

学位授权点建设年度报告

(2024 年)

学位授予单位



名称: 苏州大学

代码: 10285

授权学科
(类别)

名称: 应用统计

代码: 0252

授权级别

☐ 博士

☒ 硕士

2025 年 2 月 25 日

目 录

一、学位授权点基本情况.....	1
二、基本条件.....	1
（一）培养方向与特色.....	1
（二）师资队伍.....	2
（三）科学研究.....	6
（四）教学科研支撑条件.....	12
（五）奖助体系.....	12
三、人才培养.....	13
（一）招生选拔.....	13
（二）思政教育.....	14
（三）课程教学.....	14
（四）导师指导.....	15
（五）实践教学.....	15
（六）学术交流.....	16
（七）论文质量.....	16
（八）质量保证.....	17
（九）学风建设.....	17
（十）管理服务.....	17
（十一）就业发展.....	17
（十二）培养成效.....	20
四、服务贡献.....	20
（一）科技进步.....	20
（二）经济发展.....	21
（三）文化建设.....	21

五、存在问题.....	21
六、建设改进计划.....	21

一、学位授权点基本情况

专业型硕士是中国研究生教育的一种新形式。根据国务院学位委员会的定位，专业学位为具有职业背景的学位，培养特定职业高层次专门人才。发展和加强专业型硕士研究生教育是研究生培养工作的新趋势。教育部、国家发展改革委、财政部关于深化研究生教育的意见(教研[2013]1 号)文中多次强调要“积极发展硕士专业学位研究生教育”、“推进学术学位与专业学位硕士研究生分类考试”和“建立以提升职业能力为导向的专业学位研究生培养模式”。无论是从学生的就业，还是从社会对复合型人才的需求而言，专业学位研究生的培养都很好地给出了解决方案。在这样的大环境下，为适应我国现代统计事业发展对应用统计专门人才的迫切需要，完善应用统计人才培养体系，创新应用统计人才培养模式，提高应用统计人才培养质量为目的而设置的应用统计专业硕士，自 2011 年开始设立以来，已经得到了长足的发展。

二、基本条件

(一) 培养方向与特色

苏州大学应用统计硕士专业获批于 2010 年，于 2011 年开始招生。本专业学位授权点培养德、智、体、美、劳全面发展的社会主义合格建设者和可靠接班人。培养的研究生具有坚定正确的政治方向和正确的世界观、人生观和价值观，具有高度的事业心和社会责任感，具有良好的道德品质和学术修养，具有创新精神和实践能力，具有良好的科学素养、严谨的治学态度及较强的开拓精神。

授权点设生物与医学统计、风险管理，数据科学等多个特色培养方向。所培养的研究生能适应大数据时代对统计学的挑战，能熟练地

运用统计方法分析数据和解决实际统计应用问题，具有运用专业知识与有关专业人员合作解决某些实际应用问题的能力。同时，所培养的研究生熟练掌握英语，能及时了解国外应用统计前沿动态，适应行业国际化需求。毕业的研究生能够胜任用人单位数据分析、统计建模、推断和预测等实际应用工作。

（二）师资队伍

专任教师 26 人，其中 45 岁以下人员 14 人，占比 53.8%，100% 的教师有博士学位，具有应用统计研究背景的教学人员不低于 60%，具有高级专业技术职称的教学人员 21 人占比 80.7%。外聘行业教师中具有高级职称的人员不低于 50%，外聘行业教师在各级政府统计部门、科研部门、调查或数据公司、互联网公司、大中型企业等单位、机构从业时间不少于 8 年。

表 1 师资结构

校内师资结构								
专业技术职务级别	合计	年龄结构				具有博士学位人数	具有实务经历人数	校内导师人数
		35岁及以下	36至45岁	46至60岁	61岁及以上			
正高级	10	0	3	5	2	10	10	10
副高级	11	2	4	5	0	11	11	11
中级	5	5	0	0	0	5	5	5
总计	26	7	7	10	2	26	26	26
校外师资结构								

