**东华大学理学院2020年全国优秀大学生夏令营活动通知**

**一、学院及学科简介**

理学院成立于1999年，是在原华东纺织工学院、中国纺织大学基础教学部基础上发展起来的教学科研型学院。学院承担全校数学类、物理类和力学类的基础课程教学，并开设“数学与应用数学（金融工程）”、“统计学（金融统计与风险管理）”、“应用物理学（微电子）”和“光电信息科学与工程（光电检测与器件）”等四个本科专业，其中“应用物理学（微电子）”是国家级特色本科专业；拥有四个一级学科硕士点（数学、物理学、光学工程、系统科学），两个专业学位硕士点（应用统计、电子信息），和两个交叉学科博士点（新能源材料与器件物理、能源动力）；与信息学院共建“控制科学与工程”博士点。数学学科是2013年“世界大学学术排名”进入前200名的中国大学数学学科之一，物理学科曾连续多年进入ESI全球1%学科行列。

学院下设数学系、统计系、应用物理系和光电信息科学与工程系，建有三个教学平台：“数学建模与统计实验室”、“物理实验教学中心”和“力学教研中心”。现任院长为著名光电子技术专家、中科院院士褚君浩教授，李大潜院士受聘为非线性科学研究所所长、英国[Strathclyde](https://www.strath.ac.uk/%22%20%5Ct%20%22https%3A//www.so.com/_blank)大学终身教授毛学荣受聘为顾问教授。在现有的109位教师队伍中，有教授27名（19名博导）、副教授51名；有博士学位的教师比例超过76%、有半年以上海外学术经历的教师比例超过60%；9名中青年教授兼任国内外重要学术组织的理事、常务理事、理事长以及国内外重要学术刊物的编委；有6名教师先后入选“曙光学者”、“浦江学者”和“晨光学者”等上海市市级人才计划，4名教师获得“教育部新世纪人才”、“上海市优秀学科带头人”和“上海市科技启明星”等称号。

学院建有“磁约束核聚变教育部中心(成员单位)”和“非线性科学研究所”、“等离子体物理及其应用技术研究所”和“光电信息材料与器件技术研究所”，以及“美国NordsenMarch-东华大学理学院联合实验室”、“无锡迈纳德-东华大学理学院联合实验室”等多个科研教学平台。近五年，学院教师承担了国家973计划、大科学工程、国家自然科学基金重点和面上项目等国家级科研项目数十项，发表SCI论文数百篇；两位教授进入ESI全球高被引学者行列；获得多项上海市教学成果奖和上海市科技进步奖。

秉承“崇德博学、砺志尚实”的东华精神和“遵理谨学、笃行求真”的办学思想，依托上海教育资源的综合优势和强大的国际化背景，结合学科前沿和发展趋势以及数字化科技社会的发展方向，学院持续优化课程设置、加强内涵建设、拓宽国际联合办学渠道，培养了一大批具有扎实数理基础、综合能力强的优秀才俊。学院校友中，有曾任中国工程概率统计协会常务副理事长的国家级杰出突出贡献专家吴让泉教授，新中国第一批有杰出贡献的博士学位获得者李绍宽教授，物理教育界享有盛誉的“普通物理学-程江版”教材作者、第一届高校工科物理教材编审委员会主任委员程守洙教授，80年代连续三年国外发表论文数进入全国前十名的郝天护教授等。近年毕业生中，许多人已在国内外著名大学、研究机构、国家机关、企事业单位中崭露头角，成为金融、软件、微电子和光电子等高新技术行业的精英。

