

东华大学  
学术学位授权点建设年度报告  
(2022 年度)

授 权 学 科	名称：纺织科学与工程
	代码：0821

授 权 级 别	<input checked="" type="checkbox"/> 博 士
	<input type="checkbox"/> 硕 士

东华大学  
2023 年 1 月

## 一、总体概况

### （一）学位授权点基本情况

东华大学纺织科学与工程学科是国家“双一流”建设学科。本学科成立于1951年，1959年获准招收研究生，1981年批准获博士学位授予权，成为国内首批三级学位授予学科，1987年由原国家教委批准为国家重点学科，1996年列入“211工程”重点建设学科，被上海市教委批准为重点学科，1998年获一级学科博士授予权，设立博士后流动站，是首批长江学者特聘教授设岗单位之一，且为国务院学科评议组召集人单位，2007年批准为一级学科国家重点学科。在2004、2009、2012年全国学科评比名列同类学科第一，2015年入选上海高校I类高峰学科并在第一阶段绩效评价中获评优秀，2017年全国学科评比同类学科A+，2017年进入世界一流学科建设名单，以本学科为核心的东华大学工程学是ESI前1%学科。2021年在上海高校高峰高原学科建设2018-2020年阶段工作中获评优秀。2016-2020年国家“一流学科”建设成绩显著，各单项指标均为优秀，并获下一轮国家“一流学科”的“培优”资格。

深化教学督导和评价制度，加强授课质量跟踪监测和过程评估措施。组建研究生教育跨学科专家督学组，参与随机听课、抽评学位论文、督查招生面试等，发挥外部监督作用。实行学位论文盲审全覆盖。加强满意度调查，建立毕业研究生质量跟踪机制，为研究生人才培养与教育教学改革提供质量保障。

按照习总书记“四个面向”总要求，在航天专用编织技术、纺织结构复合材料、生物医用材料等方面展开攻关。研制“航天器用玻璃纤维网格基板材料”等，打破国外技术垄断，填补国内空白，应用于“天宫、北斗、天舟、天通”等系列航天任务和海事、军用高性能卫星。解决医卫防护非织造材料及其产业化关键技术难题，替代进口产品，得以广泛应用，为解决抗疫医疗防护用品短缺问题以及我国抗击新冠疫情取得决定性成果，受到政府系列表彰。服务国家“一带一路”倡议，承担援非援疆任务，连续8年援建新疆大学和塔里木大学纺织学科；在肯尼亚莫伊大学建立全球首家纺织服装特色孔子学院，设立纺织“一带一路”教育培训基地（非洲），已成为世界最大的纺织学科国际学生教育中心。

## （二）各二级学科简介

本学位点分为纺织工程、纺织材料与纺织品设计、纺织化学与染整工程、服装设计与工程四个二级学科方向，见表 1-1。拥有一支职称和学历结构合理、科研能力强、专业素质高的师资队伍。101 人次担任纺织类重要期刊、专业委员会编委、理事等，100 多名教师拥有海外留学经历，在纺织前沿知识传播中发挥重要作用。本学位点拥有 23 个教学科研支撑平台、研究基地和 150 个实习实践基地。

表 1-1 二级学科方向

二级学科名称	简介（主要研究领域、特色与优势）
纺织工程	纺织工程是国家“双一流”建设学科和“211 工程”重点建设学科，研究领域包括：先进纺织制造技术、纺织生物材料与技术、纺织化学与技术、数字化纺织技术、纺织装备与系统。拥有教育部产业用纺织品工程技术中心、现代纺织教育技术国家级实验教学示范中心、上海市现代纺织前沿科学研究基地等 23 个学科研发基地。近年来承担了国家重点研发项目、自然科学基金项目等科研项目近 100 项，拥有一支包括工程院院士 1 名、“全国优秀教师”1 人、教育部长江学者奖励计划特聘教授 3 名、万人计划 1 人、全国纺织行业防控新冠肺炎疫情先进个人 1 人在内的具有一定国际影响力的教学科研团队。
纺织材料与纺织品设计	纺织材料与纺织品设计为国家首批(1984 年)博士、硕士学位授权点，是国家“双一流”建设学科和国家“211 工程”重点建设学科。研究领域包括：纤维材料、纺织品设计、纺织测试技术与仪器、纺织复合材料、纺织文明考证、智能纺织品。拥有国家染整工程技术研究中心、生态纺织教育部重点实验室、纺织面料技术教育部重点实验室在内的 23 个学科研发基地。形成了在国际有影响力、国内领衔的学术队伍，包括工程院院士 1 名、国家重点人才计划 5 人次、国家重点青年人才计划 3 人次、“改革开放 40 年纺织行业突出贡献人物”3 人，上海市教书育人楷模 1 人，上海市“为人师表为学”，6 篇博士论文入选全国 100 篇优秀博士论文。获国家技术发明奖和国家科技进步奖二等奖 5 项。
纺织化学与染整工程	研究方向为染整加工与环境，纺织品功能整理、功能性聚合物材料、纺织材料的表面改性、纺织品印染工艺与控制、颜色科学及其应用等。近 5 年来，学科承担了国家重点研发计划、国家杰出青年基金、自然科学基金、省部级等科技攻关项目，取得了一批标志性成果，获得国家科技奖励 2 项、省部级科技奖励 15 项。另外，受全国各企业委托的科技攻关项目有百余项，这些研究项目遍及染整工程的各个方面，学科 80% 的科研成果通过技术转让转化为生产力。拥有国家染整工程技术研究中心、生态纺织教育部重点实验室和纺织面料教育部重点实验室（染整分部）3 个学科研发基地，拥有全国高校同类专业中最齐全的科学实验仪器设备，与国际上许多著名大学和跨国公司有着广泛的国际交流与合作。本学科目前已形成了一支学术研究特色鲜明，学术队伍结构合理，在国际、国内有一定影响力的学术队伍。
服装设计与工程	(1) 服装先进制造工程研究 (2) 功能与防护服装研究 (3) 服装人体工程研究 (4) 服装产业经济