专业技术职务级别	合计	单位类型					人均工作年限	校外导师人数
		党政机关	企业单位	事业单位		其他机构		
				高校	其他			
正高级	1	1	0	0	0	0	17	1
副高级	8	0	7	1	0	0	16	8
中级	5	0	5	0	0	0	17	5
无	3	0	3	0	0	0	22	3
总计	17	1	15	1	0	0	17	17

表 2 师资名单

方向名称	姓名	出生年月	最后学位、学历	专业技术职务	主要学术职务
数据科学	唐煜	197712	博士、研究生	教授	中国现场统计研究会试验设计分会常务理事；江苏省概率统计学会副理事长；苏州市现场统计研究会秘书长
	马学俊	198607	博士、研究生	副教授	全国工业统计学教学研究会数字经济与区域链技术协会首届理

	张健	197206	博士、研究生	副教授	中国现场统计研究会旅游大数据学会首届理事
	刘洋	199203	博士、研究生	副教授	
	张园园	199109	博士、研究生	讲师	
	徐礼柏	199005	博士、研究生	讲师	
	刘芳	199110	博士、研究生	博士后	
	徐栋	199103	博士、研究生	博士后	
风 险 管 理 与 精 算	王过京	195905	博士、研究生	教授	《应用概率统计》杂志编委
	岳兴业	196610	博士、研究生	教授	中国计算数学学会理事;江苏省工业与应用数学学会常务理事
	余王辉	195901	博士、研究生	教授	
	张勇	197307	博士、研究生	副教授	
	汪四水	196505	博士、研究生	副教授	中国现场统计研究会旅游大数据学会首届理事
	顾莉洁	197805	博士、研究生	副教授	中国现场统计研究会旅游大数据学会首届理事
	穆蕊	198708	博士、研究生	副教授	
	胡新	199508	博士、研究生	讲师	
生 物 医	颜洁	198806	博士、研究生	副教授	

学 与 公 共 卫 生 统计					
	陈旻昕	197909	博士、研究生	副教授	
	吴俊德	198302	博士、研究生	研究员	
	王志国	197711	博士、研究生	教授	江苏省数学学会理事、省高校数学教学研究会理事、江苏省工业与应用数学学会教学工作委员会委员
应 用 概 率	程东亚	197509	博士、研究生	教授	全国工业统计学教学研究会青年统计学家协会第一届理事会理事, 全国工业统计教学研究会数字经济与区块链技术协会常务理事, 苏州市现场统计研究会副理事长
	严继高	197612	博士、研究生	副教授	全国工业统计教学研究会数字经济与区块链技术协会理事, 苏州市现场统计研究会理事长, 苏州大学硕士专业学位

					研究生教育指导委员会主任委员。
	赵云	197912	博士、研究生	教授	江苏省数学学会理事; 苏州市数学学会副理事长
	陈剑宇	198511	博士、研究生	教授	
	蔡傲	199104	博士、研究生	副教授	
	臧运涛	198911	博士、研究生	讲师	

每个方向的骨干教师均主持省部级以上应用性项目或国家级科研课题，每个培养领域的骨干教师均大于 3 位，并具有 2 年以上在相关学科招收培养硕士研究生。

（三）科学研究

2024 年，专任教师主持在研项目 8 项，总经费 252 万、发表论文 45 篇。

表 3 本年度在研项目情况

序号	项目名称	下达项目部门或单位	项目起讫时间	本学科获得项目经费(万元)	本学科中的项目负责人/名次	本学科中的主要参与者/名次
1	饮食调控哺乳动物昼夜节律	国家自然科学基金	2024.01.01-2027.12.31	43.5	颜洁/1	颜洁/1

	活动的模型研究	基金委				
2	正交阵列的比较与选择	国家自然科学基金委	2021.01.01-2024.12.31	48	唐煜 /1	唐煜 /1
3	肿瘤生物学中的高维自由边界问题	国家自然科学基金委	2023.01.01-2026.12.31	45	吴俊德/1	吴俊德/1
4	非共形排斥子和双曲集的维数理论:确定和随机情形	国家自然科学基金委	2023.01.01-2026.12.31	45	赵云 /1	赵云 /1
5	半参数时空数据模型的统计推断及其应用	国家自然科学基金委	2024.01.01-2026.12.31	30	张园园/1	张园园/1
6	Thouless 公式的动力学研究	国家自然科学基金委	2024.01.01-2026.12.31	30	蔡傲 /1	蔡傲 /1
7	基于微生物数据的动态建模和分析	省高校基础科学(自然科学)面上	2024.07.01-2026.06.30	5	徐礼柏/1	徐礼柏/1
8	苏州民营企业	苏州市	2024.12.12-2025.06.12	6	马学	马学

