

附件：

“粤港澳”大湾区首届 AI for Science 博士生 学术论坛征稿通知

一、论坛简介

“粤港澳”大湾区首届 AI for Science 博士生论坛将于 2024 年 11 月 1 日在深圳举行，本次论坛以“AI for Science”为主题，通过专家报告、分论坛、海报交流等形式，探讨 AI for Science 学术前沿、交流最新研究成果、展望未来发展趋势。

近年来，人工智能技术飞速发展，已成为推动科技进步和产业变革的重要驱动力。AI for Science (AI4S) 将人工智能与科学第一性原理深度融合，解决了许多复杂科学问题，取得了像 alphafold 精准预测蛋白质结构等一系列令人瞩目的成果，已发展成为科学研究的新范式。北京大学作为 AI for Science 的先行者和倡导者，一直致力于 AI for Science 研究和推广。今年，深圳研究生院牵头申请增设 AI for Science 学科，设立了 AI for Science 交叉研究专项，试点探索“AI+Science”的双导师研究生培养模式，取得积极成效。

为了给广大青年学子提供一个学术交流和展示自我的舞台，北京大学深圳研究生院特举办首届“粤港澳”大湾区 AI for Science 博士生学术论坛。本次论坛包括

大会报告和 AI for Materials、AI for Biology 和 AI for Informatics 3 个分论坛。

欢迎广大学子（特别是“粤港澳”大湾区内高校、科研机构的在读博士生）踊跃投稿！

二、日程安排

日 期	活动安排
10 月 20 日	征稿截止
10 月 25 日	确定入选报告并通知报告人
11 月 1 日	上午：参会签到
	下午：大会报告、分论坛、海报交流

三、投稿方式

1、投稿内容：围绕“AI for Materials、AI for Biology 和 AI for Informatics”3 大主题。

2、投稿方式：采用在线投稿方式，请发送论文（全文）或学术海报至 weizhang01@pku.edu.cn，邮件主题为：主题（AI4M/AI4B/AI4I）+学校+姓名。

3、投稿相关要求如下：

✧ 分论坛报告：投稿论文须正式发表，请注明发表刊物或会议名称。

✧ 海报交流：与主题相关的高水平成果。

✧ 学术海报的尺寸为：宽 90 厘米，长 120 厘米，大小不超过 10MB。

✧ 论文和海报均为英文版。

4、征稿时间：10月20日18:00截止，10月25日前将筛选出入选报告，并邮件通知报告人。

四、参会说明

- 1、与会者将获得组委会颁发的参会证明。论坛将评选出最佳报告奖、最佳论文奖和最佳海报奖，并颁发证书和奖金。
- 2、本论坛不收注册费，会议期间提供免费工作餐，差旅费自理。

五、组织机构

指导单位：北京大学研究生院

主办单位：北京大学深圳研究生院

名誉主席：张锦院士

论坛主席：谭文长、田永鸿

学术委员会主任：杨震、邹如强

学术委员会委员：（按姓名拼音排序）

陈杰、陈语谦、陈召龙、李子刚、莫凡洋、毛有东、彭佩玺、童廉明、王初、王珊珊、肖荫果、余珂、袁粒、张健、郑家新、张文彬

秘书长：莫凡洋、张健

组织委员会：赵璐、张维、周天尧、肖彦

六、联系方式

联系人：张老师，13926196419，weizhang01@pku.edu.cn