

陈松蹊院士：加强“统计学”基础人才培养 支撑数字中国战略

当前我国统计学基础人才培养面临三点突出问题。一是统计学未被列入“强基计划”和“基础学科拔尖学生培养计划”。二是统计学一流学科建设支持力度有待提高。三是高校统计学基础研究人才培养主力军作用发挥不足。

财联社3月2日讯（记者郭松峤）2023全国两会即将于本周开幕，全国政协委员、中国科学院院士、北京大学数学科学学院教授陈松蹊对财联社透露，今年会上将提交一份关于加强“统计学”基础研究人才培养工作的提案。

统计学是通过收集、整理、分析和理解数据，挖掘数据隐藏关系，探索科学规律的学科，是自然科学和社会科学实证研究的方法论，是基础理学的重要组成部分。2月27号，中共中央、国务院印发《数字中国建设整体布局规划》，建设数字中国需要大量的数据分析人才，统计学基础研究人才是建设数字中国的生力军。

陈松蹊表示，当前我国统计学基础人才培养面临三点突出问题。一是统计学未被列入“强基计划”和“基础学科拔尖学生培养计划”。二是统计学一流学科建设支持力度有待提高。三是高校统计学基础研究人才培养主力军作用发挥不足。

据人力资源和社会保障部估计，2025年前大数据人才需求将以年均30%的增速高速增长，预计“十四五”期间需求总量将达到2000万人左右。

“我国高校统计学人才培养能力明显不足，博士学位点总数和新增数量远低于其他基础学科，统计专业学位博士人才培养仍尚属空白，难以满足现代化产业体系建设的客观需要。”陈松蹊说。

为此，陈松蹊建议尽快将统计学纳入“强基计划”和“基础学科拔尖学生培养计划”。一是明确将统计学纳入现有强基计划试点高校强基招生专业中，加大对统计学基础研究人才培养的支持力度；二是明确将统计学纳入“基础学科拔尖学生培养计划”，尽快在全国高校中遴选补充一批统计学基础学科拔尖学生培养基地，补齐统计学基础研究创新拔尖人才培养短板。

二是加大统计学一流学科建设的支持力度。一是增加统计学双一流建设学科点；二是在经费投入、招生名额、推免比例、长江学者和教学名师评审等方面给予统计学以其他基础学科同样的政策倾斜；三是将统计学纳入“高等学校基础研究珠峰计划”，布局建设若干统计学前沿科学中心。

三是增加统计学博士点授权名额、将统计专业学位类别提高到博士层次。一是在统计学博士新增学位授权点建设中，给予统计学专业与其他基础学科同样的特殊支持政策，增加统计学博士点授权名额；二是增设统计专业学位博士培养层次，构建完整的统计专业学位培养体系。

来源：财联社