	高质量发展	统计局			俊/1	俊/1
--	-------	-----	--	--	-----	-----

表 4 本年度发表论文清单

序号	论文题目	发表时间	发表刊物	作者/名次
1	The Valuation at Origination of Mortgages with Full Prepayment and Default Risks	2024	Methodology and Computing in Applied Probability	王过京/2
2	A Generalized Tail Mean-Variance Model for Optimal Capital Allocation	2024	SSRN	王过京/2
3	U-Former: COVID-19 lung infection segmentation based on convolutional neural network and transformer	2024	Journal of Electronic Imaging	陈旻昕
4	Analysis of transjugular intrahepatic portosystemic shunt by hemodynamic simulation	2024	Bio-Medical Materials and Engineering	陈旻昕
5	Subharmonic bouncing solutions for a class of sublinear impact oscillators with indefinite weight	2024	Communications on Pure and Applied Analysis	王志国/1
6	Cellular communication among smooth muscle cells: The role of membrane potential via connexins	2024	Journal of Theoretical Biology	岳兴业/4
7	Distributed optimal subsampling for quantile regression with massive data	2024	Journal of Statistical Planning and Inference	马学俊/2
8	Optimal subsampling for modal regression in massive data	2024	Metrika	马学俊/3
9	Transcriptomic Analysis of Lipid Metabolism Genes in Alzheimer's Disease: Highlighting Pathological Outcomes and Compartmentalized Immune Status	2024	Journal of Molecular Neuroscience	马学俊/2

10	一种基于物联网及定位系统的太阳能追光及利用系统	2024	中国科技信息	唐煜/3
11	Penalized likelihood inference for the finite mixture of Poisson distributions from capture-recapture data	2024	Statistical Papers	刘洋/1
12	Two-step semiparametric empirical likelihood inference from capture-recapture data with missing covariates	2024	Test	刘洋/1
13	Nearly optimal two-step Poisson sampling and empirical likelihood weighting estimation for M-estimation with big data	2024	Statistica Sinica	刘洋/2
14	A penalized empirical likelihood approach for estimating population sizes under the negative binomial regression model	2024	Mathematics	刘洋/2
15	A note on information bias and efficiency of composite likelihood	2024	Statistica Sinica	徐礼柏/1
16	Stationary distribution and ergodicity of a stochastic multi-species model with Holling type II response function	2024	Journal of Mathematical Analysis and Applications	徐礼柏/1
17	Leucine requirement determined in healthy young adult males using the indicator amino acid oxidation method	2024	The American Journal of Clinical Nutrition	徐礼柏/3
18	Asymptotic behaviour of a non-autonomous multispecies Holling type II model with a complex type of noises	2024	Stat	徐礼柏/1
19	Dietary Lysine Requirements of Older Adults Stratified by Age and Sex	2024	The Journal of Nutrition	徐礼柏/9
20	Protein intake affects erythrocyte glutathione synthesis in healthy adults	2024	The American Journal of Clinical Nutrition	徐礼柏/6

	aged ≥ 60 years in a repeated-measures trial			
21	Protein intake affects erythrocyte glutathione synthesis in young healthy adults in a repeated-measures trial	2024	The American Journal of Clinical Nutrition	徐礼柏/2
22	Complete convergence for arrays of rowwise mn-extended negatively dependent random variables and its application	2024	Communications in Statistics-Theory and Methods	严继高/3
23	Strong consistency of tail value-at-risk estimator and corresponding general results under widely orthant dependent samples	2024	Statistical Papers	严继高/2
24	Complete convergence and complete moment convergence for maximal weighted sums of arrays of rowwise extended negatively dependent random variables with statistical applications	2024	Journal of Computational and Applied Mathematics	严继高/3
25	Asymptotics for sum-ruin probabilities of a bidimensional risk model with heavy-tailed claims and stochastic returns	2024	Stochastics	程东亚/3
26	Asymptotics for the sum-ruin probability of a bi-dimensional compound risk model with dependent numbers of claims	2024	Probability in the Engineering and Informational Sciences	程东亚/2
27	Precise large deviations for non-centralized sums of partial sums and random sums of heavy-tailed END random variables	2024	Statistics & Probability Letters	程东亚/2
28	Uniform asymptotics for finite-time ruin probabilities of a bidimensional compound	2024	Statistics & Probability Letters	程东亚/3

