系。

过去一年来，基于综合性大学学科门类齐全但学科高峰不凸显的情况，上海大学对学科发展的重点领域进行了全方位论证和规划，聚焦国家和上海市战略需求，提出了理工科领域“五朵金花”（微电子、人工智能、生物医药、新能源、量子科技）和人文社科领域“五大阵地”（城市社会治理、考古与文博、新海派文化、艺术技术、数字经济与管理）的发展思路，通过学科交叉融合，以“五五战略”为牵引，打造学科高峰与创新高地，在服务国家和上海发展中加快建设中国特色世界一流大学。

刘昌胜介绍说，从培养“建国人才”到培养“强国人才”的理念转变，从教学型大学到研究型大学的历史性跨越，从量的积累迈向质的飞跃，从简单突破迈向整体全面提升，上海大学的发展就是一部创新史。面向科学前沿问题和关键技术问题，近年来，上海大学勇担创新使命，抢抓创新机遇，着力在原始创新上取得新突破，取得了一系列新成就。学校高度重视基础研究，把原始创新作为重要使命，攻坚克难，产出了一批引领性的科创成果，先后在国际顶级学术期刊发表多篇学术论文。刘高联院士创立了叶轮机械——气动力学的理论体系，为叶轮机械气动力优化设计奠定了坚实的理论基础；张统一院士创建了材料信息学理论体系，引领了我国数据驱动和专家支持相结合的材料基因组研究……2020年上海大学牵头的国家重点研发计划数量位列国家第17位，“十三五”期间国家社科基金重大项目立项数和教育部人文社科奖一等奖获奖数位列全国高校第16位。

刘昌胜表示，未来上海大学将实施四大工程（科教融合工程、成果转化工程、特区引领工程、创新生态建设工程），全面提升创新能力和服务能级，打造创新发展新格局。

 点击下载PDF ([//www.shkjb.com/FileUploads/pdf/211203/kj12033.pdf](http://www.shkjb.com/FileUploads/pdf/211203/kj12033.pdf))

证件信息：沪ICP备10219502号 (<https://beian.miit.gov.cn>)

 沪公网安备 31010102006630号 (<http://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=31010102006630>)

中国互联网举报中心 (<https://www.12377.cn/>)

Copyright © 2009-2022

上海科技报社版权所有

上海科荧多媒体发展有限公司技术支持



([//bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59](http://bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59))