# 南开大学第六智慧书院 一芝兰书院 2025 年招生工作方案

#### 一、书院基本情况

#### (一) 组织结构

南开大学芝兰书院(以下简称"书院")依托环境科学与工程学院,聘请的导师来自化学学院、生命科学学院、电子信息与光学工程学院、人工智能学院、计算机学院、旅游与服务学院、商学院、金融学院、统计与数据科学学院以及环境科学与工程学院等,专业涉及物质科学类、新工科类、环境经济类。同时,还将聘请行业内领军人物为校外导师。

书院为非实体机构,实行院长负责制,设院长1名,由 环境科学与工程学院院长孙红文教授担任。在环境科学与工 程学院设立综合办公室,负责书院日常运行与事务管理。

书院每年招生50名学生左右,一届学生的培养周期为一个学年。学生在书院"毕业"后,将获得书院颁发的毕业证明和纪念徽章。一学年结束后,学生可选择继续留在书院或自愿退出。

## (二) 书院特色

## 1. 书院定位

芝兰书院是以智慧平台为支撑,采取新型的书院制形式,由跨学科师生组成的智慧书院,围绕人类可持续发展以及建

设美丽中国的主线,开展一系列活动,构建线上线下协同发展的"师生共同体"。

#### 2. 培养目标

"芝兰生于深林,不以无人而不芳;君子修道立德,不谓困厄而改节",芝兰是美好环境、纯洁友情以及高尚品德的象征。芝兰书院致力于通过打造"师生共同体",将求学科研、集体归属以及人格养成融为一体,从学业规划、学习指导、职业生涯、人生目标等方面给予学生全方位指导。

## 3. 培养模式与特色活动

芝兰书院采取组织网络化、活动实体化、学习智慧化的运行模式,发挥跨学科优势,动员优秀青年教师积极参与学生指导,构建线上线下协同育人模式,拟开展的活动有:

(1) 成立班级,建立书院归属感

已成立飞书群、微信群等线上班集体,并选拔班级联系人。

# (2) 参观调研,培养学生实践力

书院结合学生意愿,围绕"为人类可持续发展而生、为 美丽中国而战"的主线,分小组进行活动开展。以指导教师 科研领域为主题,带领学生开展活动。

(3) 趣味实验, 获得科研"初体验"

书院组织指导教师开展小组实验活动,通过组织"微生物发电实验活动",长达两周的活动,启迪学生带着问题思考,激发学生的学术兴趣,使学生获得科研实验的"初体验"。

## (4) 校园生态观鸟活动

书院计划组织指导教师开展小组活动,组织南开大学津南校区观鸟活动,让学生们对鸟类有了更深的了解。不仅让学生们感受观鸟的乐趣,也增强保护鸟类和生态环境的意识。

## 4、导师团队(导师名单)

院长: 王鑫 环境科学与工程学院副院长、教授

导师: 祝凌燕 环境科学与工程学院院长、教授

朱守非 化学学院院长、教授

陈佺生命科学学院院长、教授

赵颖 电子信息与光学工程学院院长、教授

赵新 人工智能学院院长、教授

袁晓洁 计算机学院院长、教授

邱汉琴 旅游与服务学院院长、教授

白长虹 商学院院长、教授

范小云 金融学院院长、教授

王兆军 统计与数据科学学院院长、教授

冯银厂 环境科学与工程学院书记、教授

由佳 环境科学与工程学院副书记、讲师

汪磊 环境科学与工程学院系主任、教授 史国良 环境科学与工程学院系主任、教授 漆新华 环境科学与工程学院系主任、教授 鲁金凤 环境科学与工程学院副系主任、教授

黄津辉 国际研究机构南开大学中加水与环境安全联合研发中心主任、加拿大土木工程学会国际事务委员会主席、教授

毕晓辉 国家颗粒物重点实验室常务负责人、教授李洪远 环境科学与工程学院教授 卢学强 环境科学与工程学院教授

## 二、招生对象及条件

面向全体在校本科生,不限学院和专业。线下活动拟在津南校区开展。

## 三、招生计划

芝兰书院 2025 年拟招收学生 50 人。

## 四、报名方式及选拔办法

按照教务处要求网上提交报名材料,教务处进行初审,初审通过后根据学生志愿将报名材料分发至书院审核。

# 五、录取原则

以学生自愿为准则,学生加入书院时需认可书院的培养 目标,并承诺积极参加书院组织的各项活动。由各学院根据 本院报名情况,选拔积极主动、责任心强、有较强的合作意识和创新意识的学生。

六、咨询电话: 陶晓丽, 23508807

七、以上未尽事宜由南开大学芝兰书院负责解释。