	risk model with stochastic returns			
29	Asymptotics for ruin probabilities of a bidimensional risk model with a random number of delayed claims	2024	Communications in Statistics-Theory and Methods	程东亚/3
30	Closure under infinitely divisible distribution roots and the Embrechts–Goldie conjecture	2024	Lithuanian Mathematical Journal	程东亚/4
31	Quantitative reducibility of C^k quasiperiodic cocycles	2024	Ergodic Theory and Dynamical Systems	蔡傲/1
32	Testing independence for multivariate time series via auto multivariate distance covariance	2024	Communication in Statistics-Theory and Methods	马学俊/3
33	Asymptotics for sum-ruin probabilities of a bidimensional risk model with heavy-tailed claims and stochastic returns	2024	Stochastics	程东亚/3
34	Asymptotics for the sum-ruin probability of a bi-dimensional compound risk model with dependent numbers of claims	2024	Probability in the Engineering and Informational Sciences	程东亚/2
35	Precise large deviations for non-centralized sums of partial sums and random sums of heavy-tailed END random variables	2024	Statistics & Probability Letters	程东亚/2
36	Uniform asymptotics for finite-time ruin probabilities of a bidimensional compound risk model with stochastic returns	2024	Statistics & Probability Letters	程东亚/3
37	Asymptotics for ruin probabilities of a bidimensional risk model with a random number of delayed claims	2024	Communications in Statistics-Theory and Methods	程东亚/3

38	Closure under infinitely divisible distribution roots and the Embrechts–Goldie conjecture	2024	Lithuanian Mathematical Journal	程东亚/4
39	Quantitative reducibility of C^k quasiperiodic cocycles	2024	Ergodic Theory and Dynamical Systems	蔡傲/1
40	Testing independence for multivariate time series via auto multivariate distance covariance	2024	Communication in Statistics-Theory and Methods	马学俊/3
41	Symmetric and periodic bouncing motions for a class of finite and infinite locally coupled superlinear systems	2024	Journal of Differential Equation	王志国/2
42	How does greenness translate into greenium? Evidence from China's green bonds	2024	Energy Economics	胡新/1
43	Impact of low-carbon monetary policies on climate-related systemic risk: Evidence from China	2024	Journal of Cleaner Production	胡新/1
44	Extreme risk spillovers between US and Chinese agricultural futures markets in crises: A dependence-switching copula-CoVaR model	2024	Plos One	胡新/1
45	Nanomodulators targeting endothelial WNT and pericytes to reversibly open the blood–tumor barrier for boosted brain tumor therapy	2024	Journal of Controlled Release	穆蕊/1

（四）教学科研支撑条件

本学位拥有应用统计实验室、具有高性能计算的服务器，有利于学生实现复杂环境下的复杂模型。另外，学院有独立的图书馆并购买了国际数学与统计学相关领域文献的在线数据库，方便学生查阅国内外资料。

大力建设校外实践基地。学科已与苏州研途教育科技有限公司、苏州金智渠信息技术有限公司、江苏金信天信息技术有限公司、苏州蛟视智能科技有限公司等企业联合建立了研究生工作站，为研究生提供了丰富的实践资源和良好的实践环境。

江苏省应用数学（苏州大学）中心是省部级科研平台，该中心将大力打造数据驱动的量化中心和模型驱动的分析中心两大功能子平台，数据驱动的量化中心将聚焦以工业、医学、金融各行业大数据作为驱动的问题研究。本学位点依托该中心培养学生解决实际问题能力，切实提高数据科学素养。