	<p>服装设计与工程是全国最早建立的高等院校服装类学科之一，是国家高校服装专业重点建设学科和国家级特色学科、上海市高校重点建设学科、教育部“211工程”重点建设学科；也是国家级特色专业、国家级人才培养模式创新试验区。完成了包括国家“921”、“863”项目“航天服暖体假人研制”、中国航天员太空站任务中使用的全系列服装设计研发等在内的重大重点科研项目，以及多项国家自然科学基金、科技部、教育部等重点项目，获国家级、省部级科技进步奖，为我国载人航天事业做出贡献，功能服装（航天服）与人体工程研究方向处于国际前沿。拥有教育部“现代服装设计与技术重点实验室”、功能防护服装研究中心、航天服暖体假人人工模拟气候舱、运动生物力学实验室、服装快速反应（QRS）实验中心、服装人体工学研究所、服装设计与信息数字化研究基地、东华大学服装学院服装研究中心等科研平台，为研究生培养创造必要的研究基地。</p>
--	--

## 二、研究生思想政治教育工作

### （一）思政课程建设与课程思政落实情况

根据教育部《高等学校课程思政建设指导纲要》、《东华大学关于全面深入推进课程思政建设的实施方案》等文件精神，积极落实学校提出的“一学科一示范”的要求，持续深化课程思政教育探索和实践，提升研究生课程育人能力。组织一线教师参加课程思政教学能力培训，48名教师达到学习要求；积极组织教师参加“课程思政”建设交流会等专项学习活动4次，参与教师总数50人；2门研究生专业课程获得学校课程思政类研究生课程建设立项建设。

### （二）思想政治教育队伍建设情况

学院对标新时代对思政工作的新要求，加强办公室团队的学习与交流，进一步提升研究生辅导员的理想信念层次，回归思想政治教育的工作属性。加强内部提升，在每次工作例会中增设辅导员日常思政理论学习专题，围绕建党百年开展辅导员理论宣讲，提升辅导员理论功力、宣讲能力和业务实力；重视外部提升，提高对辅导员和思政工作对个人成长发展具有关键作用的认识，强化辅导员团队与教学管理部门开展思政教育的协同工作的同时，将课题组科研团队青年教师骨干力量加入到兼职辅导员和班导师学工队伍中来，加强协同育人效果。目前学院研究生辅导员共有专职辅导员4名，兼职辅导员9人，本年度学习宣传贯彻二十大精神、策划组建“高校纺织学科博士生宣讲团”，邀请高校纺织学科博士生共同组团式宣讲二十大精神，把党的声音送到青年中去，鼓励青年争做有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的新时代好青年、争做新时代“杰出纺织人”；

进一步加强学生党建工作，充分发挥学生党支部的战斗堡垒作用，进一步合理优化设置学生党支部设置，成立了东华大学纺织援疆研究生党支部和特种纺织柔性结构创新团队研究生党支部，并按照“七个有力”标准进行党支部建设；帮助学生加强专业自信，多举措加强学风建设，成功获批中国科协“经纬新时代”学风涵养工作室。

### 三、研究生培养与教学工作

#### (一) 招生和学位授予

表 3-1 博士招生和学位授予情况

学科名称	项目	2022 年
纺织科学与工程	研究生招生人数	71
	全日制招生人数	71
	非全日制招生人数	0
	招录学生中本科直博人数	0
	招录学生中硕博连读人数	49
	招录学生中普通招考人数	22
	分流淘汰人数	1
	授予学位人数	60

表 3-2 硕士招生和学位授予情况

学科名称	项目	2022 年
纺织科学与工程	研究生招生人数	283
	全日制招生人数	283
	非全日制招生人数	0
	招录学生中本科推免生人数	100
	招录学生中普通招考人数	183
	授予学位人数	211

#### (二) 师资队伍

##### 1. 师德师风建设情况

以本学位点周翔、俞建勇两位院士为榜样，始终把立德树人成效作为检验一切工作的根本标准，把师德师风作为评价教师队伍素质的第一标准，不断提高思

想政治素质和师德师风水平，充分发挥党员教师的先锋模范作用，塑造了一批有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心的纺织人和纺织团队。

本学位点教师中 1 人获评“全国优秀教师”， 3 人获“改革开放 40 年纺织行业突出贡献人物”称号， 1 人获评上海市教书育人楷模， 1 人获评上海市“为人为师为学”先进典型， 4 人获上海市育才奖， 4 人获“纺织之光”教师奖， 3 人获宝钢优秀教师奖， 2 人获桑麻奖教金， 1 人获得全国高校辅导员素质能力大赛一等奖， 见下表：

表 3-3 教师荣誉称号汇总

序号	获奖名称	获奖人员
1	全国优秀教师	郁崇文
2	改革开放 40 年纺织行业突出贡献人物	俞建勇、王善元、陈南梁
3	上海市教书育人楷模	邱夷平
4	上海市“为人为师为学”先进典型	靳向煜
5	上海市育才奖	汪军、靳向煜、丁彬、孙宝忠
6	“纺织之光”教师奖	郭建生，孙宝忠，胡吉永、张佩华
7	宝钢优秀教师奖	王璐，晏雄、孙宝忠
8	桑麻奖教金	徐广标、袁海源

## 2. 主要师资队伍情况

表 3-4 专任教师情况（博士点）

专业技术职务	人数合计	年龄分布					学历结构		博士导师人数	最高学位非本单位授予的人数	兼职博导人数
		25岁及以下	26至35岁	36至45岁	46至59岁	60岁及以上	博士学位教师	硕士学位教师			
正高级	69	0	7	25	30	7	68	1	58	23	0
副高级	53	0	18	15	20	0	46	6	3	22	0
中级	28	0	14	6	8	0	20	7	0	9	0
其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
总计	150	0	39	46	58	7	134	14	61	54	0

