

北航数学育人实践基地

1. 远大恒通荣誉获批北航数科院校外人才培养基地

聚力校企协同人才培养！远大恒通荣誉获批北航数科院校外人才培养基地

原创 bht 远大恒通 2025年9月16日 14:28 北京



数韵谱新章，交融绘锦程。2025年9月14日：北航数科院于沙河校区咏曼剧场举办新生开学典礼，以“数启新程、数承薪火、数绘华章”三大篇章，为学院214名新数人举办了一场有仪式感的开学典礼。



数绘华章：共建校外人才培养基地揭牌仪式



开学典礼上，学院与八家关键领域单位达成共建校外人才培养基地合作意向，并在此次典礼进行了揭牌仪式，助力学院实现“理论+实践”的立体化育人模式，推动数学人才培养与产业需求精准对接。

2. 与在线途游（北京）科技有限公司校企合作实习项目

北航数学科学学院与在线途游（北京）科技有限公司校企合作实习项目圆满结束

原创 北航数韵 北航数韵 2025年9月28日 22:02 北京



2025年8月27日下午，北航数学科学学院与[在线途游（北京）科技有限公司](#)（以下简称“途游公司”）合作开展的为期八周的暑期实习落下帷幕。本次实习依托企业重点项目，为学生提供了[产教研一体化](#)培养途径，是学院推进[产教融合、创新人才培养模式](#)的重要举措。

结营仪式上，各小组以精彩的成果展示，赢得了途游公司项目负责人和企业导师们的高度赞誉，他们表示北航同学们的实际产出超过预期，希望未来有更多同学能了解并加入到游戏行业中。数学科学学院郑孝信老师表示，此次实习让同学们感受到数学学科在现实生产中发挥的关键作用，感谢途游公司提供了如此宝贵的实习机会，校企双方将不断深化合作，希望同学们能将这份收获转化为未来学习与工作的动力。[途游公司设立多个奖项嘉奖生产实习中的优秀学员和最佳设计小组。](#)



3. 与北京微芯区块链与边缘计算研究院合作实习项目

北航数学科学学院与北京微芯区块链与边缘计算研究院合作实习项目 圆满落幕

原创 北航数韵 北航数韵 2025年9月28日 22:02 北京



2025年7月30日下午，北航数学科学学院与[北京微芯区块链与边缘计算研究院](#)（以下简称“微芯研究院”）合作开展的暑期实习圆满落幕。本次实习依托[微芯研究院重点课题](#)，为学生提供了产教研一体化培养途径，是学院拓展学生能力、培养创新人才的重要举措。



本次北京微芯区块链与边缘计算研究院的实习，锻炼了同学们[发现问题、解决问题](#)的能力，展现了北航学子的素养。这也为日后深化学校与新型研发机构合作奠定了坚实的基础，未来，双方将不断探索[学校、新型研发机构协同培养](#)的指导模式，共同培养更多有扎实专业知识与实践素养的优秀人才。

4. 与天融信科技集团“校企合作”暑期生产实习

北航数学科学学院与天融信科技集团“校企合作”暑期生产实习圆满结束

原创 北航数韵 北航数韵 2025年9月28日 22:02 北京



2025年8月22日下午，北航数学科学学院与[天融信科技集团股份有限公司](#)（以下简称“天融信科技集团”）合作开展的为期八周的暑期实习落下帷幕。这次实践旨在助力学院培养具备扎实数学基础、较高科学素养和适应现代科技创新的高层次安全人才，是学院[推进产教融合、创新人才培养模式](#)的重要举措。

此次实习项目的成功举办，[为北航数学科学学院与天融信科技集团深化合作奠定了良好基础](#)。天融信暑期专业实践项目作为贯通学术理论与产业应用的关键枢纽，为我院学生提供了将书本知识转化为实战能力的宝贵契机，见证了同学们在解决真实网络安全问题中实现[从“知”到“行”的能力蜕变](#)。

数学科学学院始终将科技创新与人才锻造置于战略高度，未来将持续释放网络安全领域的技术沉淀与资源势能，深化产学研用一体化融合，与企业携手构建“学思用贯通、知信行统一”的人才培养新生态，为国家网络安全事业培育既懂理论又善实践的复合型卫士，为筑牢数字时代安全屏障、驱动科技产业高质量发展注入持久动能。



“大中联动”赋能数学教育：北航数学科学学院与实验学校中学部共建人才培养立交桥

北航数韵 2025年7月10日 14:21 北京



2025年6月17日，北京航空航天大学数学科学学院与北航实验学校中学部高中数学教研组举行合作交流座谈会。北京航空航天大学数学科学学院党委书记张筱等领导及教师代表应邀出席，北航实验学校党委书记马树微、校长宋友及中学部高中数学教师团队共同参会。

本次会议后，双方将以“**大中联动**”为切入点，逐步构建覆盖“**招生—培养—就业**”全链条的教育生态。这既为北航数学学科储备优质生源，也为实验学校中学部打造特色品牌注入动力。未来我们将通过不懈努力，让数学的种子在基础教育阶段生根发芽，使更多具有数学天赋的孩子，能够从实验学校中学部走向更广阔的学术舞台。

