**统计学博士后科研流动站**

 1、流动站简介

 西北大学统计学博士后科研流动站依托于数学学院，于2011年正式建立并对外接收博士后进站工作。经长期建设，已形成了数理统计、统计机器学习、大数据技术、形式概念分析、粗糙集理论、金融分析和统计学史等多个较为稳定而有特色的研究方向。统计学学科现拥有“统计学”一级学科博士学位授权点、“统计学”一级学科硕士学位授权点以及“金融数学”和“应用统计学”本科专业，形成了完整的本、硕、博、博士后人才培养体系，并积累了丰富的人才培养经验。

 统计学学科现有教师 18 人，其中教授 6 人， 副教授7 人， 博士生导师4人。团队中张海教授先后主持3项国家自然基金面上项目，曾于2011年以访问学者身份访问加州大学伯克利分校统计系Bin Yu教授。团队中巩馥洲教授现任中国科学院数学与系统科学研究院副院长，曾获“钟家庆”奖，陈省身数学奖，中国国家自然科学基金委杰出青年基金，被聘为西北大学特聘教授。吴奖伦教授曾获洪堡基金会资助，入选陕西省百人计划，目前是西北大学“陕西省特聘专家”，他在随机分析方面有很广的影响力。特聘教授武康平教授为清华大学经济管理学院教授，并任陕西省数量经济研究中心主任。

 统计学学科科研水平处于西部领先水平。 近年来，学科团队先后在“Biometrika”、“Annals of Statistics”、“Statistics and Probability Letters”、“中国科学 信息科学”“数学学报”等主流专业期刊发表论文，取得了一系列具有国际先进水平的科研成果。学科近五年承担国家级和省部级等科研项目26 项，其中国家自然科学基金11 项，国家社科基金3 项，教育部人文社科项目2 项；根据教育部学位与研究生教育发展中心提供的A 类期刊学科排名，统计学学科在国内期刊论文排名28 名，国外期刊论文排名21 名。近年来，团队成员获得陕西省科学技术奖二等奖1 项，陕西省科学技术奖三等奖1 项，陕西省国防科学技术进步奖一等奖1 项，陕西省高等学校科学技术奖一等奖2 项。

 2、导师及研究方向

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 导师姓名 | 研究方向 | 导师联系方式 | 站内联系人及电话 |
| 张海 | 统计学，大数据分析 | zhanghai@nwu.edu.cn | 焦慧方029-88308435 |
| 魏玲 | 形式概念格 | wl@nwu.edu.cn |
| 巩馥洲 | 随机分析 | fzgong@amt.ac.cn |
| 曲安京 | 统计学史 | smithqu2000@aliyun.com |
| 吴奖伦 | 金融分析 | j.l.wu@swansea.ac.uk |

 统计学博士后流动站诚挚欢迎广大优秀青年博士进站从事博士后研究工作。