### （三）课程教学

本学位授权点各二级学科的学位专业课程、主要专业选修课、面向学生层次

及主讲教师。

表 3-5 研究生主要课程开设与学分要求

序号	课程名称	课程类型	学分	授课语言
1	高端纺织装备与机器人	必修课	2	中文
2	先进纺织制造工艺	必修课	2	中文
3	现代纺织技术	必修课、选修课	2	中文
4	智能结构复合材料	选修课	2	中文
5	先进纺织材料	必修课	2	中文
6	Textile Physics	选修课	2	英文
7	纤维物理	选修课	2	中文
8	服装产业经济理论与实践专论	选修课	2	中文
9	纺织物理	必修课	2	中文
10	纺织最优化设计与分析	必修课	2	中文
11	科学研究方法与论文写作	必修课	2	中文
12	纺织服装专业人工智能技术导论	选修课	2	中文
13	非织造成型工艺及加固理论	选修课	2	中文
14	纺织生物医用材料成型与评价	选修课	2	中文
15	纤维集合体力学	选修课	2	中英双语
16	功能整理	必修课	2	英文
17	高等有机化学	选修课	2	英文
18	智能纺织品	选修课	2	中文
19	纺织材料改性与变形	选修课	2	中文
20	纺织应用化学	选修课	2	中文

表 3-6 国家级、省部级教学成果奖

序号	成果名称	奖项类型	奖项等级
1	强基础重育人：纺织材料课程群的建构与实践	上海市教学成果奖	特等奖
2	十年再铸剑：服务纺织强国战略的研究生培养改革与实践	上海市教学成果奖	特等奖
3	“价值引领、交叉融合、能力导向”世界一流纺织专业人才培养新体系的构建与实践	上海市教学成果奖	一等奖
4	融通世情、国情、校情，面向经管类本科专业遂行自主认证的探索	上海市教学成果奖	一等奖
5	经纬交叉、开放共享、知行合一：纺织类专业课程思政建设的探索与实践	上海市教学成果奖	一等奖
6	重大项目牵引、多学科交叉融合，一流纺织研究生培养体系构建与实践	上海市教学成果奖	二等奖

#### （四）导师指导

##### 1. 导师责任落实情况

根据《东华大学关于研究指导教师职责的有关规定》、《东华大学关于博士研究生指导教师上岗遴选办法》、《东华大学关于遴选审定硕士研究生指导教师的实施细则（修订）》及《东华大学全面落实研究生导师立德树人职责实施细则》对学位点导师队伍进行选聘和考核。由学校研究生院对新遴选的导师进行培训，分为线上和线下培训两部分同时进行。

本学位点建立了导师职业道德、学术能力和培养质量相结合的考核机制，将师德考核放在导师考核首位，以培养质量为导向，构建思想政治素质和业务能力并重的考核制度。加强对研究生导师工作的管理和监督，并将研究生培养教育工作纳入到对教师的整体考核体系中，认真组织召开本学科研究生导师的工作交流会，分享教书育人的经验，针对问题提出相应的改进措施。

##### 2. 导师培训情况

表 3-7 导师培训情况

序号	培训主题	培训时间	培训人次	培训级别	备注
1	2021 新聘研究生导师培训工作	2022 年 1 月 12 日	6	校级	
2	2022 东华-皇艺导师学术工作坊	2022 年 4 月 1 日	5	校级	



3	2022 非大陆高校 毕业导师系列座 谈会 第 1 期	2022 年 11 月 25 日	9	校级	
4	2022 非大陆高校 毕业导师系列座 谈 第 2 期	2022 年 11 月 29 日	11	校级	
5	2022 年度“四有 导师学院”的研 修	2022 年 10-12 月	58	国家级	
6	首届中国学位与 研究生大会论坛	2022 年 12 月 1 日	17	国家级	
7	研究生导师专业 能力提升学科工 作坊	2022 年 10 月 18 日-28 日	7	省部级	
8	全国工程教指委 华东区域协作组 2022 年年会暨新 增单位导师培训 会议	2022 年 12 月 17 日-18 日	20	国家级	
9	2022 工程类专题 研修会	2022 年 5 月-9 月	9	国家级	
10	2022 上海市导师 培训	2022 年 7 月 7 日-21 日	5	省部级	

## （五）学术训练

表 3-8 科学道德和学术规范教育开展情况

序号	活动名称	活动形式	参加人数	教育内容（限 100 字）
1	科学素养概论	课程	3000	科学道德、工程伦理、实验安全、课程讲座。通过课堂讨论、课后作业等方式，引导学生总结自己在学习过程中的收获与体会，鼓励学生分享自己对科学素养重要性的新认识以及在学习过程中对某个科学领域或科学问题的深入思考。

序号	活动名称	活动形式	参加人数	教育内容（限 100 字）
2	弘扬科学家精神，涵养优良学风—科学道德与学风建设宣讲报告会	报告会	3000	号召学院科研人员和研究生共同努力，弘扬科学家精神，树立优良学风，推动科学道德与学风建设，为推动科技创新和社会进步贡献力量。
3	组织《2022 年长三角科学道德和学风建设论坛》征文推荐活动	其他	1500	坚守研究生学术诚信，弘扬科学家精神。荟萃科研成果，发挥协同优势，广泛凝聚共识，挖掘科学文化精髓，推动优良学风作风建设的发展，为加强长三角科学道德和学风建设，营造风清气正的科研环境产生了一定积极影响。
4	科学研究方法与论文写作	课程	739	本课程包含从事纺织工程科研所需的科学研究方法；科技论文写作中的规范、方法及技巧；科技论文中涉及的数据分析及制图方法；科技论文写作的标准、规范、体例及方法；调研最新科研动态的方法等。
5	科学素养与科技创新	报告会	130	以科学素养与科技创新为出发点，从科学素养的内涵；科学素养的发展；科学家与科学精神；科学问题；科学实践等五个方面出发，为同学们详细讲解了科学素养的要求以及纺织行业科技创新的突出成果。
6	中国棉纺织行业跨入强国门槛	报告会	120	介绍我国棉纺织行业的发展历程，多个维度解读我国棉纺织行业的竞争力，从不同方面展示中国棉纺织工业已进入强国时代。
7	科学素养与科学精神	报告会	310	1. 科学素养概论；2. 科学精神内涵；3. 科学精神的核心要素；4. 科学素养与科学精神在现代社会中的重要性。强调科学素养与科学精神的内涵、重要性以及培养方法，再次呼吁学生重视科学素养的提升。
8	科学素养与科学道德	报告会	130	1. 科学素养的构成与重要性；2. 科学道德的内涵与准则；3. 科学素养与科学道德的相互关系；4. 案例分析。
9	科学素养与工程伦理	报告会	200	1. 科学素养的内涵与构成；2. 工程伦理的核心范畴与原则；3. 科学素养与工程伦理的关系；4. 培养科学素养与工程伦理意识的途径与方法。本次报告会强调科学素养与工程伦理在工程实践及社会发展中的重要地位与相互关系。

