

北方工业大学“十五五”规划编制

工作简报

(第1期)

发展规划与学科建设处编

2025年12月8日

聚焦内涵发展 科学谋划新篇

——“十五五”规划编制专题信息参考

“十五五”时期（2026-2030年）是我国实现第二个百年奋斗目标第一阶段任务的关键时期。科学谋划学校在此期间的发展战略与改革任务，对学校未来五年及更长时期的高质量发展至关重要。学校高度重视顶层设计，系统部署并扎实推进规划编制工作，目前各项工作正稳步有序开展。本期简报将围绕上级精神、校内“十五五”规划编制进展、“十四五”成就回顾以及其他高校动态，为学校“十五五”规划编制提供信息参考。

一、上级文件与政策

近期，中共中央、中共北京市委关于“十五五”规划的建议及教育领域相关部署，为我校未来发展提供了根本遵循。

（一）《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》（2025年10月23日中国共产党第二十届中央委员会第四次全体会议通过）强调：要一体推进教育、科技、人才发展，围绕国家战略和产业需求协同育人；优化高校布局，分类

推进改革，统筹学科设置；深化项目评审与人才评价改革；深化国际交流合作，引育世界优秀人才；扩大高水平教育对外开放；弘扬教育家精神，强化教师队伍建设；深入实施教育数字化战略。

（二）《中共北京市委关于制定北京市国民经济和社会发展的第十五个五年规划的建议》（2025年11月17日中国共产党北京市第十三届委员会第七次全体会议通过）明确：深化部市协作，加强高校资源统筹共享；分类推进市属高校改革，优化学科布局，鼓励特色发展，加快建设理工农医等高校新校区；围绕国家战略和科技创新、产业发展需求，推动高教园、大学城产教融合发展，推进人工智能、集成电路等领域国家学院建设；推动高等教育适应人口变化扩容提质，扩大优质本科教育招生规模；弘扬教育家精神，完善师德师风建设长效机制；深入实施教育数字化战略。

（三）《教育部等六部门关于加强新时代高校青年教师队伍建设的指导意见》提出：全面提升青年教师思想政治素质、教育教学水平、科研创新能力、社会服务本领和国际化视野，为教育强国、科技强国、人才强国建设提供更为有力的师资保障。

（四）教育部教师队伍建设专家指导委员会成立会议于11月27日召开。会议强调，要深入贯彻落实全国教育大会精神和教育强国建设规划纲要，强化思想引领，大力弘扬教育家精神，推动广大教师将教育家精神贯穿课堂教学、科学研究、社会实践各环节。

二、我校“十五五”规划编制工作动态

学校高度重视“十五五”规划编制工作，系统构建组织机制，明确任务分工，各项编制工作已全面启动。

（一）召开党外人士座谈会。10月28日，学校召开党外人士座谈会，听取对规划编制的意见建议。与会代表围绕校区功能定位、学科布局优化、科研体系创新、师资队伍建设、智慧校园升级等方面积极建言献策。

（二）召开退休老同志座谈会。10月31日，学校召开退休老同志征求意见座谈会。校领导与老同志围绕强化党建引领、优化学科生态、统筹校区资源、推动师资结构优化、加快数字化建设等议题深入交流，征集到诸多具有战略性与实操性的意见建议。

（三）召开规划编制工作部署会。11月7日，学校召开“十五五”规划编制工作部署会。会议传达上级精神，总结“十四五”发展成效，阐释学校“十五五”规划的核心目标与发展思路，明确编制的时间节点与任务安排，为下一阶段工作奠定坚实基础。

（四）学院动态。11月20日，电气与控制工程学院召开“十四五”总结暨“十五五”规划工作会，总结学院在学科、人才、科研等方面的成果及无人机学院建设进展，并提出“十五五”期间将聚焦优化学科、强化科研、提升培养质量、深化产教融合和加快新工科建设五大任务，号召全体教师共同参与规划编制。12月4日，理学院召开教师思想政治工作调研暨学院“十五五”规划制定工作会，校党委副书记姜孔桥出席。学院围绕教师思政建设、课程思政实施路径、学院未来五年发展规划等议题展开深入交流。与会教师就“十五五”期间一校两区格局下教学安排、资源调配、学科发展等师生关切问题建言献策。校党委副书记姜孔桥提出指导意见：强化思政融入，统筹两区建设，推动交叉融合。

三、“十四五”成就专题回顾（一）：学科建设

“十四五”期间，学校学科建设实现层次突破、布局优化与交叉融合，核心竞争力显著增强。

（一）办学层次取得突破。2024年9月，学校获批博士学位授予单位，控制科学与工程、机械工程分别获批一级学科博士学位授权点。

（二）学科建设水平进一步提升。第五轮学科评估中，控制科学与工程、计算机科学与技术进入B层，37.5%的学科实现了评估档位上升；学校共计14个学科上榜，学科上榜率达87.5%，较第四轮学科评估提升24.3%。控制科学与工程高精尖学科通过周期考核评估，学校获批北京市储能交叉学科平台。

（三）学科布局动态优化。制定学科专业优化改革方案，完成多轮学位点动态调整，增设材料科学与工程一级硕士点及人工智能、大数据等多个新兴交叉学科方向。

（四）学科交叉融合成效显著。成立北京市首个储能科学与工程学院，获批国家能源局“赛马争先”创新平台；成立无人机学院，推进空地一体智能交通交叉研究；成立集成电路学院，与北京大学集成电路学院签署共建协议；组建人工智能与计算机学院（原信息学院），加强人工智能交叉学科建设。

（五）管理支撑数字化转型。建成校内学科发展水平动态监测系统，实现数据驱动的学科建设精细化管理与决策支持。

四、其他院校工作动态

（一）北京工业大学“十五五”工作解读。北京工业大学

改革与发展规划处于11月解读“十五五”时期该校的学科建设工作，提出“筑基石、建高峰、强赋能、布新局”的建设思路，强调重点建设强势学科达到国际领先水平；巩固提升优势学科；前瞻布局新兴交叉学科方向；持续夯实数理化学科根基；推动人文社会科学特色发展。科学技术发展院于12月解读“十五五”时期该校的科学研究工作，提出学校将强化有组织科研，探索推动科研组织模式从自由探索向使命引领的转变；设立基本科研业务费，稳定支持基础研究与应用基础研究；建立战略任务清单与“揭榜挂帅”任务承接机制。

（二）浙江工业大学于11月召开“十五五”规划系列专题调研会，组织各学院围绕学科专业优化、传统专业升级、学科交叉融合等关键问题开展研讨。

（三）北京信息科技大学于12月2日召开“十五五”规划编制工作推进会。会议指出，要强化系统协同，突出规划整体性，推动党建与业务深度融合、教育科技人才一体化、本硕博一体培养，做到各项目标举措相互支撑、协同一致，并聚焦内涵建设，科学设定目标。

（四）哈尔滨工业大学与中国农业科学院于11月28日共建农业人工智能学院，以共建学院为切入点，整合优势资源和研究力量，聚焦底盘技术、通用大模型、成套智能装备等领域开展有组织的联合攻关，探索高校与科研院所合作办学新机制。

欢迎各部门踊跃投稿，投稿请发送至 fazhan@ncut.edu.cn