（五）奖助体系

学院具有完善的全日制专业学位研究生奖助贷制度。研究生奖助体系由研究生国家奖学金、学业奖学金、国家助学金、“三助”津贴、国际交流奖学金、捐赠奖（助）学金、助学贷款、困难补助共八部分构成。近 5 年学生评奖评优情况如下。

2024 年：优秀研究生 2 人，优秀研究生干部 0 人，优秀毕业生 4 人。

2024 年：学业奖学金一等奖 10 人，学业奖学金二等奖 20 人，学业奖学金三等奖 28 人。

三、人才培养

（一）招生选拔

学位点招生主要途径为接受推免和统考招生。招生考试规章制度、招生工作管理、招生选拔机制健全。每年，为了吸引更多学生报考，学位点适当控制接受推免名额在 10 人左右，留出更多的名额给考生报名参加全国统考，具体情况如下。

2024 年招生 33 人，其中统考招生人数 27 人，报名 187 人，录取比例 14.44%。招生学生的本科院校是双一流学校的占比将近 55.88% 。

（二）思政教育

学院认真学习和贯彻全国教育大会精神，以立德树人为本，重视课程思政的不可替代作用，积极开展社会实践活动，强化意识形态阵地管理，加强基层党组织和思政队伍建设，扎实推进全员全过程全方位育人，具体做法有以下四个方面：

（1）强化思政队伍建设、推进课程思政改革。树立全员全课程思政理念，充分体现“思想价值引领”的功能设计，落实立德树人的根本要求。强调每名研究生的“四位导师”，包括：德政导师、学术导师、生涯导师、国际导师。

（2）扎实开展社会实践。打造具有统计学专业特色的社会实践项目，强调知行合一；设立研究生工作站及教学实习基地，设立校外课程实践基地；开展学术沙龙，搭建研究生创新能力的实践平台。

（3）加强意识形态阵地管理。通过微信公众号对研究生进行日常思政教育，深入学习贯彻习近平总书记的重要讲话精神，自觉地运用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑、推动工作、指导实践。

（4）发挥基层党组织作用。依托育人党建平台，定时开展丰富多彩的思想政治教育活动，努力探索基层党组织建设工作的创新之路。

（三）课程教学

本学位授权点对研究生开设核心基础课程、公共基础课、必修环节。必修环节中的专业实践是全日制专业学位研究生培养的基本要求。

面向行业领域进行充分的、高质量的专业实践是培养高层次应用型人才的重要环节。专业实践学分安排在第3、4学期期间。专业实践成绩不合格，不准毕业，需重新专业实践，合格后再准予毕业。

（四）导师指导

严格按照《苏州大学关于实行专业学位研究生指导教师上岗招生申请制的规定（试行）》文件聘任导师，对申请者的专业基础，实践能力和科研项目等严格把关。学校、学院对新聘导师进行岗前培训，熟悉制度，明确职责；积极组织导师参加专业行业培训会议。

（五）实践教学

本专业学位授权点在研究生教学和指导过程中注重引入案例教学并同步开展案例库建设和案例教学模式的开发。案例贯穿每门课程教学的始终。经过近十年时间的积累，本授权点积累了丰富的案例素材，并且持续更新，同时也引入“狗熊会”案例集，形成优势互补。

每一个专业课程均设置实践教学，让学生利用学习的方法对实际数据进行建模分析。外聘行业（企业）人员参与相关案例教学课程的数量至少2门。

本授权点的特色做法是各导师带领研究生进行案例讨论，参加案例竞赛，与企业合作解决问题等。导师组织研讨并结合学生自身的基础及兴趣进行指导，研究数据分析相关领域的前沿文献，包括目前重要的数据及算法等，鼓励学生参加各类案例大赛。

通过案例教学模式，培养了学生的学习能力、实践能力和文献查阅能力，深化了教学改革，创新了案例教学模式，提高了教学质量。导师带领学生参加银行数据案例大赛、进入企业进行推荐系统开发研究、深入进行作弊图像数据分析等。