序号	活动名称	活动形式	参加人数	教育内容（限 100 字）
10	实验安全	报告会	180	1. 实验室通用安全规则; 2. 化学实验安全; 3. 生物实验安全; 4. 物理实验安全; 5. 实验室应急处理措施; 本次报告会强调实验安全是实验活动顺利进行的前提和保障, 严格遵守安全操作规程确保科研和教学工作的正常开展。
其他	贯彻执行国家和上海市关于科学道德与学风建设宣讲教育的决策部署, 深入推进科学道德与学风建设工作。积极引导全体教师和研究生自觉践行社会主义核心价值观, 努力成为优秀学术道德的传承者和良好学术风气的捍卫者, 营造了积极向上的学术环境。以研究生新生为主要工作对象, 精心制定研究生新生入学教育方案, 将科学道德与学风建设作为新生入学教育的关键内容。同时, 督促各学院组织全体研究生新生, 或以班级、党支部为单位, 或以学院为单位, 开展科学道德与学风建设的宣讲和动员活动, 指导研究生坚守科学道德, 遵循科学规范, 坚持实事求是的科学精神。			

## （六）学术交流

表 3-9 研究生参加本领域国内外重要学术会议情况

序号	学生姓名	会议名称	报告题目	报告时间	报告地点
1	詹雷	2022 上海纺织研究生国际暑期学校-学生论坛	静电纺沟槽微纳米纤维的制备及其应用	2022 年 7 月 4 日	中国-上海
2	Gazi Farhan Ishraque Toki (唐克慈)	2022 年上海“纺织”研究生国际暑期学校学生论坛	Evaluation of sizing parameters on cotton using the modified sizing agent	2022 年 7 月 4 日	中国-上海
3	何满堂	2022 年上海“纺织”研究生国际暑期学校学生论坛	High-Performance Solar Steam Generator based on Polypyrrole-Coated Fabric via 3D Macro- and Micro-Structure Design	2022 年 7 月 4 日	中国-上海
4	齐莹莹	2022 年上海“纺织”研究生国际暑期学校学生论坛	Design and characterization of electroactive fabric-reinforced shape memory polymer composites	2022 年 7 月 4 日	中国-上海
5	谭绍洁	2022 年上海“纺织”研究生国际暑期学校学生论坛	用于抑制生物膜和促进伤口愈合的多功能敷料	2022 年 7 月 4 日	中国-上海
6	詹雷	国际纺织科学与工程一流学科博士生学术年会	静电纺沟槽微纳米纤维的制备及其在组织工程中的应用	2022 年 11 月 14 日	中国-上海

序号	学生姓名	会议名称	报告题目	报告时间	报告地点
7	杨艳	‘科创中国’院士论坛暨 2022 全国纺织科技成果转化与合作大会	构筑服装数字化智联生态圈	2022 年 11 月 17 日	中国-绍兴
8	曹文静	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Impact Response and Meso-Scale Damage Mechanism of 3D Angle Interlock Woven Composites	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
9	高灿	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Honeycomb-Structured Fabric with Enhanced Photothermal Management and Site-Specific Salt Crystallization Enables Sustainable Solar Steam Generation	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
10	何满堂	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	High-Performance 3D Evaporator Based on Polypyrrole-Coated Fabric via Micro- and Macro-Structure Design	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
11	何昕阳	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Highly Stretchable, Durable and Breathable Thermoelectric Fabrics for Human Body Energy Harvesting and Sensing	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
12	雷敏	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Numerical Approach to Study Personal Radiative Thermal Management of Textiles: From Textiles to Human Thermo-Physiology	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
13	李涵	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Preparation of MXene-Based Flexible Sensing Fabrics and Their Wearable Applications	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
14	李佳璐	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	A Dual-Mode Electronic Skin Textile for Pressure and Temperature Sensing	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
15	李建娜	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Flexible Warp-knitted Metal Mesh-based Composite: An Effective EMI Shielding Material with Efficient Joule Heating	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
16	李麒阳	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	A Method for Predicting the Trajectory of Yarns on Braiding Composite Preforms	2022 年 12 月 3 日	中国-上海

序号	学生姓名	会议名称	报告题目	报告时间	报告地点
17	李沂蒙	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Stretchable Polypyrrole-Based Conductive Fibers for Heart Repair	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
18	刘星星	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Extracellular Matrix Mimicked Fiber-Hydrogel Composite Scaffold for Tumor Cell Culture	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
19	陆诚	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Surface Modification of Polyimide Fibers for High-Performance Composite by Using Oxygen Plasma and Silane Coupling Agent Treatment	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
20	吕晓双	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Fiber Based Piezoelectric Electronic Skin for Health Monitoring	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
21	全晶	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Mechanism Research and Yarn Properties Investigation of the Novel Drafting System	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
22	孙朝阳	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Moist-Induced Electric Generation Based on Electrospun Nanofiber Fabric	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
23	田光亮	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Coating of Multi-wall Carbon Nanotubes (MWCNTs) on Three-dimensional, Bicomponent Nonwovens as Wearable and Highly Sensitive Piezoresistive Sensors	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
24	于清华	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	A General Strategy to Immobilize Metal Nanoparticles on MXene Composite Fabrics for Enhanced Sensing Performance and Endowed Multifunctionality	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
25	袁玉玲	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Flexible Ni-Coated Aramid Fabric for Electrochemical Water Oxidation: From Reaction Mechanism to Device Design	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
26	詹雷	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Electrospun Microfibers with Nanogrooves and Their application in Tissue Engineering	2022 年 12 月 3 日	中国-上海

