河南师范大学学科交叉融合论坛实施方案

学科交叉融合是当前科学技术发展的重大特征，是新学科产生的重要源泉，是培养复合型创新人才的有效路径，是经济社会发展的内在需求。党中央、国务院高度重视学科交叉融合，习近平总书记多次指出，“厚实学科基础，培育新兴交叉学科生长点”，“要下大气力组建交叉学科群”，“鼓励具备条件的高校积极设置基础研究、交叉学科相关学科专业”，“用好学科交叉融合的‘催化剂’”。当前，学界对交叉学科和学科交叉概念和内涵的认知还不够统一，社会公众及师生对其认识还不够深入，亟需进一步加强引导。

因此，为统一思想、更新观念、营造浓厚创新文化氛围，促进学科在交叉融合中实现“蝶变”，更好地服务学校“双一流”创建目标，学校决定开展学科交叉融合论坛活动。为做好论坛组织举办工作，特制定本方案。

1. 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中、六中、七中全会以及党的二十大精神，坚持立德树人，充分发挥科技创新的引领带动作用，努力在原始创新上取得新突破，在重要科技领域实现跨越发展。心系“国之大者”，坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，聚焦重大科学前沿和“卡脖子”关键核心技术，用好学科交叉融合这个“催化剂”；心系“省之要者”，紧紧围绕服务战略新兴产业和未来产业领域发展需求，用好“双一流”创建这一政策红利，把政策红利转化为发展实效，为取得更多原创性和引领性成果、实现高水平科技自立自强作出新贡献。

1. 目标任务

通过举办多种形式的学科交叉融合论坛，营造浓厚的创新文化氛围，打破传统的学科专业壁垒，激发不同学科团队间的合作意愿，摆脱惯性思维，抓住科研范式变革的机遇，凝练孕育一批新的研究领域和方向，打造一批跨学科研究团队，促进各学科间不断融合，取长补短，产出重大原创成果，提升原始创新能力和关键领域核心技术攻关能力，推动学科交叉融合迈上新台阶，为高水平科技创新和高质量人才培养提供重要支撑，有力驱动学校“双一流”创建这一发展引擎。

1. 组织形式

支持围绕共同目标任务以及聚焦国家重大需求、地方及行业企业发展需要开展多学科研讨，邀请不同领域专家学者、企业家等参与论坛中。论坛应至少跨两个一级学科。主题应充分体现学科交叉性、前瞻性和战略性。以问题和需求为导向，发挥多学科综合交叉优势，探讨科学前沿和“卡脖子”技术，展望未来发展趋势，讨论最新突破性进展，交流新思想和新方法，分析新学科的生长点以及学科交叉中的新问题。根据学科交叉领域、论坛规模、参加人员范围等因素学科交叉融合论坛分为：一个主题一次论坛或一个主题系列论坛。

1. 组织实施

学科交叉融合论坛通过学校统筹组织和校内征集两种形式，遴选确定年度举办计划。论坛面向校内常年征集，鼓励多个单位联合承办。论坛召集人按照要求提交论坛申报方案，学校组织遴选后，纳入年度论坛举办计划，分期发布并组织举办。原则上，每次论坛规模一般不少于50人，每年组织举办2次及以上。

论坛需聘请学术造诣高、对论坛主题关注、熟悉的科学家担任论坛主席。召集人一般应为学科方向（团队）负责人，具有高级职称，具有一定的论坛承办能力和经验。

承办单位按照学校年度论坛举办计划，按期组织举办论坛。论坛举办前，如有论坛重大调整事宜，需提前10个工作日向学科建设办公室提交报告。论坛结束后两周内，承办单位需向学科建设办公室提交客观、翔实的论坛总结材料和相关图文资料。

1. 组织保障

学校为论坛举办提供必要的论坛经费支持。其中依托学校“双一流”创建学科举办论坛，论坛经费应由相关学科建设经费列支。党委研究生工作部 研究生院 学科建设办公室协助论坛召集人提供论坛组织、宣传服务等。

论坛研讨过程中形成的具有重大原创性、有望解决重大科学前沿问题和“卡脖子”关键核心技术的项目，学校组织专家论证通过后，以项目形式给予支持并启动实施。