

信息与通信工程学院

本研一体培优计划实施方案

为深入贯彻落实习近平总书记关于教育的重要论述，持续深化本研一体培养模式改革，打破本科与研究生培养体系相对割裂的壁垒，系统构建衔接顺畅、协同高效的高水平人才教育体系，选拔一批具有创新潜质、学术志向的优秀本科生提前进入研究生培养轨道，根据学校《关于开展 2026 年本研一体培优计划学生遴选工作的通知》及《北京信息科技大学本研一体培优计划实施指导意见》（校研发〔2026〕10 号）精神，结合信息与通信工程学院学科特点与实际，特制定本实施方案。

一、导师遴选

导师是培优计划实施的关键。学院按照“师德为先、能力为重、择优聘任、限额指导”的原则开展导师遴选。

（一）基本条件

1. 政治素质过硬：拥护党的领导，贯彻党的教育方针，具有高度的社会责任感和深厚的家国情怀。
2. 师德师风高尚：遵守教师职业道德规范，为人师表，关爱学生，无学术不端及违纪违规记录。
3. 学术造诣深厚：在本学科领域有明确的研究方向和稳定的科研任务。
4. 指导经验丰富：具备指导本科生或研究生的经验，育

人效果良好。原则上当年应具有研究生招生资格。

5. 限额要求：为保障导师指导精力投入与培养成效，实行限额指导，每位导师每年新接收的培优计划学生原则上不超过3名。学院将根据导师科研任务量、现有指导学生数及上一年度指导成效进行动态调整。

（二） 导师职责

经遴选确定的导师须履行以下职责：

1. 制定个性化培养方案。根据学生特点和兴趣，制定贯穿本科与研究生阶段的个性化培养计划，统筹规划科研训练与课程选修。

2. 日常管理与指导。明确导师职责，参照研究生标准对学生进行夏季学期选课指导，助力实现本研培养阶段的有机衔接与融合。定期与学生谈心谈话，关注学生思想动态、学术志趣与身心健康。

3. 科研训练与团队融入。推进有组织科研，优先安排学生早进科研团队、参与完整科研过程。指导学生深度参与重大科技任务、关键领域攻关项目及导师科研课题；支持跨学科、跨年级组建联合攻关团队，推动学生经历从基础理论探索到技术应用转化的完整创新链条。

4. 学业与学术指导。参照研究生标准，对学生进行定期学术讨论、科研记录检查、学术规范教育及日常管理。

5. 实践与毕设指导。指导学生使用学校实践教学平台与

科研资源，接受贯穿式创新实践能力培养；在确保质量与规范的前提下，指导本科毕业设计（论文），其成果经认定后可作为研究生阶段学位论文开题成果，实现科研能力的有机延续与提升。

二、学生选拔

（一）选拔范围

选拔面向学校全体在校本科生。

（二）报名条件

申请者须同时满足以下条件：

1. 拥护党的领导，品行端正，无违法违纪记录；
2. 对科学研究有浓厚兴趣，具备良好的创新潜质与发展潜力；
3. 学习态度端正，具有较强的自主学习能力、专业探究能力和创新思维，必修课平均学分绩点不得低于 2.7；
4. 所有必修课程无不及格现象（补考通过视为及格）；
5. 对于不符合条件 3 和 4 的学生，如果其以第一完成人获得学科竞赛省部级一等奖（国家级三等奖及以上）至少 2 次，或者以第一作者发表（含录用）中文核心（EI、SCI 检索）期刊论文至少 1 篇，或者以第一发明人获得授权发明专利（不含受理）至少 1 项，视为其同时符合条件 3 和 4。（学科竞赛以教务处认定的名单为准；同一年在同一竞赛中既获得省部级，又获得国家级奖项按 1 项计算；以上所述竞赛、

论文、发明专利的第一完成单位必须为北京信息科技大学)；

6. 在校期间未受到校纪校规处分；

7. 符合学校及学院制定的其他专项遴选要求。

(三) 遴选流程

学院坚持“公平公正、综合评价、择优选拔”的原则，切实保障学生自主选择权利。本次遴选采用“学生自愿申请、学院审核推荐、学校审定公布”的流程，具体安排如下：

1. 发布通知（6月8日）：学院发布实施方案，公布导师名单及研究方向。

2. 学生申请（6月8日-6月12日）：符合条件的学生填写《北京信息科技大学本研一体培优计划申请表》（附件1）和《本研一体培优计划学生汇总表》（附件2），并将申请表、成绩单（加盖学院公章）、科研成果、获奖证明等纸质材料双面打印并装订，提交至学院办公室沙河校区信息楼XXA509，同时发送对应电子版材料至 liyishun@bistu.edu.cn。学院根据报名情况择优录取。

3. 师生互选（6月15日-6月16日）：学院组织线上“导师-学生双向选择”，学生可向意向导师自荐。每位学生可填报1-2个导师志愿。导师根据学生材料，结合指导限额，确定拟接收学生名单。

若第一轮未互选成功的，由学院工作小组协调推荐。

4. 学院审核与公示（6月16日-6月18日）：工作小组

对师生互选结果进行审核，形成学院初选名单，并在学院网站及公告栏公示 3 天，无异议后确定初选名单。

5. 报送备案（6 月 19 日）：学院将初选名单汇总表及相关材料报送研究生院备案。

6. 学校公布：研究生院审定后，统一公布入选名单。

三、附则

本方案自发布之日起实施，由信息与通信工程学院负责解释。

本方案未尽事宜，按照学校《本研一体培优计划实施指导意见》及相关通知执行。

信息与通信工程学院

2026 年 6 月 2 日

附件 1

北京信息科技大学
本研一体培优计划申请表

姓名		性别		身份证号		电子照片
学号		学院		本科专业		
学分		绩点		四/六级成绩		
联系电话		电子邮箱		入学年份		
申请就读招生单位			申请专业代码及名称			
意向导师	1	2				
科研实践经历						
公开发表的论文、出版物或原创性成果						
何时何地获得何种奖励或荣誉						
导师意见（硕士生填写）		签字： 年 月 日				
所在学院意见		签字（盖章）： 年 月 日				
备注		申请人承诺： 1. 本人已仔细阅读本研一体培优计划相关文件和通知，并遵守相关管理规定。 2. 本人承诺所填个人所有信息属实。 3. 如本人所填情况与事实不符或有违反相关文件要求的行为，同意研究生院按规定处理。 申请人签字（手写）： 年 月 日				

附件 2

信息与通信工程学院本研一体培优计划学 生汇总表

[illegible]