2024年有3组同学获得“华为杯”中国研究生数学建模竞赛国家三等奖、国家二等奖。

2024 年有 1 组同学获得第七届全国应用统计专业学位研究生案例大赛国家二等奖。

2024 年有 1 组同学获得第五届全国研究生工业与经济金融大数据建模与计算大赛国家三等奖。

另外，所有研究生导师无一例外，全部担任研究生德政导师，引导研究生正确认识世界和中国发展大势，正确认识中国特色和国际比较，肩负认识时代责任和历史使命，树立认识远大抱负和脚踏实地，树立正确的世界观、人生观、价值观，坚定为共产主义远大理想和中国特色社会主义共同理想而奋斗的信念，成为德智体美全面发展的高层次专门人才。

（六）学术交流

依托数学科学学院，本专业学位授权点积极推进各类学术交流活动。2020-2024 年度共邀请 60 余名国内外专家学者举行线上线下讲座，极大地提高了研究生的科学研究水平，开拓研究生学术视野。

此外，本专业学位点鼓励学生多参加概率统计专业会议并做报告，大胆展示研究成果，多与同行专家交流，倾听专家的指导意见，迸发出科研的火花；同时，也能提升自己的表达能力，让研究思路愈发清晰，避免出现闭门造车的问题。紧跟时代潮流，践行社会主义核心价值观，将自己的工作和论文写在祖国大地上。

（七）论文质量

学科针对研究生论文质量采取了一系列规范措施，包括制定体现本学科特点的学位论文规范，明确选题、开题、中期检查与预警等方面的要求。同时，学科还制定了评阅规则和核查办法，确保论文质量得到有效监控。这些措施的执行情况良好，为提高研究生论文质量提供了有力保障。通过对论文质量的深入分析，学科研究生的学术素养和实践能力得到显著提升，论文质量得到明显提高。

（八）质量保证

学科在人才培养质量保证方面采取一系列有效措施，在培养全过程监控与质量保证方面，学科注重课程教学质量评价，确保研究生在学术训练和成果质量方面得到有效指导。同时，学科也加强对专业实习实践质量的监管与评价，确保研究生在实践中得到充分锻炼。学科通过强化指导教师质量管控责任，确保研究生得到高质量的指导。

姚真瑞的专硕论文《中国中老年人抑郁情绪影响因素研究》获2023年省优秀毕业论文，指导教师汪四水副教授。

（九）学风建设

学生入学须认真学习《科研诚信知识读本》、《关于加强我国科研诚信建设的意见》、《江苏省研究生基本学术规范》、《苏州大学研究生学术道德规范条例（试行）》和《中国研究生科研诚信公约》，开展科研诚信与学术规范讲座，在线学习科研诚信与学术规范网上课程并需通过考试，同时签订承诺书。

（十）管理服务

学院设有两名专职研究生辅导员负责研究生管理工作，同时设有研究生会，下设体育部、文娱部、生活部、办公室、学术部，协助学院管理工作及对外交流活动。同时学院牵头各位辅导员开设五育并举育人工作室。每年的常规活动如排球赛、羽毛球赛、篮球赛、毕业生经验交流会等。学生的各种意见和建议可以通过研究生会向学院反映，保障学生的各种权益。

（十一）就业发展

毕业学生就业去向以 IT、电子、制造业、科技、通信、金融和

升学等为主。毕业生中绝大多数都在信息传输、软件和信息技术服务业以及金融业等领域的国有企业中，从事与大数据统计分析相关的工作，展现了他们扎实的专业素养和实践能力。

从反馈中我们了解到，用人单位对毕业生的评价极高，他们认为这些毕业生不仅具备专业的技能，更有强烈的责任感和团队合作精神。这些都证明了本学位授权点的培养模式是成功的，它为学生提供了全面的知识和技能，使他们能够在竞争激烈的职场中脱颖而出。

本学位授权点培养的硕士毕业生与本专业学位点的培养目标高度契合，在就业市场上展现出了强劲的竞争力。他们的专业素养、实践能力和跨领域的适应能力，都让他们成为当前社会对多方面复合型人才需求的理想人选。我们期待在未来，这些毕业生将继续发挥他们的才能，为社会的发展做出更大的贡献。

