2025级材料智能技术特色英才班选拔方案

材料智能技术特色班面向新时代国家战略需求和材料科学与工程学科未来发展，重视多元化的知识体系、创新精神与实践能力、卓越领军领导能力，培养基础理论宽厚、专业知识扎实、学术思想活跃、富于担当和进取精神、勇于实践创新、具有高度社会责任感和创造能力、德智体美劳全面发展的领军领导人才。

材料智能技术特色班是我校培养材料行业拔尖人才的重要举措，坚持本-硕-博全方位建设的联合培养战略工程。培养模式参考采用3+1+X年本硕博贯通的灵活学制，与材料行业顶尖企业共同努力推进材料与新工科、人工智能的先进融合，为材料智能技术领域培养专门人才。

一、接收计划

学校面向2025级本科新生开展材料智能技术特色班拔尖创新人才培养项目的选拔工作，计划选拔人数20人。

1. 专业宣讲

材料智能技术特色班人才培养项目将在8月11日14:30-15:30开展线上宣讲(腾讯会议号 ：931 433 827 )，介绍材料学院办学优势和人才培养政策，并在8月23日14:00-15:00在文萃楼I 103组织现场宣讲。

1. 报名

1.报名时间：8月16日- 8月24日

新生完成线上预报到后，可登录“i北理”（https://i.bit.edu.cn），进入报名页面查看报名要求，根据个人意愿提交报名申请。

2.考核资格确认时间：8月25日17:00 - 8月26日12:00

8月25日17:00之后，申请人可在报名系统查看是否获得考核资格，并请于8月26日中午12点之前完成考核确认。

1. 选拔

选拔时间：8月28日13:30 – 18:30

地点：良乡校区，文萃楼I 701

面试：主要考察专业兴趣、学习能力、发展潜力等综合素质，包含个人陈述和提问环节, 每人面试时间15-20分钟。如使用PPT进行个人陈述，请自带U盘，并于面试开始前在教室提交PPT文件。

选拔结果将于8月30日在报名系统、“i北理”公布。

1. 咨询方式

咨询老师，许老师，13520310048，邮箱：xingyanxu@bit.edu.cn

1. 监督和考核机制

1.材料智能技术特色班选拔工作在教务部、材料学院的领导下开展，并接受纪检部门、师生和社会各界的监督。

2.参与选拔的新生须本着诚信原则，确保材料内容属实。材料如有弄虚作假，一经查实，将取消其方向就读资格，已经入学的，按相关学籍规定处理。

3.通过选拔的学生进入拔尖创新人才培养项目，经大学四年学习，考核合格者获得推荐免试研究生资格。如不能完成培养方案要求、出现考核不达标情况或选择自愿退出，则不再享有相应拔尖创新人才培养各项政策，原则上第一学年内退出的学生应转回原录取专业大类，第一学年之后退出的学生则转入材料学院普通班继续学业。

1. 其他

本方案由教务部、材料学院负责解释。

材料学院

 2025年8月