为促进高校之间的沟通交流，实现优质实验平台和教学资源的有效共享，增强广大学子对数学、物理学、光学工程等专业的学习兴趣，选拔优秀大学生攻读我校研究生。

**二、夏令营规模**

自2016年启动夏令营项目以来，学院已成功举办四届“优秀大学生夏令营”活动。每年有来自全国各地高校的青年学生报名，学院也通过夏令营选拔到很多品学兼优的优秀人才。为进一步促进各高校优秀大学生之间的交流互动，并为广大学生提供进一步了解理学院的机会，增强营员科研兴趣，拓宽研究视野，选拔有培养潜质的优秀学生继续深造，“东华大学理学院2020年优秀大学生夏令营”将于**7月4日-5日**召开。鉴于当前防控新冠肺炎疫情形势，本次夏令营采用线上形式。热烈欢迎有志于来我院深造的同学报名参加。

**1.招收规模**

100人左右，具体人数视报名情况而定。

**2.活动安排**

夏令营具体形式及相关活动安排待定，请等待后续通知，请密切关注理学院官网公告。

**三、申请流程**

**1.招收对象**

申请参加我院夏令营的学生应具备以下基本条件：

（1）热爱祖国，品德良好，遵纪守法，身心健康；

（2）全国高等院校将于2021年毕业的应届本科毕业生；

（3）学习成绩优秀，能够获得所在学校推荐免试研究生资格者优先；

（4）有意向申报我校推荐免试研究生或报考我校硕士研究生。

**2.申请时间**

**2020年6月10日10：00——2020年6月22日16:00**，过期报名不予受理。

1. **申请材料**

申请人应保证填报信息、提交材料的真实性和准确性。凡提供虚假信息的，一经查实即取消申请资格。上传附件材料包括：

（1）《东华大学理学院2020年优秀大学生夏令营申请表》，其中签名部分均需手写签名，扫描上传（见附件1）；

（2）身份证（正反面）、学生证（封面和个人信息页）扫描件；

（3）本科阶段成绩单原件、专业排名证明（均加盖教务部门或院系公章）扫描件；

（4）外语水平证明扫描件（如大学英语四/六级、雅思、托福、专业外语成绩等）；

（5）获奖证书和学术科研成果扫描件（如发表论文、出版物、专利或其他原创性成果）；

（6）考生认为可以证明自身学业水平和能力等方面的其他材料。

上述材料请扫描成**图片**，按如下顺序放置于1个PDF文件内，自行添加封面（封面内容包含申请人姓名、申请学院、申请专业、毕业学校、毕业专业、联系方式）。

**PDF扫描件放置顺序：**封面-申请表-身份证和学生证-本科成绩单和排名证明-外语水平证明-获奖证书和科研成果-其他证明材料。

**PDF命名**为“姓名+专业+本科学校+夏令营申报”。

排版尽量紧凑，页数不限。图片不宜过小须能看清字迹内容。PDF文件大小不超过10M。上传至研究生招生学生平台，截止日期**6月22日16:00**。

**4.申请方式**

登录“东华大学研究生招生网”-“研究生招生学生平台”-“夏令营”模块，进行报名。

东华大学研究生招生网址：<http://yjszs.dhu.edu.cn/>

**5.入选名单公示办法**

东华大学理学院夏令营组委会对申请者提交的材料进行审定，入选者名单将于**6月29日**前于研究生招生学生平台和东华大学理学院网站同时公布，未入选者，不另行通知。本次活动的最终解释权归东华大学理学院。

**四、夏令营政策**

1、对于获得免试推荐研究生资格且有意选择攻读东华大学理学院研究生的学生，优先录取，且享受针对优异生的新生奖学金。

2、参加夏令营的同学，在符合国家录取分数线的前提下，复试分数线总分可以低于报考专业复试分数线5分。

**五、联系方式**

咨询电话：021-67792331\*802（李老师） 021-67798736（钟老师）

邮箱：lrxue@dhu.edu.cn

地址：上海市松江区人民北路2999号东华大学2号学院楼2439室

邮编：201620

夏令营QQ群号：801497348 （名称：2020东华大学理学院夏令营）

**东华大学理学院**

**2020年6月9日**

**附件1：《2020年东华大学理学院优秀大学生夏令营申请表》**

**东华大学理学院主页： <http://scdhu.dhu.edu.cn/>**