表 5 2024 年应届毕业学生就业情况

金梦	2024	南京外国语学校雨花国际学校	其他（含社会组织等）
陈霄	2024	中国银行股份有限公司苏州分行	国有企业
王源	2024	北京小米移动软件有限公司南京分公司	其他企业（含民营企业等）
王海栋	2024	江苏苏州农村商业银行股份有限公司	国有企业
颜由玉	2024	南京领行科技股份有限公司	其他企业（含民营企业等）
曲剑锋	2024	国家税务总局宁波市税务局	机关

李潇如	2024	中国农业银行股份有限公司宁波鄞州分行	国有企业
田文龙	2024	中信银行股份有限公司	国有企业
胡慧瑾	2024	中国电信股份有限公司池州分公司	国有企业
詹潇潇	2024	上海哈啰普惠科技有限公司	其他企业（含民营企业等）
胡建扬	2024	南京希音电子商务有限公司	其他企业（含民营企业等）
吉建勋	2024	苏州智慧浙云数字技术有限公司	其他企业（含民营企业等）
常文清	2024	中国建设银行股份有限公司苏州分行	国有企业
邓吉羽	2024	中国工商银行股份有限公司泰州分行	国有企业
杜灵钰	2024	苏州创旅天下信息技术有限公司	其他企业（含民营企业等）
姜海云	2024		
李嘉伟	2024	清华苏州环境创新研究院	科研设计单位
潘文博	2024		
王欣雨	2024	图达通智能科技（苏州）有限公司	外商投资企业
严宇翔	2024	深圳市法本信息技术股份有限公司	其他企业（含民营企业等）

张峻源	2024	图达通智能科技（苏州）有限公司	外商投资企业
赵桐萱	2024	杭州水利水电勘测设计院有限公司	其他企业（含民营企业等）
左雨蒙	2024	中国建设银行股份有限公司苏州分行	国有企业

（十二）培养成效

2024 年有 3 组同学获得“华为杯”中国研究生数学建模竞赛国家三等奖、国家二等奖。

2024 年有 1 组同学获得第七届全国应用统计专业学位研究生案例大赛国家二等奖。

2024 年有 1 组同学获得第五届全国研究生工业与经济金融大数据建模与计算大赛国家三等奖。

2024 年：学业奖学金一等奖 10 人，学业奖学金二等奖 20 人，学业奖学金三等奖 28 人。

2024 年：优秀研究生 2 人，优秀研究生干部 0 人，优秀毕业生 4 人。

四、服务贡献

（一）科技进步

本专业学位授权点长期致力于开展统计专业的应用研究，以发挥统计专业对其他行业与社会经济发展的支撑作用。通过横向项目“智能叉车定位研究”和“基于大模型的数据库查询和问答系统”等的立项与企业开展联合攻关，利用企业自身所提供的数据，结合采用统计分析方法和机器学习算法，为企业的产品研发、售后服务及第三方

优势服务提供决策性支持。

除此之外，本学位点还发挥团队理论优势，与电子信息系统复杂电磁环境效应国家重点实验室合作，针对雷达和侦察机的对抗试验安排及相关的数据分析开展联合攻关，取得了十分满意的效果。

（二）经济发展

本学位点与地方政府保持良好的关系，经常为当地政策法规和战略规划制定建言献策。特别是，作为智库，为《苏州工业园区经济和社会发展“十四五”（2021~2025）规划纲要》出谋划策。

（三）文化建设

牢记文化建设，是我们的责任；开展红色元素学习活动，激发生命情怀；开展习近平思想学习活动，指引前行方向；加快学院数学文化工作室建设，培育创新力量。通过这些丰富多彩的文化活动，我们深化文化内涵，传承红色基因，践行习近平新时代中国特色社会主义思想，助力学院文化建设迈上新台阶。

五、存在问题

- 1、师资队伍建设和有待加强，特别是人才引进力度。
- 2、学生培养质量不稳定。

六、建设改进计划

1、师资队伍结构有待优化，特别是校外指导教师和行业教师的引进还需加强和优化。在人才引进、师资队伍建设、职称晋升、办学经费和场地等方面加大支持力度，促进应用统计快速发展。

2、学生培养质量不稳定，特别是实践环节的规范性和不同行业领域的参与度还有待提升，需加强实习基地建设和深度合作。