序号	学生姓名	会议名称	报告题目	报告时间	报告地点
27	张峰	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Tailoring Nanoporous-Engineered Sponge Fiber Molecular Sieves with Ternary-Nested Architecture for Precise Molecular Separation	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
28	张昆	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Multifunctional Composite Antennas Based on 3D Textile Structure	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
29	张荣根	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Research on the Dynamic Heat and Moisture Transfer Mechanism of Bionic Thermal Insulation Fibers and the Key Technology of Preparation	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
30	张苑苑	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Chemical Synthesis and Surface Defect Control of Soft Transition Metal Oxide Ceramic Nanofibers	2022 年 12 月 3 日	中国-上海
31	赵论玉	2022 国际纺织科学与技术博士研究生年会	Nonvolatile, Stretchable and Tough Ionogel Fibers as Flexible Iontronics	2022 年 12 月 3 日	中国-上海

## (七) 培养质量

### 1. 学位论文质量情况

本学位点学位论文在各类论文抽检、评审中的情况和论文质量分析。可从学位论文各类抽检、评审、答辩、优秀学位论文等方面进行分析。

根据学校有关学位论文质量保障的相关规定，按照东华大学及《纺织学院博士研究生毕业学术论文要求、学位论文预审与论文盲审要求的暂行规定》等相关规定执行。

本学位点严格执行学位论文的各项规定，本年度博士、硕士抽检合格率 100%。制定《纺织学院关于博士研究生在学期间发表学术论文的要求、学位论文预审制度与论文盲审制度的暂行规定》，全面实行预审制度，明确盲审成绩低于 70 分，发表学术论文署名，国外联合培养期间学术论文第一单位等规定。

2022 年，王璐老师指导的博士生张倩的学位论文《肌腱修复用功能缝合线

的仿生构建与性能研究》获中国纺织工程协会博士优秀论文获奖。

## 2. 学生国内外竞赛获奖

表 3-10 学生国内外竞赛获奖项目

序号	奖项名称	获奖作品	获奖等级	获奖时间	组织单位名称	组织单位类型	获奖人姓名
1	十三届“红绿蓝杯”家纺装饰用织物设计组三等奖荣誉证书	复“兴”	国家级三等奖	2022年5月	中国纺织教育协会	协会	蔡宇翔
2	第十三届“红绿蓝杯”家纺装饰用织物设计组三等奖荣誉证书；第一届“前进杯”创新牛仔面料组三等奖荣誉证书	复“兴”；迷彩牛仔面料	国家级三等奖	2022年5月	中国纺织服装教育学会	学会	蔡宇翔
3	The 7th National Academic English Vocabulary Competition Winning Prize	The 7th National Academic English Vocabulary Competition Winning Prize	国际级优胜奖	2022年5月	中国学术英语研究教研会	学会	柏翊舟
4	“红绿蓝杯”第十三届中国高校纺织品设计大赛	绿野·纤棕	国家级三等奖	2022年5月	中国纺织服装教育学会	学会	邱添
5	“红绿蓝杯”第十三届中国高校纺织品设计大赛纤维艺术与材料再造设计组	青影窗棂白	国家级一等奖	2022年5月	中国纺织服装教育学会	学会	史昀禾
6	“红绿蓝杯”第十三届中国高校纺织品设计大赛纤维艺术与再造设计组	生肖·接续	国家级特等奖	2022年5月	中国纺织服装教育学会	学会	刘舸朱随缘
7	“前进杯”第一届中国高校牛仔面料设计大赛	棋盘风尚	国家级三等奖	2022年6月	中国纺织服装教育学会	学会	殷晓琳
8	第一届中国高校牛仔面料设计大赛	鲛鲛蓝色染初匀	国家级特等奖	2022年6月	中国纺织服装教育学会	学会	张瑶

序号	奖项名称	获奖作品	获奖等级	获奖时间	组织单位名称	组织单位类型	获奖人姓名
9	第十三届“挑战杯”上海市大学生创业计划竞赛	《基于“脏污预警”功能的卫生可视化睡眠用品开发》	市级银奖	2022年6月	共青团上海市委员会、上海市教育委员会	政府	吴麒冰, 朱怡陈伟, 朱文斌, 杨春冰
10	第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛上海赛区	功能性静电纺纳米纤维膜——纤维力量助力产业升级	市级银奖	2022年6月	上海市教委、上海市团市委等	政府	李艾琳, 何满堂, 彭子睿, 尹倩倩
11	第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛上海赛区	Leafclock 焕新时刻-基于生命周期可视化的纤维示踪材料与产业化	上海市金奖	2022年6月	上海市教委、上海市团市委等	政府	吴麒冰, 吴济彤, 吴瀚韬, 张之涵, 朱文斌, 陈超, 陈伟, 李景川
12	2022年全国大学生英语作文大赛	无	国家级二等奖	2022年6月	国际英语外语教师协会, 中国英语外语教师协会, 全国大学生英语作文大赛组织委员会	协会	赵浚琪
13	“建行杯”第八届浙江省国际“互联网+”大学生创新创业大赛	好聚好散-可降解聚乳酸非织造布创新者	省级铜奖	2022年7月	浙江省大学生科技竞赛委员会 浙江省大学生创新创业大赛组委会	政府	李肖滨
14	第十三届“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛上海赛区	基于苧麻纤维的便携式可拆装绿色复合材料大鼓	市级金奖	2022年7月	上海市教委、上海市团市委等	政府	吴济彤任悦颖
15	第二届“汇川杯”纺织智能学生设计大奖赛	并条及混合仿真控制系统	国家级特等奖	2022年8月	中国纺织服装教育协会	协会	陈东泽曹巧丽, 李豪, 李佳蔚



序号	奖项名称	获奖作品	获奖等级	获奖时间	组织单位名称	组织单位类型	获奖人姓名
16	第二届“汇川杯”纺织智能学生设计大奖赛	转轮集聚纺纱装置设计	国家级三等奖	2022年8月	中国纺织服装教育协会	协会	张青青, 魏祺煜
17	“六百光年杯”第十五届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛	基于熔喷技术基于熔喷技术创新研发设计可降解聚乳酸非织布说明书	国家级三等奖	2022年8月	全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛委员会	学会	李肖滨
18	第十三届“挑战杯”上海市大学生创业计划竞赛	翼笙本征抗菌内裤	湖北省铜奖	2022年8月	共青团湖北省委员会	政府	张顺正
19	2022年上海市女大学生创新创业大赛	“無一手作”——基于特色纺织文化的创意手工作坊	市级三等奖	2022年9月	上海市妇女联合会、上海市教育委员会、上海市人力资源和社会保障局	政府	赵一岚张小艺
20	2022年上海市女大学生创新创业大赛	一种缓解女性经期不适的多效能腰带	上海市二等奖	2022年9月	上海市妇女联合会、上海市教育委员会、上海市人力资源和社会保障局	政府	周心怡
21	2022年上海市女大学生创新创业大赛	废旧服装高效自动化回收系统	上海市二等奖	2022年9月	上海市妇女联合会、上海市教育委员会、上海市人力资源和社会保障局	政府	方丝柔
22	2022年上海市女大学生创新创业大赛	驱散“胰”云——体液微循环纳米纤维人工胰腺	市级一等奖	2022年9月	上海市妇女联合会、上海市教育委员会、上海市人力资源和社会保障局	政府	摆雪

序号	奖项名称	获奖作品	获奖等级	获奖时间	组织单位名称	组织单位类型	获奖人姓名
23	2022年上海市女大学生创新创业大赛	基于美拉德反应原理的羊毛绿色染色法研究	市级三等奖	2022年9月	上海市妇女联合会、上海市教育委员会、上海市人力资源和社会保障局	政府	王婧邱添
24	2022年上海市女大学生创新创业大赛	可回收食管支架的制备及抗滑移性能研究	市级一等奖	2022年9月	上海市妇女联合会、上海市教育委员会、上海市人力资源和社会保障局	政府	张网, 范静 翟一娜
25	第二届全国纺织类大学生工程训练综合能力竞赛	机织虚拟仿真	机织组二等奖	2022年11月	中国纺织教育学会	学会	柴俊娇
26	大学生英语竞赛	大学生英语竞赛	国家级二等奖	2022年11月	国际英语外语教师协会、中国英语外语教师协会	协会	郭成城
27	新澳杯纱线设计大赛三等奖	柔性可纺碳纤维	国家级三等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	叶臻镐
28	第二届全国纺织类大学生工程训练综合能力竞赛	无	国家级二等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	朱红丽
29	第十届“金三发兰精 安德里茨”杯全国大学生非织造材料开发与应用大赛三等奖	气凝胶纤维隔热材料	国家级三等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会、中国产业用纺织品行业协会	学会, 协会	季东圣
30	“东进杯”第十四届中国高校纺织品设计大赛	破茧	国家级一等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	李姣
31	“东进杯”第十四届中国高校纺织品设计大赛	花样牛仔	国家级一等奖(机织组)	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	李姣
32	“润尼尔”杯第二届全国大学生纺织类工程训练综合能力竞赛	虚拟仿真竞赛 纺纱组	国家级三等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	李姣

序号	奖项名称	获奖作品	获奖等级	获奖时间	组织单位名称	组织单位类型	获奖人姓名
33	“润尼尔”杯第三届全国大学生纺织类工程训练综合能力竞赛	纺纱组	国家级二等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	张余平
34	全国大学生数学建模竞赛	B类题无人机遂形编队飞行中的纯方位无源定位		2022年11月	中国工业与应用数学学会	学会	王美钰
35	“新澳杯”第十三届全国大学生纱线设计大赛	春意盎然，野望千里	国家级特等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	周心怡
36	“新澳杯”第十三届全国大学生纱线设计大赛	迎夏裳凉纱，恰似七月秋	国家级二等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	李晓凡
37	“新澳杯”第十三届全国大学生纱线设计大赛	吃竹子的羊	国家级三等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	李竹磊
38	“新澳杯”第十三届全国大学生纱线设计大赛	羊毛/大麻/涤纶喷气涡流纱	国家级三等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	邓若兰，李佳一
39	“新澳杯”第十三届全国大学生纱线设计大赛	火凤凰——抗菌阻燃酚醛/聚酰亚胺纱	国家级三等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	陈曦
40	“新澳杯”第十三届全国大学生纱线设计大赛	落红有情——精梳落毛/抗菌锦纶双面呢用转杯纺段彩纱	国家级三等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	熊捷雨张正顺
41	“新澳杯”第十三届全国大学生纱线设计大赛	可再生碳纤维短纤纱	国家级三等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	叶臻镐王源
42	2022高教社杯全国大学生数学建模竞赛	波浪能转换装置的动力学研究	国家级二等奖	2022年11月	中国数学学会教育普及委员会	学会	熊霜刘浩
43	“新澳杯”第十三届全国大学生纱线设计大赛	透气阻燃的紧密纺海藻/大麻/粘胶可降解混纺纱	国家级三等奖	2022年11月	中国纺织服装教育学会	学会	张小艺

序号	奖项名称	获奖作品	获奖等级	获奖时间	组织单位名称	组织单位类型	获奖人姓名
44	“新澳杯”第十三届全国大学生纱线设计大赛一等奖	《瑞气祥云——一根纱线的表达与演绎》	国家级一等奖	2022年12月	中国纺织服装教育学会	学会	吴东芮

## (八) 就业发展

表 3-11 博士毕业生签约单位类型分布

单位类别	党政机关	高等教育单位	中初等教育单位	科研设计单位	医疗卫生单位	其他事业单位	国有企业	民营企业	三资企业	部队	自主创业	升学	其他
全日制博士	0	27	1	1	0	0	2	6	2	0	0	0	6

表 3-12 硕士毕业生签约单位类型分布

单位类别	党政机关	高等教育单位	中初等教育单位	科研设计单位	医疗卫生单位	其他事业单位	国有企业	民营企业	三资企业	部队	自主创业	升学	其他
全日制硕士	2	0	1	2	1	3	36	46	24	0	0	1	1

## 四、研究生教育支撑条件

### (一) 科学研究

表 4-1 纵向、横向到校科研经费数

年度	数量（万元）	
	纵向科研经费	横向科研经费
2022	1767.65	4135.87

## (二) 支撑平台

科研平台对本学位点人才培养支撑作用情况见表 4-2。

表 4-2 科研平台

序号	平台名称	平台级别	对人才培养支撑作用（限 100 字内）
1	现代纺织教育技术国家实验教学示范中心	国家级实验教学示范中心	构建开放式实验教学平台，依托学科优势，科研反哺教学，自主研发小型系列化实验仪器设备。示范中心长期致力于加强国际化合作，形成办学特色，充分利用国际教育资源，构筑多层面、多途径国际合作教育模式。
2	上海纺织（集团）有限公司联合培养实践基地	国家级实验教学示范中心	基地对培养应用型、复合型、高素质的实践型人才起到突出的支撑作用，并发挥及提升学生的科研及创新能力。近 2 年，累计研究生一作发表高影响因子论文 30 余篇、授权发明专利 40 余项。
3	国家级工程实践教育中心（上海纺织（集团）有限公司）共建	国家级实验教学示范中心	中心对培养应用型、复合型、高素质的实践型人才起到突出的支撑作用，并发挥及提升学生的科研及创新能力。近 2 年，累计研究生一作发表高影响因子论文 30 余篇、授权发明专利 40 余项。
4	国家染整工程技术研究中心	国家工程技术研究中心	围绕中国纺织“科技、时尚、绿色”产业发展新定位，以行业共性关键技术研发、技术咨询、技术转移及产业孵化为主要任务，解决行业“卡脖子”技术问题，并培养与培训高质量工程技术人才和工程管理人才。
5	国家先进印染技术创新中心	国家制造业创新中心	围绕高品质印染产品设计开发、数字化智能化印染装备及制造系统、节能减排印染新技术、纺织绿色生态标准重点研发攻关方向，开展前沿及共性关键技术研发，解决行业“卡脖子”技术问题，并提升学生的科研创新能力。
6	纤维材料改性国家重点实验室	国家重点实验室	实验室紧密结合国家战略需求和行业科技进步，瞄准国际纤维材料发展趋势，引领我国纤维材料科学研究，通过多学科交叉，解决纤维材料制备中的基础科学和重大工程问题，提供关键创新技术及支撑性成果。
7	上海市现代纺织前沿科学研究基地	其他部省级重点研究基地	围绕纺织加工理论与技术、纺织化学与生态染整和纺织装备与智能制造等研究方向，聚焦纤维集合体三维空间构建前沿理论，推动现代纺织颠覆性科技创新，全面增强纺织工业原始创新能力；加快纺织行业“卡脖子”关键技术攻关，破解创新发展难题。

序号	平台名称	平台级别	对人才培养支撑作用（限 100 字内）
8	纺织智能制造与工程国际联合实验室	其他部省级重点研究基地	面向我国纺织行业创新发展的重大需求，针对纺织智能制造发展中所存在的共性科学问题，以纺织先进制造、绿色加工为核心，通过纺织装备信息化、纺纱织造智能化、纺织化学绿色化、服装设计数字化等手段，形成一系列智能纺织技术、装备与系统，所研究的纺织智能制造技术将为纺织领域的发展和革新开辟新途径。

### （三）奖助体系

表 4-3 奖助学金情况

序号	项目名称	资助类型	总金额（万元）	资助学生数
1	国家助学金	助学金	804.15	1186
2	社会助学金	助学金	0.8	4
3	社会奖学金	奖学金	18.48	39
4	国奖奖学金	奖学金	38	16
5	校内奖学金	奖学金	44.3	83
6	学业奖学金	奖学金	1049.2	1084

## 五、学位点社会服务贡献情况

### （一）服务社会

围绕“德才兼备高层次人才”的培养目标，以“服务需求、提高质量”为主线，以存在问题为导向，采用“三横三纵”强纺织一流人才培养理念和“12345”德才兼备高层次人才培养模式即：确立“德才兼备高层次人才”培养一个中心任务，“两个重点”提升师生政治修养，“三大举措”完善一流纺织培养体系，“四个结合”构建立体化培养模式，“五个强化”落实学生综合能力提升。构建出完善的一流学科“多类型、分层次”人才培养模式、“教材+课程+教改”教材建设、课程改革体系和“校内校外反馈闭环”系统；培养了一批具有国际视野、专业知识及实践能力过硬，有较强创新创业能力的德才兼备高层次人才，教学成果显著，示范与辐射作用明显。

## （二）服务国家战略新兴产业、重大区域发展规划、重大工程、重大科学创新、关键技术突破等标志性成果

1. 大型可展开天线超轻型网格针织成型技术 重点攻克高性能纤维及极细丝特种编织、天线网格编织成型技术等关键技术，用于太阳能帆板基板、大型可展开天线反射面制造，为“天宫、北斗”深空探测等提供关键基础材料。

2. 纺织面料颜色数字化关键技术及产业化 构建了数字化纺织面料高效云平台，在全球布局的生产工厂和重要客户间实现颜色的高效精准管控及数字化传输交流，助力纺织行业智能化转型升级。获国家科技进步二等奖。

3. 中国航天服等专用服装研发设计 设计研发航天员太空和地面工作生活全过程的系列专用服装，成功应用于“神舟”系列载人飞行和空间实验室任务。同时还完成特殊功能服装的设计研发，推动了国家安全科技的发展。

## （三）其他反映学位点社会服务成效与特色工作

承担“中国纺织军民融合发展论坛中国工程研究”中国工程院学术活动。完成中国科协《纺织科学技术学科方向预测和技术路线图》编制；参与中国工程院重大咨询项目《新材料强国 2035 战略研究》、《全球工程前沿》，编写《中国先进基础材料强国战略研究》。解决熔喷非织造布生产技术问题，朱美芳院士和靳向煜教授在“新冠”抗疫防护材料研发中发挥重要作用，在复工复产关键时期提供了急需物资保障。研发设计的“花仙子”旗袍助力“奋进上海”彩车亮相国庆70周年庆祝活动。巧夺天工“编织”科技外衣，攻关火炬外飘带编织技术，让冬奥火炬“飞扬”一经亮相就吸睛无数。

弘扬社会主义核心价值观与中国文化。每年组织大学生援疆团，荣获上海市青年五四奖章集体，连续三年获得“知行杯”上海市社会实践项目大赛一等奖，并获首批国家级社会实践一流课程。完成“锦绣中国”系列课程，坚定中国文化自信。公演《钱宝钧》大师剧，打造校园文化品牌。每年主办中非纺织服饰国际论坛，把纺织服饰文化辐射到“一带一路”沿线国家和地区。承担“中非高校20+20 合作计划”，协助肯尼亚莫伊大学发展纺织学科，并共同成立全球首家纺织服装特色孔子学院。本学位点王华教授受聘乌兹别克斯坦大学客座教授。组织

编写一系列英文教材。

传承创新纺织服装学科特色文化。建成一流学科展示厅、“纺织+”实践育人基地；编纂完成《中国纺织通史》，填补领域空白。承接国家“中华优秀传统文化传承与创新工程”重大任务，完善“非遗”服饰文化传承与创新设计培训体系，推动纺织非遗文化走向世界。构建时尚创意产教融合生态文化。深化与重点区域、重点单位、重点企业的战略合作，建设环东华时尚产业集聚区，促进教育链人才链与产业链创新链有机衔接。助力上海“设计之都、时尚之都、品牌之都”建设，举办“时尚上海·上海国际服装文化节国际时尚论坛暨环东华时尚周”。

## 六、改进措施

今后本学位点将继续以《关于深化研究生教育改革的意见》等文件为指导，在立德树人这一根本任务前提下，围绕本学科建设重点，坚持走以提高质量、追求卓越为主线的内涵式发展道路，为学校高水平研究型大学建设发挥支撑作用。具体工作展望包括：

### 1. 培养模式

进一步完善本学位点研究生分类培养模式。深入分析目前在学术学位研究生和专业学位研究生培养中存在的问题和需求，完善相应的培养模式。

完善以提高创新能力为目标的学术学位研究生培养模式探索，优化生源结构，推动研究生学制硕博一体、硕博连读和申请-考核制多元博士招生体系，加大研究生推免招生力度，打造以国际纺织研究生暑期学校为平台的研究生创新平台建设，不断推动研究生出国联合培养和国际合作，强化留学生培养，不断提升人才培养质量。

完善以提高工程实践能力为目标的专业学位研究生培养模式，加强校内教学与校外实践相结合、人才培养与社会需求相结合，进一步深化校企联合培养模式的内涵建设，提高应用型专业人才的培养质量。

在以上分类培养模式基础上，根据本学科专业领域，探索本-硕-博一体化培养模式。



## 2. 教学教改

以《教育部关于改进和加强研究生课程建设的意见》文件为指导，以纺织科学与工程教育部课程改革试点为契机，坚持课程思政建设和教学改革相融合，完善纺织科学与工程一级学科课程培养体系，加强各类教材建设工作，加大对教改论文的支持力度，提高研究生课程教学质量。积极推动国际化课程建设，建设以暑期学校为抓手的国家级课程建设平台，扩大研究生教学教改领域。探索校企联合、多课程联动的教学教改可行性。

## 3. 科学研究

强化以科学研究为载体的研究生培养过程。依托科研项目和人才计划实施研究生培养，贯彻博士研究生招生指标动态分配方法。鼓励研究生开展创新研究活动，提高研究生的创新活力和科研能力。加强科学研究成果建设，通过制度引导研究生发表高质量学术论文、专利和积极参与科技奖励申报，注重提升学位论文质量水平。

## 4. 导师队伍

加强师德师风建设，坚持落实立德树人根本任务，培养更多德才兼备的优秀导师。积极提升导师综合能力。本学位点拟根据导师专业背景和工作经历，整合优化校内外优质科技资源，借助教师培训平台，通过产学研结合和校际间、国际间的科教合作提升教师教学、科研、社会服务等方面的能力，进而提高导师指导研究生和学术管理水平与能力，推动本学位点研究生培养工作的可持续发展。探索建立导师责权机制，根据研究生培养各个环节，建立相应的导师考评机制、激励机制，完善研究生培养机制。

## 5. 制度建设

研究生培养是学位授权点的核心任务，是衡量学位授权点建设成效的重要指标。制度建设是学科点自我发展、自我完善、自我监督的重要举措。纺织科学与工程博士/硕士学位授权点在研究生培养工作中应牢固树立质量和创新意识，今

后建设过程中将依据《东华大学章程》、《东华大学学位与研究生工作手册》以及学院相关规章制度就学生培养与管理、导师队伍建设、教育质量保障等方面进行不断探索，建立有利于优秀人才快速成长和脱颖而出的新机制。

## 6. 引领作用

本学位点通过完善研究生培养新模式，深化教学改革、强化科学研究作用、加强导师队伍建设、建立制度保障等措施，开展高水平纺织拔尖创新人才培养工作，为国家重大战略需求、高校、企事业单位输送一流纺织专业领军人才，对国内纺织类高校纺织研究生培养具有积极引领作用。

同时加强与“一带一路”沿线国家纺织高校的交流合作，扩大留学生的招收和国际影响力。今后将继续开展“一带一路”研修班，“援疆团”暑期社会实践，扩大举办国际会议的规模和数量，带领沿线国家纺织高校水平发展。